



ТАТАРСКАЯ
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ







ТАТАРСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР А.М. МАЗГАРОВ



КАЗАНЬ
ИНСТИТУТ ТАТАРСКОЙ ЭНЦИКЛОПЕДИИ
2014





УДК 94(470.41):031

ББК 63.3(2Рос=Тат)2-64 я2

Т 12

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

Г.С. САБИРЗЯНОВ

Главная научно-редакционная коллегия

А.М. Мазгаров (председатель), Р.М. Валеев (зам. председателя), Р.К. Абдуллин, С.С. Айдаров, А.Г. Ахмадуллин, Н.М. Валеев, З.Р. Валеева, Г.Ф. Валеева-Сулейманова, В.З. Гарифуллин, Р.Г. Госманов, М.З. Закиев, А.А. Зиганшин, А.А. Зялалов, Д.М. Исхаков, Е.П. Казаков, В.П. Кандилов, А.Н. Латышев, Х.Ю. Миннегулов, М.К. Михайлов, Г.С. Сабирзянов, М.Х. Салахов, К.М. Салихов, Н.А. Сахибуллин, М.М. Сепперов, И.Р. Тагиров, Д.И. Файзрахманов, Р.С. Хакимов, Р.М. Харисов.

ISBN 978-5-902375-11-1

© Институт Татарской энциклопедии АН РТ, 2014.

Охраняется Законом РФ «Об авторском праве и смежных правах». Воспроизведение материалов книги на любых видах носителей без письменного разрешения Института Татарской энциклопедии АН РТ запрещается.





У

УБА́, деревня в Бавлинском р-не, на р. Ик, в 21 км к С.-В. от г.Бавлы. На 2010 — 311 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Клуб, б-ка. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Бавлинской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 120, в 1938 — 232, в 1949 — 280, в 1958 — 273, в 1970 — 596, в 1979 — 531, в 1989 — 322, в 2002 — 303 чел.

УБИ́, село в Дрожжановском р-не, на р. М.Цильна, в 20 км к С.-В. от с.Ст.Дрожжаное. На 2010 — 400 жит. (чуваши). Полеводство, скот-во; овощесушильный з-д, з-д по выделке шкур. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1674. В дорев. источниках упоминается также как Церковные Убеи, Служилые Убеи. С 1720-х гг. жители входили в категорию гос. крестьян, в 1835–60-е гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь располагались вол. правление, арестантский дом; функционировали 2 церкви, школа, земская больница, почтовое отд-ние, 31 торг.-пром. заведение, хлебный торг; Воздвиженская ярмарка, базар по понедельникам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 929,8 дес. До 1920 село являлось центром Убеевской вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 434, в 1897 — 636, в 1913 — 1010, в 1920 — 944, в 1926 — 924, в 1938 — 915, в 1949 — 830, в 1958 — 721, в 1970 — 653, в 1979 — 644, в 1989 — 435, в 2002 — 419 чел.

УБИ́НСКИЙ РАЙО́Н, расположен на С.-З. Новосибирской области, на Барабинской низм. Образован в 1925. Пл. 13,8 тыс. км². Центр — с.Убинское. Нас. 17311 чел. (2009). По переписи 2002, татар — 841 чел. Компактно проживают в сс. Убинское (326 чел.), Н.Качёмка (114). Сиб. татары издавна населяли терр. У.р. Выходцы из Ср. Поволжья появились здесь в нач. 20 в. в связи со столыпинской агр. реформой. В 1912 они основали с. Н.Качёмка, построили мечеть (закрыта в 1924). С 2011 в с.Убинское функционирует отд-ние татар. нац.-культ. автономии Новосибирской обл. В 2009/10 уч. г. в школе № 2 был организован факультатив по изучению татар. языка. В с.Н.Качёмка работают молодёжный коллектив «Шатлык» (с 1998), вокальный коллектив «Сандугач», дет. любительский кружок татар. языка «Салават күпере» (оба с 2010), ставятся спектакли на татар. языке; действует мечеть (с 1994). Проводятся праздники *Ураза-Байрам*, *Курбан-Байрам*, *Сабантуй*, *Навруз*.

УБЫ́Р, в мифологии и фольклоре тюрк. народов кровожадный, злой дух, к-рый вселяется в людей и управляет ими (близкий У. персонаж встречается в фольклоре чувашей — вушар, у славян — упырь). Человека, в к-рого вселяется У., называют «убырлы кеше» (см. *Убырлы карчык*). У зап.-сиб. татар — дух умершего колдуна, самоубийцы. Согласно поверьям, У. невозможно поймать: почувствовав опасность, он оборачивается огненным клубком, рассыпается искрами и исчезает. У. крадёт молодняк домашнего скота, высасывает молоко и кровь у коров, насылая болезни на людей. Считалось, что после смерти убырлы кеше У. живёт в его могиле, по ночам выходит из неё; уничтожить его можно, вбив дубовый кол в могилу. У. встречается в татар. нар. сказках («Убыр» и др.), пословицах и поговорках («Убыр симермас, угры баемас» — «Убыр не расползёт, вор не разбогатеет»; «Убыр упкан табылмас, пәри суккан сау булмас» — «Добро, прихваченное убиром, не найдётся, человек, ушибленный пәри, не будет здоровым» и др.), обрядовом фольклоре и т. д.

Лит.: Татар халык ыжаты: Риваятьләр һәм легендалар. К., 1987.

Ф.И.Урманчиев.

УБЫРЛЫ́ КАРЧЫ́К, в татар. и башк. фольклоре старуха, в к-рую вселился *убыр*. Близка к образу Бабы-Яги из рус. фольклора. Может превращаться в разные предметы (бочка дёгтя, огненное колесо и др.), в животных (волк, кошка, мышь и др.). В сказках У.к. — в осн. отрицательный персонаж, враждебная человеку сила. Притворяясь старухой, она входит в доверие к герою, высасывает его кровь, съедает, топит в воде, превращает в камень (татар. нар. сказки «Әйгали батыр» — «Айгали-батыр», «Гөлчәк» — «Гульчачак», «Ике туган» — «Два брата» и др.). В нек-рых сказках герой, разгадавший демоническую суть У.к., под угрозой разоблачения заставляет её служить себе. В татар. нар. сказке «Таңбатыр» («Тан-батыр») проглатывает больных и выплёвывает их здоровыми, «Үги кыз» («Падчерица») У.к. даёт богатое приданое бедной девушке. Нек-рые исследователи связывают этот образ с эпохой матриархата, когда умудрённые жизнью старухи играли вед. роль в обществе.

Лит.: Пропп В.Я. Исторические корни волшебной сказки. Л., 1946; Татар халык ыжаты: Әкиятләр. К., 1977. 1 кит.; 1978. 2 кит.; Татар халык ыжаты: Риваятьләр һәм легендалар. К., 1987.

Ф.И.Урманчиев.

УВА́ТСКИЙ РАЙО́Н, расположен в юж. части Тюменской области. Образован 14.1.1925. Пл. 48 тыс. км². Центр — с.Уват. Нас. 19,4 тыс. чел. (2009), в т.ч. ок. 1 тыс. татар. Татары (сиб.) заселяли терр. У.р. со 2-й пол. 16 в., в 18 — нач. 20 вв. проживали в 4 селениях: Берёзовские Юрты (в 1782 — 75 чел.), Есаульские Юрты (в 1782 — 80 чел.,

в 1910 — 162 чел.), Карбинские Юрты (соотв. 122 и 245), Укинские Юрты (25 и 137). В каждом селении была мечеть. Осн. занятиями населения являлись земледелие, звероловство, рыб-во, торговля лесом, сбор дикорастущих трав и кедровых орехов. В сов. период шёл процесс сокращения числ. татар. В 1950-е гг. прекратили существование селения Берёзовские Юрты, в 1983 — Есаульские Юрты, в 2001 — Карбинские Юрты. В У.р. одно татар. поселение — д.Уки (в 2010 — 207 жит.). В 1930-е гг. — 2005 функционировала татар. школа; с 1994 действует мечеть. Ежегодно проводится *Сабантуй*.



С.А. Уганин.

УВ́ИНСКИЙ РАЙО́Н, расположен в центр.-зап. части *Удмуртской Республики*. Образован 23.1.1935. Пл. 2445 км². Центр — пгт Ува (в 96 км к З. от г.Ижевск). Нас. 40799 чел. (2010). Числ. татар: в 1959 — 1279, в 1970 — 926, в 1979 — 781, в 1989 — 886, в 2002 — 919, в 2007 — 1315 чел. На терр. У.р. татары проживают с 1920-х гг., заняты в осн. в лесоперераб. пром.-сти. В 2010 образована нац.-культ. автономия татар У.р. В пгт Ува действует мечеть, проводится *Сабантуй*.

УГА́НИН Семён Артемьевич (7.1.1924, д. Матаки Буинского кантона — 18.7.1959, г.Норильск), Герой Сов. Союза (13.9.1944), ст. сержант. Работал в колхозе в родной деревне. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, ком. миномётного расчёта 2-й миномётной роты 360-го стрелк. полка (74-я стрелк. дивизия 40-й армии). В составе войск 1-го и 2-го Украинских фронтов принимал участие в Белгородско-Харьковской (1943), Уманско-Ботошанской (1944) и Дебреценской (1944) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Днестр в р-не с. Трестяны (Бричанский р-н Молдавии) 28–30 марта 1944: в числе первых со своим расчётом преодолел вод. преграду и закрепился на захваченном плацдарме. Во время атаки опорного пункта у д. Капиотаны расчёт У. был окружён противником. Миномётчики в течение неск. часов до подхода осн. сил отбивали атаки врага, уничтожили мн. солдат противника. После демобилизации (1947) работал проходчиком на руднике «Таймырский» (Норильск). Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

УГЕ́З-ЕЛЃА (Угез-Елга), деревня в Арском р-не, на р. Шошма, в 40 км к С. от г.Арск.





6 УГЛИ



А.Т. Углов.

На 2010 — 65 жит. (татары). Полеводство. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается также как Угузиловка, Чеур Илги. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 619,2 дес. До 1920 деревня входила в Мамсинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Гюнтерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1782 — 37 душ муж. пола; в 1859 — 181, в 1897 — 264, в 1908 — 310, в 1920 — 348, в 1926 — 303, в 1938 — 384, в 1949 — 254, в 1958 — 238, в 1970 — 203, в 1979 — 147, в 1989 — 89, в 2002 — 70 чел.

УГЛИ ИСКОПАЕМЫЕ, твёрдые горючие горные породы растительного происхождения, более чем на 50% состоящие из органического вещества. Залегают в виде пластов или мощных (до сотен метров) пластообразных и линзовидных залежей в осадочных породах. Текстура землистая, массивная, слоистая и зернистая. Структура однородная и полоччатая. Цвет от коричневого до серо-чёрного, блеск от матового до металлического. Твёрдость 1–3, плотность 0,92–1,7 г/см³. По степени метаморфизма подразделяют на бурые, кам. угли и антрациты. Б.ч. Камского угольного басс. (Сев.-Татарский, Юж.-Татарский и Мелекесский угленосные р-ны) расположена на В. РТ. Выявлено 109 залежей: в отложениях девона — 1, карбона — 95, перми — 9, неогена — 4. Девонские угли (возраст более 370 млн. лет) установлены в окрестностях Казани. В связи с малой мощн. пластов (0,1–0,6 м) и большой глуб. залегания (1342–1379 м) практического значения они не имеют. Пром. интерес представляют пласты кам. угля мощн. не менее 40 м, шир. залегания 3 км, протяжённостью 60 км (возраст 330–340 млн. лет). Наиб. значение имеет пласт «Основной» (Нурлатский и Новошешминский р-ны). Уголь среднезольный (26%), среднесернистый (ср. содержание серы 3,36%), с высокой удельной теплотой сгорания (до 33,9 Мдж/кг) и выходом газа до 3,26 м³ на 1 кг угля. Залежи располагаются на глуб. 880–1440 м, углеплотность 1,4–12,8 млн. т/км², прогнозные ресурсы ок. 2,7 млрд. т (категория P₂+P₁), запасы по категории C₂ 0,7 млрд. т (2007). В углях содержатся микроэлементы, из них наиб. значимыми являются Ge (до 400 г/т

угольной золе) и редкоземельные элементы. Залежи бурого угля выявлены в Сев.-Татарском и Юж.-Татарском угленосных р-нах в пермских (ок. 260 млн. лет) и неогеновых (более 2 млн. лет) отложениях на глуб. до 26 м. Отд. пласты встречаются на левобережье р. Кама и в карьерах м-ний известняков в окрестностях сс. Покровское и Танайка (Елабужский р-н) и др. Пермские угли высокзольные (в ср. 45–48%), ср.- и высокосернистые (содержание серы до 4%), их влажность составляет 20–25%; участками содержат металлы: Ag — до 34 г, Au — до 18,6 мг, Pd — до 4,2 мг, Pt — до 1,18 г на 1 т золы. Характеристики неогеновых углей: влажность 34,3–53,8%, зольность 8,7–74,6%, содержание серы 1,1–5%. Ресурсы бурых углей оцениваются в неск. сотен тыс. тонн. Методы разработки У.и. на терр. РТ: подземная газификация (кам. уголь), с помощью штолен и мелких шахт (бурый уголь). На терр. РТ кам. уголь может применяться как источник горючего газа, бурый — для произ-ва удобрений, получения Ag, Ge и др. металлов.

Лит.: Методическое руководство по поискам, оценке и разведке месторождений твёрдых нерудных полезных ископаемых Республики Татарстан. К., 1999. Ч. 1; Петрографические типы визейских углей Камского бассейна: Атлас. К., 2001; Геологическое изучение земных недр Республики Татарстан // Георесурсы. 2002. № 2.

Р.Р.Хасанов.

УГЛÓВ Александр Тихонович (30.1.1884, с. Григорьевка-Кольцовка Самарской губ. — 21.2.1938), радиоинженер, конструктор. После окончания Казан. ун-та (1911) преподавал в гг. Сызрань и Самара. С 1915 в Петрограде, зав. радиокабинетом в Офицерской электротехн. школе. С 1918 руководитель радиотехн. лаборатории Гл. воен.-инж. управления Кр. Армии (Москва). В 1919–23 начальник 2-й Казанской базы радиотелеграфных формирований. В 1923–28 зав. воен. отделом Центр. радиолаборатории (Петроград). С 1929 в г. Нижний Новгород: организовал и возглавил Центр. воен.-индустриальную радиолабораторию, работал на радиоиз-де им. Коминтерна, преподавал в уч. заведениях. Один из создателей ламповой аппаратуры для воен. радиосвязи. Под рук. У. в Казани были изготовлены первые громкоговорители, проведены работы по увеличению дальности разговора по проводному телефону, созд. радиопеленгаторные станции, разработаны и внедрены в серийное произ-во радиостанции для всех родов войск. В 1921 У. был удостоен пр. К-та по делам изобретений науч.-техн. отдела Высш. СНХ страны за разработку «первой русской схемы беспроводного телефона на дальние расстояния» (см. *Усилитель Углова*). Необоснованно репрессирован (1937); реабилитирован посмертно. Именем У. назв. улица в г. Нижний Новгород.

С о ч.: Усилительные лампы в телефонии и телеграфии без проводов. П., 1917.

Лит.: Орлова А.Ф. Время и связь: Очерки по истории связи в ТАССР. К., 1988; Алексеев Т.В. Александр Тихонович Углов: страницы биографии // Тр. Военно-косм. акад. им. А.Ф.Можайского. СПб., 2010. № 629; Связь России: Биогр. энцикл. М., 2008.

УГОРЬ РЕЧНО́Й (*Anguilla anguilla*), рыба сем. угревых. Обитает в реках Евразии. Дл. 30–70 см, масса 500–800 г. Тело вытянутое, цилиндрическое, с очень мелкой, скрытой в коже чешуёй, покрытой густым слоем слизи. Спина тёмно-зелёная или буровато-чёрная, брюшко белое или желтоватое, бока серебристо-белые с металлическим блеском. Грудные плавники небольшие, брюшные — нет; все непарные плавники слиты вместе и образуют сплошную оторочку, к-рая начинается на спине, обгибает хвост и продолжается на брюшной стороне до анального отверстия. Рот выдвижной. В конце жаберной полости расположены глоточные зубы. Питается мелкой рыбой, лягушками и беспозвоночными, икрой. Почти всю жизнь проводит в пресных водах, для размножения уходит к берегам Центр. Америки, нерестится на глуб. 300–400 м. В море взрослые особи не питаются и после нереста погибают. Выклюнувшиеся из икры личинки подхватываются течением, к-рое несёт их к берегам Европы. К концу пути (длится 2,5–3 года) молодь приобретает форму, свойственную взрослым особям. В пресной воде живёт 6–10 лет, до наступления половой зрелости. В бассейн Ср. Волги единичные экземпляры У.р. проникают из озёр Верх. Волги.

УГРЮМОВ Олег Викторович (р. 12.7.1969, пгт Зубова Поляна Зубово-Полянского р-на Мордовской АССР), нефтехимик, д. техн. наук (2010). После окончания Казан. технол. ун-та (1993) работал в ГИПО, в 1995–99 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. С 1999 в АО «НИИ по нефтепромысловый химии» (Казань): зав. лабораторией (с 2003), зам. ген. директора (с 2006), одновр. ген. директор АО «Научно-производственный центр «Химтехно» (с 2011). Труды по органическому синтезу. У. осуществил синтез функционально замещённых азот- и фосфоразотсодержащих продуктов — компонентов нефтепромысловых реагентов. Установил, что ряд синтезированных соединений обладает антикоррозионными свойствами в солянокислых, углекислотных и сероводородсодержащих средах; проявляет бактерицидную активность и способность снижать остаточное содержание нефтепродуктов в попутно добываемых водах. Имеет более 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Опыт применения новых ингибиторов коррозии марки СНПХ на месторождениях Западной Сибири // Нефт. хоз-во. 2004. № 6 (соавт.); Азотсодержащие ингибиторы коррозии нефтепромыслового оборудования. К., 2009 (соавт.); Исследование защитного действия ингибитора коррозии СНПХ-6438 в солянокислых средах // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 2009. Т. 52, вып. 9 (соавт.).

УГРЮМОВА Валентина Степановна (р. 21.6.1947, пос. Зубова Поляна Зубово-Полянского р-на Мордовской АССР), вет. токсиколог, вирусолог, д. вет. наук (1992), проф. (1993), засл. деятель науки РТ, РФ (1997, 2004). После окончания Казан. вет. ин-та (1971) работала там же. В 1984–2007 во Всерос. науч.-иссл. вет. ин-те, гл. науч. сотр. лаборатории вирусологии (с 1997). В 2007–09 зав. отделом токсикологии, биохимии и микологии и зам. директора Федерального





гос. учреждения «Татарская межрегиональная ветеринарная лаборатория». С 2010 зам. ген. директора ООО «Фосфорос». Труды по разработке леч.-профилактических и дезинфицирующих препаратов для практической ветеринарии: «Йодохлорин» (1993), «Натамин» (2003), «Глуфар» (2003), «Натопен» (2010). Имеет 39 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. РТ (1997).

С о ч.: Ультроструктуры внутренних органов при отравлении животных диоксином // Ветеринария. 2004. № 7 (соавт.); Действие йодохлорина на организм пчелы // Пчеловодство. 2003. № 3 (соавт.); Диагностика: точно и быстро // Agricultura. 2008. № 2 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

Р.Г.Госманов.

УГЯ́НСКИЙ Андрей Онуфриевич (1816, Виленская губ. — 7.10.1870, Казань), филолог. Окончил филос. ф-т Казан. ун-та (1845). С 1846 работал в Симбирской, с 1849 — в Казан. 1-й муж. гимназиях. С 1861 проф. греч. словесности и древностей Казан. ун-та. Занимался составлением словаря литов. языка, собрал для него ок. 100 тыс. слов.

Лит.: Казанский государственный университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1.

УДАЛО́Е, сорт проса. Выведен в Татар. НИИ сел. х-ва в 1991 Л.Г.Сагдиевой, И.А.Шуриной, Ф.М.Никитиной, Л.С.Павловой. Скороспелый, вегетационный период 60–65 дней, устойчив к полеганию. Растения низкорослые, с тонким прочным стеблем, малооблиственные. Метёлка расветистая, рыхлая, слабопонижающая. Листья, стебли и колосковые чешуи имеют антоциановую окраску. Зерно кремового цвета, полукруглое. Масса 1000 семян 6,8–7 г. В крупе содержится 16,5% белка. Сорт допущен к возделыванию в Волго-Вятском и Вост.-Сиб. регионах РФ в 1994.

Лит.: Каталог научно-технической продукции. К., 2005.

УДАРЕ́НИЕ, выделение единицы речи (слога, слова, словосочетания) с помощью различных фонетических средств. В зависимости от того, с какой сегментной единицей функционально соотносится У., различают словесное, синтагматическое (тактовое) и фразовое У. Выделяют 3 фонетических компонента У. (по преобладающему компоненту определяется фонетический тип У.): 1) интенсивность, достигаемая увеличением мускульного напряжения и усилением выдоха — динамическое, или (реже) экспираторное У.; 2) высота голосового тона — музыкальное У.; 3) длительность — количественное У.

Как и в других тюрк. языках, в татар. языке ударный слог выделяется слабой силой, громкостью, поэтому довольно трудно определить его по слуху. Татар. язык относится к языкам со связанным (одноместным) У. Словесное У. в нём падает на последний слог. При присоединении аффиксов к словам оно передвигается к концу слова: *а́т* — *а́тлар* — *а́тлары* — *а́тлары*. В нек-рых *русизмах* в ходе приспособления к специфике татар. языка место У. изменилось: *бóчка* — *ми́чкэ*, *мо́чалó* — *му́нчалá*. Другие сохраняют У. оригинала, и если оно не на конце слова, то при

прибавлении аффиксов остаётся на своём месте (*а́втор* — *а́вторлар* — *а́вторларга*), а если эти слова с У. на конце слова, то при аффиксации они переносят своё У. на последний слог (*со́вет* — *со́ветлар* — *со́ветларга*). В сложных словах, кроме осн. У., встречаются и второстепенные У., напр.: *и́лбашы́* (глава гос-ва), *я́шүсмер* (подросток) и т. д.

Обычно различают 2 фонологические функции словесного У.: словоопознавательную и смысловоразличительную. Для татар. языка характерна вторая функция, к-рая обнаруживается в омографах: *а́лма* (яблоко) — *а́лма* (не бери), *ба́рма* (ступенька) — *ба́рма* (не наступай).

В татар. языке встречается явление вариативности У., т.е. возможности различного У. в одном и том же слове (один из вариантов может быть нормативным, другой — просторечным, или диалектным). Иногда вариативность У. связана с семантической или стилистической дифференциацией, напр., в слове *бүгён* (сегодня) нормативным считается конечное У., вариативное У. служит для логического выделения: *бүгён* (именно сегодня). Синтагматическое и фразовое У. образуются усилением словесного У. к-л. слова в синтагме или фразе, напр.: *Кич иде.* / *Шатлык белән,* / *нурлар чәчеп,* / *ай ялтырый.* (Был вечер. Блестела луна, радостно озаряя всё своим светом) (Г.Тукай).

Логическое У. служит средством выделения наиб. значимого слова в предложении (слово, на к-рое следует обратить осн. внимание), напр., в предложении «Илдар киләчәк» («Илдар придет») в зависимости от логического У. акцентируются разные моменты: субъект (Илдар) или факт (киләчәк) приезда.

Лит.: Ша́раф Г. Сонорная длительность татарских гласных. К., 1928; Лингвистический энциклопедический словарь. М., 1990; Татарская грамматика. К., 1993. Т. 1; Вэ́лиди Д. Татар теленең грамматикасы. К., 1919.

М.А.Сазитов.

«УДА́РНИК», обществ.-полит. газета. Орган Чусовского горкома ВКП(б), гор. Совета депутатов труд-ся и гор. Совета профсоюзов. Издавалась с сентября 1931 по 1939 в г.Чусовой (Пермская обл.) 1–3 раза в неделю на татар. языке (более 600 номеров). Редакторы — М.Кагиров, А.Шакиров, М.Кумаитов, А.Ахсанов, Т.Бикеев, И.Карьмов и др. Среди активных авторов — М.Кумаитов, И.Юсупов, А.Шакиров, Ш.Сулейманов, Н.Кабилов, М.Сафин. Своей целью газета ставила мобилизацию труд-ся на перевыполнение производств. планов. Освещались вопросы развития чёрной металлургии в регионе, заготовки леса. Поднимались проблемы парт.-полит., культ.-просвет., профсоюз. и комсомольской работы среди рабочих-татар. Мн. внимания уделялось ходу соц. соревнования и пропаганде достижений передовиков. В первые годы издания б. ч. информации была регионального характера (посвящалась положению дел и проблемам местных пр-тий); к 1939 приоритетной стала полит. тематика всесоюз. значения и междунар. отношений. Публиковались материалы руководящих органов партии, местных орга-

нов власти и пояснения к ним, доклады лидеров партии и др. Освещалась работа по ликвидации неграмотности в Чусовском р-не; в 1939 обсуждались проблемы перехода на кириллицу. Периодически публиковались рецензии на спектакли татар. т-ров. Так, в 1939 редакция организовала обсуждение комедии Г.Камала «Банкрот», поставленной самодеятельным театр. коллективом татар. рабочих г.Чусовой. Печатались сведения об издании книг на татар. языке в Казани. С 1 окт. 1931 по инициативе «У.» на местном радио была организована радиогазета на татар. языке.

З.З.Гилазев.

«УДА́РНИК», обществ.-полит. газета. Орган Горловского горкома КП(б) Украины, гор. Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов, гор. Совета профсоюзов. Издавалась с января 1932 по март 1934 в г.Горловка (Сталинская обл.) еженедельно на татар. языке (более 100 номеров). Редакторы — Х.Сигнатуллин, Фахрутдинов. Среди активных авторов — З.Халиуллин, Х.Садыков, Х.Гимадов и др. В газете пропагандировалось движение ударников и отличников произ-ва, передовиков соц. труда. Освещались вопросы развития угольной отрасли в Донбасском регионе. Публиковались статьи, посв. стр-ву новых пр-тий в Сталинской обл., в числе актуальных тем были возведение в Горловке первой трамвайной линии и стадиона, открытие автобусного сообщения, аэроклуба. Поднимались проблемы парт.-полит., культ.-просвет., профсоюз. и комсомольской работы среди татар. рабочих и тружеников села, сообщалось о ходе Всеукр. конференции татар. рабочих в марте 1932, печатались рапорты, призывы к перевыполнению производств. планов (среди них обращение шахтёров-ударников 2-го регионального съезда к шахтёрам-татарам Донбасса), обсуждались вопросы воспитания детей, образования, борьбы с неграмотностью, развития кооперации, помощи колхозам и др. Публиковались обзоры всесоюз. и местной татар. прессы.

З.З.Гилазев.

«УДА́РНИК», газета; см. в ст. «Коммунизмга».

«УДА́РНИК БАЙРАГЫ́» («Знамя ударника»), обществ.-полит. газета. Орган горкома КП(б) Украины, гор. Совета рабочих, крест. и красноармейских деп., гор. Совета профсоюзов. Издавалась с 29 янв. 1932 по 17 марта 1934 в г.Рыково Сталинской обл. (ныне г.Енакиеве Донецкой обл.) 1 раз в 10 дней, с 26 февр. 1932 — 1 раз в неделю, с 29 июня 1932 — 1 раз в 5 дней на татар. языке (ок. 50 номеров). Редакторы: с 29 янв. 1932 — Ахмедзянов, с 26 февр. 1932 — Михайлов, с 23 авг. 1932 — Кауфман, с 5 окт. 1932 — А.Котляр, с 11 авг. 1933 — А.Ибрагимов. Среди активных авторов — Б.Джамилев, Зайнутдинов, А.Ибрагимов, М.Мустафин. «У.б.» поднимала проблемы парт.-полит., культ.-просвет., проф. и комсомольской работы среди татар. рабочих и тружеников села. Уделяла большое внимание выполнению планов 1-й и 2-й пятилеток, работе шахт «Молодой коммунар», «Щигловка», «Красный





8 УДАРНИКЛАР

Октябрь», стр-ву первого в СССР комплекса по розливу металла, коксохим. и цементного з-дов, з-да металлоконструкций, агроф-ки и др.; ходу соц. соревнования; трудовому вкладу татар. народа. Призывала к освоению техники с целью повышения производительности труда, к участию в кружках техн. пропаганды, ускорению темпов колх. стр-ва, своевременной подготовке к посевной, развитию кооп. движения, борьбе с кулаками, религ. деятелями, неграмотностью. Следила за состоянием обучения детей в татар. школах.

З.З.Глазев.

«УДАРНИКЛАР» («Ударники»), ежемесячный илл. обществ.-полит., науч., лит. журнал для рабочей молодёжи. Орган ЦК ВЛКСМ. Преемник ж. «*Яш эшче*». Издавался с мая 1930 по декабрь 1932 в Москве на татар. языке (32 номера). Редакторы — Г.Абдулаев, А.Ерикеев, Г.Ильясев, Г.Ахтямов. Среди активных авторов — И.Агишев,



Журнал «Ударниклар».

М.Давыдов, И.Крымов, Б.Мансуров, В.Садрри, Ф.Сахибуллин, З.Шарки (Юсупов) и др. С редакцией журнала сотрудничал поэт М.Джалиль. В «У.» печатались материалы, посв. экон. политике, ходу индустриализации, движению передовиков, успехам в соц. соревнованиях.

Т.М.Насыров.

УДЕЛЬНОГО ВЕДОМСТВА УЧИЛИЩА, нач. школы для детей *удельных крестьян*, создавались в соответствии с Правилами от 1828. К 1844 в России работало более 200 таких уч-щ, в т.ч. ок. 10 в Казанской губ. Содержались за счёт Департамента уделов и доп. сбора с удельных крестьян (по 63 коп. с ревизской души). Руководителями являлись в осн. местные священники. Благодаря значит. расходам на каждую школу, уровень обучения в них был выше, чем в *школах Министерства государственных имуществ*. В 1866 в связи с переводом всех крестьян в ведение МВД У.в.у. были переданы земствам. В удельном уч-ще с. Бурундуки Буинского у. нач. образование получил чуваш. просветитель И.Я.Яковлев.

УДЕЛЬНОЕ НЕЧА́СОВО, село в Тетюшском р-не, на р. Улема, в 10 км к З. от г.Тетюши. На 2010 — 120 жит. (русские). Полеводство, сад-во. Неполная ср. школа, дом куль-

туры, б-ка. Осн. не позднее 1603. В дорев. источниках упоминается также как Починок Нечасов. До 1860-х гг. жители относились к категории удельных (до 1797 — дворцовые) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Троицкая церковь (построена в 1904–12; памятник архитектуры), церковно-приходская школа (открыта в 1885), 6 ветряных мельниц, кузница, 3 горшечных заведения, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2236 дес. До 1920 село входило в Колунецкую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском р-не. Число жит.: в 1646 — 166, в 1782 — 412 душ муж. пола; в 1859 — 528, в 1897 — 917, в 1908 — 1008, в 1920 — 1056, в 1926 — 962, в 1938 — 647, в 1949 — 333, в 1958 — 302, в 1970 — 235, в 1979 — 186, в 1989 — 181, в 2002 — 159 чел.

УДЕЛЬНЫЕ КРЕСТЬЯНЕ, в кон. 18 — 1-й пол. 19 вв. категория феод.-зависимых крестьян в России, образованная в 1797 из *дворцовых крестьян* в соответствии с указом имп. Павла I. Принадлежали царской семье. Для управления землями и крестьянами, к-рыми владели чл. царской фамилии, был созд. Департамент уделов. На местах открыты экспедиции уделов (в т.ч. Казан. экспедиция), в 1808 они были заменены на удельные конторы. У.к. занимали промежуточное положение между помещичьими и гос. крестьянами; по сравнению с первыми пользовались относительно большей свободой. В 19 в. положение У.к., в отличие от гос., постоянно ухудшалось. Из-за естеств. прироста населения при сохранении размеров землепользования величина душевого земельного надела уменьшалась (в 1820-е гг. душевой надел гос. крестьян Казанской губ. составлял в ср. 8 дес. на 1 душу муж. пола, удельных — всего 4). У.к. несли гос. повинности и платили оброк, к-рый пост. возрастал. В кон. 18 в. удельный оброк был равен 5 руб. 10 коп. с ревизской души, в 1811 — 8 руб., в 1824 — 10 руб. В 1830-е гг. в Казанской губ. размер подушной подати составил 50994 руб., удельного оброка — 175735 руб., мирских сборов — 25991 руб. (существовали также земские и др. ден. повинности). В 1800 в Казанской губ. числилось 10069, в 1859 — 16185 душ муж. пола. По данным 1842, в Казанском у. насчитывалось 5028 ревизских душ, в Лаишевском — 4377, в Царёвококшайском — 2567, в Тетюшском — 1013, в Чистопольском — 543, в Спаском — 158, в Мамадышском — 65.

В селениях У.к., находившихся вблизи Казани, было развито огородничество (в с.Царицыно, дд. Сапуголи, Дальние и Малые Отары, Константиновка, Аки, Щербакровка и Большие Дербышки для продажи выращивались лук, капуста, огурцы и др.). Царёвококшайские У.к. занимались хмелеводством. У крестьян Казанского у. было развито деревообделочное ремесло (с. Сухая Река, Борисоглебское, дд. Караваяво, Кадышево); деревообделочным ремеслом и лесными промыслами были заняты также крестьяне 14 удельных селений Царёвокок-

шайского у. В 1863 У.к. получили освобождение.

Лит.: История уделов за столетие их существования. 1797–1897: В 3 т. СПб., 1901–02; Гриценко Н.П. Удельные крестьяне Среднего Поволжья: Очерки // Уч. зап. Чечено-Ингуш. гос. пед. ин-та. 1959. Вып. 11.

Л.М.Айнутдинова.

УДМУ́РТСКАЯ РЕСПУ́БЛИКА, в РФ, в зап. части Предуралья. Образована 4.11.1920 как Вотская (с 1.1.1932 — Удмуртская) авт. обл., с 28.12.1934 — Удмуртская АССР, с 11.10.1991 — У.Р. Пл. 42,1 тыс. км². Столица — г.Ижевск. Нас. 1526304 чел. (2010). Числ. татар: в 1920 — 11007, в 1933 — 22350, в 1939 — 41100, в 1959 — 71900, в 1970 — 87100, в 1989 — 110490, в 2002 — 109218 чел. Заселение татарами и их предками терр. У.Р. происходило в неск. этапов. В 10 — 1-й трети 13 вв. юж. р-ны Удмуртии входили в зону полит., экон. и культ. влияния Волжской Булгарии, здесь возникли временные торг. фактории болгар. купцов. В 1240–1430-е гг. болгары осваивали терр. на С.-З. (вдоль р. Вятка) и С.-В. (вдоль р. Кама). В 15–16 вв. юж. часть совр. У.Р. находилась под экон. и полит. контролем Казанского ханства, татар. поселения существовали на месте совр. гг. Можга и Сарапул, д.Пирогово (к Ю. от г.Ижевск). В низовьях р. Чепца (терр. совр. Кировской обл.) образовалось Каринское княжество, началось формирование каринских, или чепецких татар (см. *Нукратские татары*), в этногенезе к-рых участвовали татар. *арские князья* и *бесермяне*. В сер. 16 — 17 вв. часть б. арских князей в поисках новых земель мигрировала на В. — в ср. течение и верховья р.Чепца (терр. совр. Балезинского, Юкаменского, Глазовского и Ярского р-нов У.Р.). В этот же период татар. население б. Казанского ханства осваивало Каракулинское Прикамье, низовья рр. Иж и Тойма. Земельные угодья здесь получили также татар. феодалы, находившиеся на рус. службе (мурзы Яшуревы). В юго-зап. части Удмуртии (совр. Алнашский, Граховский, Кизнерский р-ны) сложились в места компактного проживания старокрещённых татар (т.н. елабужские кришены). В 18 в. числ. татар в регионе выросла за счёт продолжавшихся миграций и ассимиляции бесермян. На Ю. Удмуртии со 2-й пол. 18 в. татар. население стало селиться вблизи Ижевского и Воткинского железодобывательных з-дов. В посёлках при з-дах сложились Татар. слободы, в к-рых в 19 — нач. 20 вв. оседали татары из Агрызской вол. Сарапульского у. (преим. из дд. Агрыз, Иж-Бобья, Иж-Байкеево), Малмыжского, Вятской губ., Мамадышского, Чистопольского, Свияжского, Лаишевского уездов Казанской губ., Мензелинского и Бирского уездов Уфимской губ. В Татар. слободе Ижевского заводского посёлка в 1844 проживали 379 татар, в 1878 — 551, в 1908 — 947. В 1880-е гг. наблюдался рост числ. татар-горожан в г.Сарапул за счёт притока выходцев из разных уездов Вятской, Казанской, Самарской, Уфимской губерний. Чепецкие татары в 19 в. продолжали оставаться сел. жителями, проживали в 31 нас. пункте, в 1910 их числ. достигла 9997 чел. В сов. период числ. татар в Удмуртии





УДМУРТСКИЙ 9

(преим. в юж. р-нах, в гг. Ижевск, Воткинск, Сарапул) росла за счёт миграций, вызванных Гражд. войной, политикой индустриализации 1920 — нач. 1930-х гг., развитием оборонной пром-сти в 1940–70-е гг. В кон. 1970-х гг. в результате затопления нас. пунктов при сооружении Нижнекамского вдхр. часть жителей Агрызского, Мензелинского, Актаньшского р-нов ТАССР переселилась в Сарапульский, Каракулинский, Алнашский и Завьяловский р-ны У.Р. С нач. освоения терр. Удмуртии татарами здесь формировались центры мусульм. культуры и образования. Наиб. ранние свидетельства существования мечетей в крае относятся к 1743 (д.Кестым) и 1744 (д.Починошная). В 1826 в Глазовском у. насчитывалось 6 мечетей (3 соборные и 3 неукрашенные), в 1901 — 7, в 1917 — 15 соборных мечетей и 6 молитвенных домов. К 1917 в Елабужском у. (в границах совр. У.Р.) действовало 4 мечети, в Сарапульском — 1 молитвенный дом (Сарапул) и 3 мечети (2 — в Ижевске, 1 — в Воткинске). При всех мечетях работали старометодные мектебы. В кон. 19 — нач. 20 вв. были организованы рус.-татар. школы в пос. Ижевского з-да Сарапульского у. (1872), дд. Починки (1915) и Кестым (1916) Глазовского у. В 1908 Ижевская рус.-татар. школа была преобразована в медресе. Функционировали татаро-мусульм. публичные б-ки в Сарапуле (с 1908), пос. Ижевского з-да (с 1910), д. Кестым (с 1916). В 1911–12 в Сарапуле состоялся судебный процесс над братьями Буби (см. «Буби дело»). В 1917 была созд. Глазовский уездный нац. мусульм. Совет (Шура), в Ижевске издавалась татар. газ. «Тан жиле». В первые годы Сов. власти в местах компактного расселения татар были созд. нац. колхозы; печаталась респ. газ. «Ленин юлы» на татар. языке (выходила до Вел. Отеч. войны); работал Татар. клуб. Антирелиг. политика Сов. гос-ва обусловила прекращение деятельности многих мусульм. культовых учреждений: в 1922 на терр. Удмуртии функционировало 19 мечетей, в 1934 — 15 мусульм. религ. объединений, в 1941 — 6, в 1944–90 — 8 мусульм. общин. Во 2-й пол. 20 в. в республике существенно сократилось кол-во татар. школ. Татары компактно проживают: в гг. Ижевск (59,2 тыс. чел.), Сарапул (8,9 тыс.), Можга (6,9 тыс.), Глазов (5 тыс.), Воткинск (4 тыс.), Камбарка (1 тыс.), в Балезинском (3590 чел.), Кизнерском (2756), Юкаменском (2070), Завьяловском (1833), Камбарском (1789), Сарапульском (1542), Увинском (1315), Можгинском (1106), Игринском (896), Алнашском (758), Мало-Пургинском (749), Киясовском (620) р-нах. В 20 сел. нас. пунктах татары составляют св. 80% населения. Функционируют Татар. обществ. центр Удмуртии (с 1991; региональные отд-ния во всех городах и р-нах компактного проживания татар), Союз татар. молодежи «Иман» (1994), Центр татар. культуры «Йолдыз» (1996), Региональная нац.-культ. автономия татар (2005), Ижевское гор. об-во «Якташлар», Совет старейшин — Шура аксакалов, Удмуртское отд-ние общерос. обществ. движения «Союз мусульман России». В Удмуртском ун-те имеется

кафедра татар. языка и лит-ры; пед. уч-ще в Ижевске готовит учителей татар. языка для нач. классов, с 1998 в городе работает татар. классическая гимназия; преподавание татар. языка и культуры ведётся в 20 дошкольных и 29 образовательных учреждениях Ижевска, Сарапула, Можги, Балезинского, Глазовского, Юкаменского р-нов. При Союзе писателей У.Р. созд. отд-ние татар. писателей, действует лит. объединение им. Р.Шафи, издаются сб-ки стихов и муз. произведений татар. композиторов, проживающих в У.Р. На татар. языке выходит респ. газ. «Янармыш» («Обновление», с 1991), ведутся передачи («Очрашу», «Хаерле кич») на респ. радио и телевидении, осуществляется радиовещание в Сарапульском, Воткинском, Глазовском, Можгинском, Алнашском, Каракулинском и Юкаменском р-нах. В юж. р-нах У.Р. ведётся трансляция передач ГТРК «Татарстан»,



Соборная мечеть в г. Ижевск.

в Ижевске — телеканала «Татарстан — Новый век». Работают татар. творческие коллективы и ансамбли в Ижевске («Гузель», «Лейсан», «Шатлык», «Умырзая», «Кичке моннар», «Бахет», «Мирас», «Сандугач», «Шаян йолдызлар»), Воткинске («Дуслык», «Тургай»), Можге («Йолдыз»), Глазове («Татарский ансамбль»), Сарапуле (дет. творческий коллектив муз. школы), в Балезинском р-не (фольклорный ансамбль с. Кестым). Регулярно проходят респ. фестивали татар. песни и танца им. Р.Вагапова, Дет. муз. фестиваль, турниры по нац. борьбе кураш. В нас. пунктах с компактным проживанием татар проводится Сабантуй (на респ. уровне — в спорт. комплексе «Чекерил» в 6,5 км к Ю.-З. от Ижевска). В 1994 было образовано Духовное управление мусульман Удмуртии. В состав Регионального Духовного управления мусульман (Ижевский муфтият) входят 17 религ. орг-ций, одна из них («Адель», Ижевск) является чл. Духовного управления мусульман «Ассоциация мечетей» (Москва). Функционируют 21 мечеть, благотворит. фонд «Ихлас»; издаются мусульм. газеты «Муслим», «Ихсан», «Саф Ислам». Действуют Договор о дружбе и сотрудничестве между РТ и У.Р., соглашения о сотрудничестве между мин-вами образования, союзами писателей. В Ижевске работают торг. дом «Татарстан», филиал «Ак Барс Банка». С Удмуртией связаны жизнь и деятельность полит. деятелей Г.Касимова и С.Касимова, Героя Сов. Союза Х.З.Заманова, Героя Соц.

Труда З.Ш.Хасанова, художника Б.И.Урманче, астронома И.В.Ахмарова, докторов с.-х. наук И.Ш.Фатыхова и А.К.Касимова, мед. наук А.С.Янеева, физ.-матем. наук Р.С.Ильясова, юрид. наук З.З.Зинатуллина.

Лит.: Сорокин П.М. Татары Глазовского уезда // Календарь и памятная книжка Вятской губернии. Вятка, 1897; Бурганова Н.Б. Говор каринских и глазовских татар // Материалы по татарской диалектологии. К., 1962. Вып. 2; Степанов Р.Н. Каринское опричное княжество (вторая четверть XIV — вторая половина XVI вв.) // Вопросы социально-экономической и политической истории Среднего Поволжья и Приуралья периода феодализма. Чебоксары, 1973; Исхаков Д.М. О происхождении «арских князей» и их месте в этнополитической структуре Казанского ханства // Закавказье: проблемы истории и культуры. К., 1995; Касимова Д.Г. Татары в истории г.Глазова (1678–1920 гг.) // Материальная и духовная культура народов Урала и Поволжья: История и современность: История севера Удмуртии в XVI–XX вв. Глазов, 2008; её же с. Ислам на Вятской земле // Самобытная Вятка. Киров, 2009; Мэрданов Р.Ф. Иж шәһәре татарлары тарихынан. К., 2006.

Д.Г.Касимова.

УДМУРТСКИЕ ТАШЛЫ́, село в Бавлинском р-не, на р. Сула (басс. р. Ик), в 20 км к Ю.-З. от г.Бавлы. На 2010 — 333 жит. (удмурты). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в нач. 19 в. В дорев. источниках упоминается также как Заитово Узла. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 954 дес. До 1920 село входило в Ивановскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 239, в 1889 — 323, в 1897 — 433, в 1910 — 505, в 1920 — 449, в 1926 — 525, в 1949 — 439, в 1958 — 520, в 1970 — 396, в 1979 — 315, в 1989 — 324, в 2002 — 333 чел.

УДМУРТСКИЙ ЯЗЫ́К, относится к пермской ветви финно-угорской группы уральской семьи языков. Носители У.я. — *удмурты*. У.я. сложился после распада общепермского языка-основы из отд. плем. языков в результате внутр. эволюционного развития в 9–16 вв. По своим фонетическим, лексическим и грамматическим особенностям близок к коми-пермяцкому и коми-зырянскому языкам. В письм. памятниках 14–19 вв. У.я. был изв. как отяцкий, или вотский (вотяцкий). У.я. делится на 3 наречия: северное, южное, бесермянское и промежуточные срединные говоры. В У.я. 38 звуков (12 гласных, 26 согласных). Отличительная фонологическая особенность — наличие специфических звуков, обозначающихся буквами «õ», «ж», «з», «ч», «й». Формирование лит. языка связано с появлением первых печатных книг на У.я. (18 в.). В 1775 в С.-Петербурге оубл. первая науч. грамматика У.я. — «Сочинения, принадлежащие к грамматике вотского языка». В 1920–50-е гг. завершилось формирование удм. лит. языка. Значит. роль в этом





10 УДМУРТЫ

процессе сыграли произведения удм. писателей Кузубая Герда, Кедр Митрея, М. Коновалова, М. Петрова и др. У.я., наряду с рус., является гос. языком Удмуртской Республики. На нём ведётся обучение в нач. школах, издаётся уч., худож. и публицист. лит-ра, выходят газеты и журналы (в т.ч. «Азьлань» в Балтасинском р-не РТ), осуществляются теле- и радиовещание, театр. постановки. Центрами науч. иссл. У.я. являются Удмуртский НИИ истории, языка, лит-ры, Удм. ун-т, Глазовский пед. ин-т.

Лит.: Грамматика современного удмуртского языка. Фонетика и морфология. Ижевск, 1962; Грамматика современного удмуртского языка: Синтаксис простого предложения. Ижевск, 1970; Удмуртско-русский словарь. М., 1983; Каракулова М.К., Каракулов Б.И. Сопоставительная грамматика русского и удмуртского языков. Ижевск, 2001.

УДМУРТЫ (самоназв. — утморт, укморт; устаревшее рус. — вотяки, отяки, татар. — ары), финно-угорский народ; коренное население *Удмуртской Республики*. Общая числ. 552,2 тыс. чел. (2010), в т.ч. в Удмуртской Респ. — 410,6 тыс. Компактно проживают в Кировской (13639 чел.), Пермской (20819), Свердловской (13789) областях, в Респ. Башкортостан (21477), а также в Респ. Казахстан и на Украине. В РТ 23,4 тыс. чел., в осн. в Агрызском, Бавлинском, Балтасинском, Кукморском, Менделеевском р-нах. В антропологическом отношении У. относятся к большой европеоидной расе (уральский вариант), вятско-камскому сублапаноидному типу, для к-рого характерно преобладание европеоидных черт при наличии нек-рых монголоидных признаков. Родным является *удмуртский язык*. Верующие У. в осн. правосл., часть придерживается традиционных языческих верований.

Терр. Удмуртии заселялась с эпохи мезолита. Этнич. принадлежность др. удм. населения не установлена. Основой для формирования У. послужили автохтонные племена Волго-Камского региона. В разные ист. периоды имели место иные этнич. включения (индоиран., раннетюрк., позднетюрк., слав., угорские). Истоки этногенеза восходят к *ананьинской культуре* (8–3 вв. до н. э.). На рубеже н. э. на основе ананьинской культуры создаётся ряд прикамских локальных культур. Среди них важное место занимала *пьяноборская культура*, с к-рой у У. обнаруживается неразрывная генетическая связь. Во 2-й пол. 1-го тыс. н. э. в результате освоения новых терр., притока пришлых племён с Ю. и из-за Урала на базе позднепьяноборских вариантов (поломская культура, *азелинская культура*) оформляется др.-удм. этноязыковая общность, к-рая располагалась, вероятно, в басс. ниж. и ср. течений р. Вятка и её притоков.

Одно из самых ранних упоминаний об У. относится к 12 в. (в соч. араб. автора Абу-Хамида аль-Гарнати). В рус. летописях У. впервые упоминаются как аряне, арские люди (1379) в записи о походе вятской рати в Арскую землю (см. *Ары*).

Внутри удм. этноса выделяют неск. групп, осн. из к-рых — сев. и юж. Их развитие происходило в различных этноист. условиях:

у юж. У. ощущается тюрк. влияние (*бесермяне*), у сев. — рус. Сев. У. довольно рано оказались в составе своеобразного полит. и экон. образования — *Вятской земли*. Юж. группа У. подпала под власть *Волжской Булгарии*, позднее — *Золотой Орды* и *Казанского ханства*, после 1552 была присоединена к Русскому гос.-ву. С учреждением Вятского наместничества (1780), а позднее Вятской губ. (1796) У. составляли большинство населения Глазовского, Елабужского, Малмыжского и Сарапульского уездов; были отнесены в разряд гос. крестьян. В 1920 была образована Вотская (с 1932 — Удмуртская) авт. обл., 28 дек. 1934 преобразована в авт. республику (с 1991 — Удмуртская Респ.).



Удмуртские женщины. Мамадышский. Казанской губ. Нач. 20 в.

До нач. 20 в. х-во У. было смешанным, с преобладанием земледелия. Осн. земледельческие орудия: борона, косуля вятского типа, соха с двумя сошниками, сабан (с кон. 19 в. жел. плуг). Сеяли вручную, преим. морозоустойчивые зерновые культуры: рожь, ячмень, овёс, гречиху, пшеницу и др. Урожай убирали серпами, иногда использовали косы-литовки. Зерно мололи на ручных жерновах, вод. и ветряных мельницах. Из техн. культур возделывали коноплю, позднее — лён. Огородничество было развито слабо, выращивали капусту, картофель, брюкву, редьку и др. Неотъемлемой частью удм. х-ва было жив-во: разводили лошадей, коров, свиней, овец, домашнюю птицу. Занимались охотой, рыб-вом, пчел-вом. Важную роль играли промыслы, как правило, вдоль рек, вблизи родников и застраивались без улиц. До нач. 20 в. для удм. поселений было характерно наличие обществ. строений: складов с резервными запасами зерна, родовых святилищ. Тради-

Осн. социальной ячейкой традиционного удм. об-ва была поземельная соседская община, к-рая состояла, как правило, из неск. объединений родственных семей; делами общины управлял совет. Нас. пункты У. располагались, как правило, вдоль рек, вблизи родников и застраивались без улиц. До нач. 20 в. для удм. поселений было характерно наличие обществ. строений: складов с резервными запасами зерна, родовых святилищ. Тради-

ционное жилище У. — наземная бревенчатая изба с холодными сенями. В нач. 20 в. зажиточные семьи стали строить дома-пятистенки из зимней и летней половин или двухэтажные дома с кирпичным первым этажом. Планировка удм. избы соответствовала сев.-рус. Глинобитную печь ставили у входа, по диагонали от неё размещали стол и стул для главы семьи; вдоль стен располагались массивные лавки, над ними — полки. Спали на нарах и полатах. На каждом дворе было культовое сооружение для семейных молений, к-рое служило также летней кухней.

Одежду У. шили из домотканых материалов: холста, сукна, а также из овчины. В традиционной одежде выделяют сев. и юж. варианты, к-рые подразделяются на ряд локальных костюмных комплексов, отличающихся деталями кроя, орнаментацией, украшениями, отд. предметами. В нач. 20 в. сев.-удм. жен. костюм состоял из белой холщовой туникообразной рубахи с прямыми рукавами, с треугольным или овальным вырезом на груди, к-рый закрывался съёмным вышитым нагрудником. Поверх рубахи надевали белый холщовый халат с короткими рукавами. У юж. У. к этому времени белая одежда сохранилась лишь в кач-ве ритуальной, во всех остальных случаях носили рубахи из пестряди, рубаху украшали аппликацией из кумача (х.-б. ткань) и цветного ситца. На неё надевали приталенный камзол или безрукавку. Тёплой верх. одеждой служили полушерстяные и шерстяные кафтаны и шубы. Обувь — узорные чулки, вязаные или шитые холщовые носки, лапти, башмаки, валенки. Головные уборы — повязка с затканными концами, высокая берестяная шапка, обшитая холстом и украшенная монетами, бисером, раковинами, — аналог рус. кокошника; налобная повязка. Муж. одежда была менее разнообразной: белая, позднее пестрядиная рубаха-косоворотка без завязок и пуговиц (впоследствии с завязками, крючками или пуговицами); штаны из пестряди, чаще синие в белую полоску. Головные уборы — войлочные шляпы, шапки из овчины. В кач-ве муж. обуви были широко распространены холщовые и шерстяные онучи, сапоги.

Основу питания У. составляли продукты растительного происхождения в сочетании с продукцией животноводства. Традиционные блюда: колбаса, пельмени, супы, окрошка, каши, кислые лепёшки с мол. подливой, ватрушки из пресного теста, пироги, соленья, сладости из конопляного семени; напитки: хлебный и свекольный квас, пиво, медовуха, ягодные морсы и др.

В жизни удм. деревни большую роль играли календарно-обрядовые праздники, связанные с циклами с.-х. работ. Обрядовое содержание праздников включало жертвоприношения, молитвенные и песенные заклинания, различные магические действия, призванные отвести несчастья, обеспечить плодородие земли и сохранность скота, здоровье чл. семьи и т. д. (напр., «толсур» — день зимнего солнцестояния, на к-рый назначали свадьбу; «гырыны потон», или «акашка» — начало весенней страды; «зор курон» — обряд вызывания дождя и др.). С переходом У. в





православие традиционные обряды подверглись заметному христ. влиянию. В кон. 19 – нач. 20 вв. их проведение чаще стали приурочивать к дням церковных праздников (Рождество, Пасха, Троица и др.). Наряду с офиц. христ.-вом длительное время сохранялись самобытные религ. воззрения, к-рые сформировались на основе семейно-родовых и агр. культов. Спецификой удм. религии на совр. этапе является наличие сложных форм синкретизма, в к-рых причудливо переплетаются не только элементы религии, но и фрагменты несистематизированных науч. знаний.



Народные гуляния. 2000-е гг.

В 2004 для объединения удм. общин гг. Казань, Набережные Челны, Агрыз, Мензелинск и ряда р-нов республики была созд. Нац.-культ. автономия У. РТ, осн. задачей к-рой является сохранение их родного языка и культуры.

Лит.: Пименов В.В. Удмурты: Опыт компонентного анализа этноса. Л., 1977; Христоролюбова Л.С. Семейные обряды удмуртов: традиции и процессы обновления. Ижевск, 1984; Владыкин В.Е., Христоролюбова Л.С. Очерк этнографии удмуртов. Ижевск, 1984; они же. Этнография удмуртов. Ижевск, 1997; Народы России: Энцикл. М., 1994.

Р.Р.Батыршин.

УДЪБНОВКА, деревня в Муслумовском р-не, на прав. притоке р. Мелля, в 19 км к Ю.-З. от с. Муслумово. На 2010 – постоянного нас. нет. Осн. в 1-й пол. 19 в. В дорев. источниках упоминается как д. Удобная. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. По сведениям 1870, в У. было 2 мельницы. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа, бакалейная лавка, маслобойня, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 380 дес. До 1920 деревня входила в Александро-Кармалинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслумовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслумовском р-нах. Число жит.: в 1870 – 170, в 1906 –

352, в 1920 – 306, в 1926 – 255, в 1938 – 194, в 1949 – 149, в 1958 – 107, в 1970 – 93, в 1979 – 44, в 1989 – 5, в 2002 – 2 чел.

УДОБРЕНИЯ, органические и минер. вещества, содержащие элементы питания растений или мобилизующие питательные вещества почвы. Повышают плодородие почвы, улучшают её питательный, вод., тепловой и возд. режим; положительно влияют на урожайность с.-х. культур и кач-во продукции. У. подразделяют на *органические удобрения* (навоз, торф, компосты, сапропель, птичий помёт и др.), *сидеральные (зелёные удобрения)*, *органо-минер. смеси*, *известковые* (доломитовая мука), *минеральные удобрения, микроудобрения* (молибденовые, борные, медьсодержащие, кобальтовые, цинковые и др.), *бактериальные удобрения* (ризоторфин, агрофил, ризоагрин, фитоспорил, ризоплан, флавобактерин) и др.

На терр. Татарстана органические У. используются с древнейших времён, минер. У. – со 2-й пол. 19 в. Первые опыты по применению У. проводились на Казан. (Сев.-вост.) ферме (см. *Ферма-2*). В 1920-е гг. иссл. были продолжены на *Казанской сельскохозяйственной опытной станции* и в Казан. ин-те сел. х-ва и лес-ва (ныне Казан. агр. ун-т). В условиях РТ применение 1 т навоза в 1-й год после внесения обеспечивает прибавку урожая в ср. зерна на 0,2–0,3 ц, картофеля на 1–1,5 ц, зелёной массы кукурузы на 3–4 ц; 1 кг полного минер. У. (азота, фосфора, калия) – зерна на 4,4 кг, картофеля на 21,5 кг, овощей на 38 кг.

В 1964 для рационального применения У. в РТ была созд. агрохим. служба, осуществившая крупномасштабные агрохим. иссл. почв, разработку агрохим. карт и программ повышения плодородия почв для всех с.-х. пр-тий республики. В Татарстане произ-вом известковых У. занимаются 34 местных известковых карьера, аммиачной селитры – ООО «Менделеевсказот», бактериальных У. – совхоз «Казанский тепличный – К^о». В 2009 в с.-х. орг-циях РТ применено У. (тыс. т): известковых – 780,5 на 106,8 тыс. га, органических – 4995,3 на 148,8 тыс. га, минер. – 186,6 (действующего вещества) на 2616,6 тыс. га. Изучением влияния У. на хим. процессы, протекающие в почве и растениях, и на урожайность занимается *агрохимия*. Большой вклад в науку и практику применения У. внесли учёные Татарстана Б.И. *Горизонтов*, М.З. *Гайнутдинов*, А.А. *Зиганшин*, И.А. *Гайсин*, Р.С. *Шакиров* и др. См. также *Известкование почвы, Химизация сельского хозяйства, Система удобрений*.

И.Н.Афанасьев.

УДЪД (Урра ерорс), птица; ед. предст. одним. семейства. Распространён в Евразии, Африке. На терр. Татарстана встречается во всех р-нах. Гнездящийся перелётный вид. Прилетает в апреле. Дл. тела до 30 см, масса 68–75 г. Окраска охристо-рыжая, брюшко розоватое. Крылья и хвост чёрные, с широкими белыми полосами. На голове большой хохол из рыжих перьев с чёрными концами, к-рый в случае опасности раскрывается веером. Клюв длинный, тонкий, слегка изогнутый. Ноги короткие, крепкие, приспособ-

лены к передвижению по земле. Полёт слабый, порхающий. Селится в разреженных лесах, на опушках, полянах, вырубках и гарях, в облесённых оврагах. Гнездится в дуплах, норах, постройках человека. Гнёзда (особенно многократно используемые) очень грязные, от них исходит резкий неприятный запах из-за скопления помёта; у самок в период гнездования и у подросших птенцов в копчиковой железе образуется неприятно пахнущая маслянистая жидкость, к-рая выпрыскивается ими в момент испуга (отсюда одно из назв. У. – *воночный петушок*). В кладке 3–12 грязно-белых яиц. Питается У. мелкими беззвоночными (насекомыми, их личинками, а также куколками, пауками, мокрицами, многоножками и т.п.). Занесён в Красную книгу РТ.



Удод.

УЁЗД, адм.-терр. единица в России (с 13 в.). После завоевания Казанского ханства (1552) его терр. была разделена на Казанский, Свяжский и Чебоксарский уезды во главе с воеводами (см. *Воеводское управление*). В Ср.-Волж. регионе первонач. сохранялось деление У. на *даруги*, затем они стали делиться на *волости и станы*. С 1708 У. – адм.-терр. единица в *Казанской губернии*. В нач. 20 в. в составе губернии было 12 У.: Казанский, Козьмодемьянский, Лаишевский, Мамадышский, Свяжский, Спасский, Тетюшский, Царёвококшайский, Цивильский, Чебоксарский, Чистопольский, Ядринский. В 1920-е гг. в ТАССР на базе У. были созд. *кантоны*.

Лит.: Ермолаев И.П. Среднее Поволжье во второй половине XVI–XVII вв.: Управление Казанским краем. К., 1982.

Д.А.Мустафина.

УЁЗДНЫЕ ГАЗЕТЫ. На терр. Татарстана начали издаваться на рубеже 19–20 вв., выходили вплоть до образования Татарской АССР. Первое уездное период. издание – «Камский листок объявлений» выпускалось в г.Елабуга в 1897–1904 (42 номера; издатель и редактор – И.Н.Кибардин). Издавались также газеты: «Елабужские вести» (1906, 96 номеров; издатель – И.Н.Зубарев, редактор – В.А.Кулинченко), «Елабужская жизнь» (1917–18, 122 номера; редактор – В.А.Кулинченко), «Телеграммы газеты «Елабужская жизнь» (1917–18, редактор – В.А.Кулинченко), «Елабужская маленькая народная газета» (1917, 28 номеров), «Елабужская рабочая газета» (1917, 7 номеров), «Крестьянская газета Елабужского уездного земства» (1917–18, 5 номеров; издатель – Елабужская земская управа), «Бюллетень Елабужского комитета спасения революции» (1917), «Народная воля» (1917–18, 145 номеров; в составе редколлегии – В.А.Беляев, П.П.Гвоздев, Б.В.Коровин, М.Г.Худяков, с декабря 1917 Н.Кон-





12 УЕЗДНЫЕ

кин, А.Тунгусков), «Известия Елабужского исполнительного комитета Совета рабочих и солдатских депутатов» (1918), «Вперёд» (1918, 19 номеров), «Известия Елабужского революционного комитета» (1918, 31 номер), «Луч коммунизма» (1918–19, 41 номер), «Красный путь» (1919–20, 142 номера; сотрудничали И.А.Волков, А.П.Гришина, А.Сахабудинов, А.И.Степанова, Я.С.Тугаров, А.Р.Чигвинцев), «Официальный листок» (приложение к газ. «Красный путь», 1920), «Известия Елабужского уездного комитета РКП(б)» (1920), «Бюллетень Елабужского отдела народного образования» (1920), издававшаяся типографским способом стенная газета Рос. телеграфного агентства (РОСТА) «Красный колокол» (1920). Выпускались газеты и на других языках: на татар. — «Чулман» («Кама», 1918–19; издатель — Елабужский уездный мусульм. комиссариат), «Кызыл юл» («Красный путь», 1919–20, 64 номера; сотрудничали Г.Багаудинов, Г.Балганов, Т.Насыров, Ш.Саттаров), на кириллице крышская газ. «Алга таба» («Вперёд», 1919), на удм. — белогв. «Кам тулкым» («Камская волна», 1918), «Гудьери», в Елабуге — «Сюрло» и стенная газета РОСТА «Горд гырлы» («Красный колокол»), на мар. — «Тул».

В г.Бугульма печатались «Бугульминская газета» (1906, 62 номера; издатель-редактор — Я.А.Рыжаков), её приложение «Телеграммы Бугульминской газеты», а также «Мирный путь» (1906, 19 номеров; издатель и редактор — А.П.Самарина), «Бугульминец» (1907; издатель-редактор — В.Н.Носин), «Возрождённое крестьянство» (1906–12, 70 номеров; издатель-редактор — А.И.Зерюнов), «Телеграммы типографии В.Ф.Викторова» (1914–16), «Известия Бугульминского Совета рабочих, солдатских и крестьянских депутатов и Комитета народной власти» (1917, 33 номера), «Известия Бугульминского Совета рабочих, солдатских и крестьянских депутатов» (1917, издатель — Секретариат при Бугульминском исполкоме), «Вестник Бугульминского Совета рабочих и крестьянских депутатов» (1918, 15 номеров), белогв. «Бугульминская газета» (1918), «Советская республика» (1919–20, 132 номера), «Светлый путь» (1920, 36 номеров), стенная газ. «Бугульминский уезд РОСТА» (1920). На татар. языке выходили «Бөгелмә мәхбире» («Бугульминский вестник», 1918), «Якты юл» («Светлый путь», 1919–20, 41 номер; редактор — М.Мухтасаров), стенная газета «Бөгелмә ыяз РОСТАсы» («РОСТА Бугульминского уезда», 1920).

В г.Чистополь выпускались газеты «Бюллетень Чистопольской биржи» (1911–17, 69 номеров; издатель — Чистопольский биржевой к-т, редактор — Н.И.Пашин), «Известия уездного комитета общественной безопасности» (1917), «Власть Советов» (1918–19, 220 номеров; редактор — З.М.Путинлов, сотрудничали Л.И.Артос, И.М.Бажанов, Н.И.Барышев, А.В.Белов, И.Н.Буржинский, И.Н.Гуськов, О.А.Цветкова), белогв. «Чистопольский вестник» (1918), «Бюллетень текущих событий» (1919), «Власть труда» (1919–20, 64 номера), «Плакатный вестник»

(1920). На татар. языке выходили газеты «Берлек» («Единство», 1918–20, 70 номеров; редактор — К.Тактамышев, сотрудничали Б.М.Билялов, Н.К.Камалетдинов, К.Х.Хамзин), «Бөтен Шәркы ярлылары, берлек әләме астына!» («Беднота всего Востока, под знамя единства!», 1919–20).

В г.Мензелинск печатались газеты «Телеграммы Петроградского телеграфного агентства» (1914–16), «Известия Мензелинского Совета крестьянских депутатов» (1917, 13 номеров), «Известия Мензелинского Совета крестьянских и солдатских депутатов» (1917–18, 58 номеров; издатель — Исполком Совета, редакторы — П.П.Санников, А.Г.Туманов), «Красные известия» (1918–19), «Пролетарский путь» (б. «Красные известия», 1919–20), «Крестьянин» (б. «Пролетарский путь», 1920; редакторы — П.П.Санников, В.Г.Кальницкий, И.П.Лопухов), стенная газета РОСТА «Красный маяк» (1919–20). На татар. языке выпускались газеты «Хәбәрләр. Минзәлә өязендәге крестьян депутатлары киңәшенеке» («Известия Совета крестьянских депутатов Мензелинского уезда», 1917, 17 номеров; редактор — М.Чернов, печаталась на кириллице), «Минзәлә иле» («Мензелинский край», 1917–19, 84 номера), «Кызыл алям» («Красное знамя», 1919–20), «Игенче» («Крестьянин», 1920, 18 номеров; редакторы — Ш.Хамиди, Г.Муслими), стенная газета РОСТА «Кызыл маяк» («Красный маяк», 1920).

В г.Спаск выходили газеты: на рус. языке — «Крестьянин» (1917–19, 95 номеров; редактор — П.Кучумов), «Бюллетень Спасского уездного Совета», стенная газета РОСТА «Труд», на татар. — «Халык теләге» («Народная воля», 1918–19, 20 номеров; редакторы — Х.Сафа, Г.Сулейманов), стенная газета РОСТА «Эш» («Труд»).

В г.Мамадыш издавались газеты: на рус. языке — «Наши дни» (1918, осн. А.В.Давыдовым, 70 номеров), белогв. «Мамадышский вестник» (1918), «Голос пролетариата» (1918–19), «Вестник информации Мамадышского уездного отдела управления» (1919, 7 номеров), «Пролетарский труд» (1919–20), «Красный пахарь» (1920), «Красный вестник» (1920), стенная газ. «Мамадышский уезд РОСТА» (1920), на татар. языке — «Мамадыш тавышы» («Голос Мамадыша», 1918–20; редактор — М.Будайли), «Кызыл көч» («Красная сила», 1920, 18 номеров; редакторы — М.Искандеров, Г.Рахматуллин), стенная газ. «Мамадыш ыяз РОСТАсы» («РОСТА Мамадышского уезда», 1920).

В г.Тетюши печатались газеты: на рус. языке — «Телеграммы Петроградского телеграфного агентства» (1914), «Голос пахаря» (1918, 44 номера), «Известия Тетюшского временного гражданского революционного комитета» (1918), «Известия Тетюшского уездного Совета рабочих, красноармейских и крестьянских депутатов» (1918–19), «Красный маяк» (1919), «Информационная листовка» (1919), «Плакатный вестник» (1919–20), «Друг народа» (1920), «Красный луч» (1920–21), на татар. языке — «Тәтеш хәбәрләре» («Тетюшские известия», 1918), «Тәтеш

хакыйкәте» («Тетюшская правда», 1919; сотрудничали И.Амиров, братья Исмаевы, И.Казаков, братья Маликовы, Г.Халиков).

В г.Буинск выпускались газеты: на рус. языке — «Буинская беднота» (1919–20; в составе редколлегии — И.Евграфов, С.Узюков, К.Пестковская), «Власть труда» (1920), на татар. — «Яңа тормыш» («Новая жизнь», 1920).

В с.Свияжск с января до лета 1920 выходила газ. «Вести революции», затем — «Красный пахарь» (1920–22; редактор — Ф.С.Микерин).

В г.Лаишево печаталась газета «Лаишевские вести» (1920–21), стенная газ. «Лаишевский уезд РОСТА».

В период образования Татарской АССР в 1920 в уездах, вошедших в её состав, на рус. и татар. языках издавалось 18 У.г. (исключая стенные газеты РОСТА), к-рые в кон. 1920 в связи с новым адм.-терр. делением были преобразованы в кантонные период. издания, мн. из них стали предшественниками совр. *городских, районно-городских, районных газет* Татарстана. *Т.М.Насыров.*

УЕЗДНЫЕ СУДЫ, местные суд. органы в России. В Казанской губ. образованы на основании «Учреждения о губерниях» 1775, начали действовать с 28 декабря 1781 — января 1782 для дворян и с 1801 для крестьян. На терр. губернии первонач. функционировало 13, с 1799 — 10, с 1802 — 12 У.с. Рассматривали мелкие уголовные и гражд. дела в кач-ве суда 1-й инстанции, разбирали споры между помещиками по земельным вопросам, регистрировали купчие на землю и крестьян, являлись апелляционной инстанцией для ниж. *земских судов*. Состояли из уездного судьи и 2 заседателей, избиравшихся уездным дворянством на 3 года и утверждавшихся губернатором. У.с. не имели права самостоятельно возбуждать дело, но только по иску частного лица или стряпчего, а также по предписанию другого суда или *Казанского губернского правления*. Собирались на сессии 3 раза в год. При них состояли дворянские опеки (для вдов и малолетних дворян), в к-рые входили уездные судьи и заседатели под председательством уездных предводителей дворянства. Подчинялись Верх. земскому суду (до 1796), губ. правлению, *Казанской палате уголовного суда, Казанской палате гражданского суда*. Упразднены в 1869 — нач. 70-х гг. в ходе проведения Суд. реформы 1864, с передачей полномочий *мировому суду*.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр.1. СПб., 1830. Т.20. № 14392; Собр.2. СПб., 1867. Т.39, отд.2. № 41475.

Лит.: Долгов Е.Б. Административные и судебные органы власти в городе Казани и Казанской губернии в XVIII веке // Столичные и периферийные города Руси и России в средние века и раннее новое время. М., 1996; е го же. Органы суда в Казанской губернии XVIII — начала XX вв. // Правосудие в Татарстане. 2000. № 2/3.

Е.Б.Долгов.

УЕЗДНЫЕ УЧЬИЛИЩА, неполные ср. уч. заведения для детей из гор. сословий. Во всех уездных городах Казанской губ. У.у. открыты в 1816–18; в Казани — в 1835 на базе *Казанского главного народного училища*; в Елабуге — в 1809, в Мензелинске — в 1839,



в Буинске — в 1842, в Бугульме — в 1854. Принимались мальчики с нач. образованием. По Уставу нар. уч-щ 1804 срок обучения составлял 4 года (2 класса по 2 года), в штатах было по 2 учителя. Согласно Уставу 1828 срок обучения был увеличен до 5 лет, вводилась предметная система — в штате были смотритель (директор), учителя арифметики и геометрии, рус. языка, истории и географии, рисования и чистописания, Закона Божия. Преподавателями У.у. были в осн. выпускники гимназий и духовных семинарий, сдавшие спец. экзамены. При мн. У.у. создавались подготовительные классы, к-рые в ряде уездных городов являлись ед. нач. школами. Б.ч. воспитанников обучалась бесплатно, остальные — за небольшую плату. Уровень обучения был достаточно высок, но отсутствие в программе иностр. языков и алгебры исключало продолжение образования в гимназиях и др. ср. уч. заведениях. В небольших городах социальная роль У.у. была достаточно велика: детям из бедных семей они давали возможность получить образование. Выпускники в осн. становились мелкими чиновниками, служащими частных компаний, с 1860-х гг. — учителями земских школ. Со 2-й пол. 1870-х гг. до нач. 20 в. У.у. постепенно преобразовывались в *городские училища*.

УЖ ОБЫКНОВЁННЫЙ (*Natrix natrix*), пресмыкающееся сем. ужовых. Распространён в Евразии. На терр. Татарстана встречается повсеместно. Обитает по берегам рек, озёр, прудов, болот, на покрытых кустарниками пойменных лугах. Дл. тела 80–100 см. Верх тёмно-бурый или тёмно-серый, брюшная часть матово-белая или серая с тёмными пятнами, образующими неопредел. рисунок.



По бокам головы расположены жёлтые или оранжевые пятна. На спине и боках чешуя имеет отчётливые рёбрышки. Быстро передвигается по суше, отлично плавает и ныряет, легко заползает на деревья. Днём охотится, ночью прячется в убежищах (пустотах под корнями деревьев и пней, норах грызунов, кучах валежника, листьях). Спаривание происходит в кон. апреля — нач. мая, в это время на солнечных склонах и полянах скапливается по 50–150 особей. В июле самка откладывает 10–28 яиц. Инкубационный период длится 40–60 дней. Ужата (дл. тела 12–14 см) появляются в августе. В спячку У.о. впадает в кон. сентября, зимует в убежищах. Питается в осн. лягушками, мелкой рыбой, ящерицами, мышами, полёвками. Средством защиты служит выпускаемая из клоаки желтовато-белая жидкость с неприятным специфическим запахом. Для человека опасности не представляет.

УЖ СЁРЫЙ, см. *Медянка*.

«УЖАРÁ» («Ўжара» — «Заря»), обществ.-полит., лит. газета. Издавалась с 25 авг. 1917 по декабрь 1918 в Казани на мар. языке (72 номера). Начала выходить как орган Казан. губ. земства. В редакцию газеты первонач. входили Д.И.Адаев, В.М.Васильев, С.Г.Гаврилов, И.Н.Коведяев, к-рые высказались в поддержку Временного пр-ва и Учредительного собрания. Так, Умшар (Коведяев) в статье «Что делает Учредительное собрание?», характеризуя деятельность Гос. думы, критиковал большевиков, препятствовавших, по его мнению, работе законодательного органа России. Газета отвергала идеи соц. рев-ции, придерживаясь взглядов эсеров. В своих материалах редакция ориентировалась на позиции Центр. союза мари; в период подготовки к выборам в Учредительное собрание она отдавала предпочтение партии кооператоров и независимых социалистов. На собрании в редакции «У.» 22 сент. 1917 был отвергнут выборный список казан. к-та эсеров, т. к. на губ. крест. съезде мари́йцам не отвели места в списке. После победы Окт. рев-ции 1917 газета постепенно стала менять своё отношение к Сов. власти. С 13 апр. 1918 она стала офиц. органом Казан. Совета крест. депутатов, редакцию возглавил В.А.Мухин. С этого времени «У.» стала открыто поддерживать Сов. власть, призывала к активному участию в стр-ве новой жизни. Часто публиковались материалы учителей (И.Беляева, А.Конакова, Г.Микая, Н.Мухина) и сотр. Комиссариата мари. Издание газеты было приостановлено в период захвата Казани частями Нар. армии Комуча и Чехосл. корпуса. После взятия Казани Кр. Армией «У.» возобновила выход как орган мар. отд-ния при Наркомате по делам национальностей РСФСР. В ней печатались в переводе на мар. язык декреты Сов. пр-ва, офиц. док-ты, материалы ист. и просвет. характера. Редакция внесла большой вклад в развитие мар. языка и лит-ры; печатались стихи, тексты песен с нотами и др. Выходила наряду с мар. газ. «Йошкар кече». В декабре 1918 (№ 51) сообщалось, что в дальнейшем на мар. языке будет выпускаться только «Йошкар кече», № 52 (1918) «У.» стал последним.

Лит.: Сергеев М.Т. Возникновение и развитие печати Марийской АССР. Йошкар-Ола, 1971.

УЖОВНИК (*Ophioglossum*), род папоротников сем. ужовниковых. Изв. ок. 45 видов. В РТ один вид — У. обыкновенный (*O. vulgatum*), встречается в осн. в Зап. Предкамье. Растёт на сыроватых лесных полянах, лугах. Многолетнее растение выс. 5–30 см. Корневище короткое. Лист в почкосложении прямой, разделяющийся на 2 части: стерильную и спороносную. Стерильная пластинка листа овальная или овально-продолговатая. Спороносная часть состоит из ножки и линейного колоса с двумя рядами шаровидных спорангиев. Лист разворачивается к сер. мая. Споры созревают в кон. июня — июле. Лист отмирает после высыхания спор. Теплолюбивое растение. При неблагоприятных климатических условиях впадает в состояние покоя. Размножается вегетативно, посредством корневых отпрысков. Занесён в Красную книгу РТ.

УЖУ́РСКИЙ РАЙО́Н, расположен в юго-зап. части *Красноярского края*. Образован 4.4.1924. Пл. 4235 км². Центр — г.Ужур. Нас. 33602 чел. (2009). Татары компактно проживают в дд. Берёзовый Лог (осн. в 1920, татар 203 чел.) и Красное Озеро (осн. в 1925, татар 120 чел.). В школе д. Берёзовый Лог факультативно преподаётся татар. язык (в 5–9-х классах), работают кружок «Татарский фольклор», музей «Чыганак», в к-ром представлены экспозиции, посв. татар. культуре, быту, истории основания деревни. В обоих нас. пунктах проводится *Сабантуй*. С д. Красное Озеро связана жизнь и деятельность Героя Соц. Труда Н.А.Демухаметова.

УЗАМБÁРСКАЯ ФИА́ЛКА, см. *Сентолия*.

УЗБÉК (Узбэк) (Султан Мухаммад) (? — 1342), хан Золотой Орды (с 1313). Внук хана *Менгу-Тимура*. Пришёл к власти в результате переворота после смерти хана *Токты*. Во время правления У. Золотая Орда достигла наивысш. могущества. Проводил политику централизации страны, укрепления ден. единицы и упорядочения налоговой системы. Ввёл ислам в кач-ве гос. религии. При нём был осн. г.Сарай аль-Джаид (ок. 1330) — столица Золотой Орды. Осуществлял активную внеш. политику. В 1317 выдвинул на вел. княжение Владимирское моск. князя Юрия Даниловича, женил его на своей сестре Кончаке (в крещении — Агафья). В 1327 с помощью моск. князя Ивана I Калиты подавил антиордынское восстание в г.Тверь. Совершил походы на владения Хулагуидов в Закавказье (1319, 1335). При У. активизировались дипл. связи Золотой Орды со странами Европы, с Византией, Индией и мамлюкским Египтом.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.—Л., 1950; Сафаргалев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

УЗБЯ́К (Узбэк), деревня в Лениногорском р-не, на р. Зай-Каратай, в 18 км к С. от г.Лениногорск. На 2010 — 38 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Осн. в 1925 выходцами из с. Зай-Каратай. С момента образования находилась в Абдрахмановской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском, с 10.2.1935 в Ново-Письмянском, с 18.8.1955 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1926 — 387, в 1938 — 406, в 1949 — 430, в 1958 — 468, в 1970 — 282, в 1979 — 213, в 1989 — 53, в 2002 — 42 чел.

УЗЯ́К (Узэк), посёлок в Тюлячинском р-не, на р. Мёша, в 5 км к Ю.-В. от с. Тюлячи. На 2010 — 947 жит. (по переписи 2002, татар — 84%). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1919–23, с 1931 посёлок совхоза им. Сталина, с 24.12.1957 совр. назв. С момента образования находился в Тюлячинской вол. Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Сабинском, с 4.10.1991 в Тюлячинском р-нах. Число жит.: в 1958 — 744, в 1970 — 1039, в 1979 — 959, в 1989 — 948, в 2002 — 988 чел.



14 УИНСКИЙ

УИНСКИЙ РАЙОН, расположен в юго-вост. части *Пермского края*. Образован в 1924 как Судинский р-н Кунгурского округа, с 1926 совр. назв. Пл. 1555,3 км². Центр — с. Уинское (в 174 км к В. от г.Пермь). Нас. 12223 чел. (2010), татар — 4468 (2007). В р-не 7 татар. нас. пунктов: сс. Барсаи, Верх. Сып, Иштеряки, Ниж. Сып, Чайка, дд. Ср. Сып и Усть-Телес. Раньше других осн. с. Чайка (б. Карамыш), изв. с 1636. В сс. Барсаи, Верх. и Ниж. Сып, Иштеряки, Чайка, в д. Усть-Телес действуют мусульм. религ. орг-ции. В с. Иштеряки имеется татар. школа. Функционирует татаро-башк. обществ. центр У.р. Уроженцами У.р. являются Герой Сов. Союза Л.С. *Сибгатуллин* и полный кавалер ордена Славы Х.С. *Садыков*.

Лит.: Шумилов Е.Н. Населённые пункты Пермского края: Краткий ист. справ. Пермь, 2008; его же. Татары и башкиры Западного Урала. Пермь, 2008.

УЙГУРСКАЯ ПИСЬМЕННОСТЬ, одна из первых систем письма, к-рой пользовались тюрк. народы. Возникла на базе согдийского алфавита, восходящего к одной из разновидностей арамейской письменности. Первые датированные памятники относятся к нач. 8 в. Направление письма сверху вниз, строки читаются слева направо. Уйгурский алфавит строится на основе 16 графических элементов, из комбинаций к-рых образуется до 24 графем (букв) с позиционными вариантами для начала, середины и конца слова. У.п. появилась примерно в одно время с руническим письмом и постепенно вытеснила его. Использовалась в течение длительного времени (в 8–10 вв. параллельно с манихейским, брахми, эстрангело и др.) как осн. общепринятая система письма, подверглась незначит. изменениям. Особенно интенсивно У.п. применялась на терр. Вост. Туркестана (Зап. Китай) уйгурскими и др. тюрк. племенами в 8–14 вв. Изв. тексты, написанные в кон. 17 в. До наших дней дошли лит-ра религ. (переводные буддийские трактаты «Алгун ярук» — «Сутры золотого блеска», 10 в.), науч. (по медицине, астрономии, астрологии), худож. (стихи, легенды), юрид. характера, а также хоз.-деловая переписка на У.п. Один из трёх списков поэмы «Кутадгу билиг» («Благодатное знание», 1069–70) Ю.Балагуни написан У.п. В 13 в. У.п. заимствовали монголы, у к-рых она была преобразована в существующее до наст. вр. монг. письмо. У.п. в Золотой Орде до 2-й пол. 14 в. использовалась в кач-ве офиц. гос. письма наряду с араб. письменностью. На этой графике написаны мн. ханские ярлыки (Токтамыш, Тимур-Кутлуга), послания на тюрко-татар. языке и др. У тюрк. народов У.п. повсеместно была вытеснена *арабским письмом*.

Лит.: Малов С.Е. Памятники древнетюркской письменности. М.—Л., 1951; Усманов М.А. Жалованные акты Джучиева Улуса XIV—XVI вв. К., 1979; Щербак А.М. Краткий очерк уйгурской эпиграфики и замечания об уйгурском алфавите // Тюркская руника. СПб., 2001; Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998.

Р.А.Закиров.

УЙСКИЙ РАЙОН, расположен в центр. части *Челябинской области*. Образован в 1926. Пл. 2637 км². Центр — с. Уйское (в 186 км к

Ю.-З. от г.Челябинск). Числ. нас. на 2010 — 26197 чел. (по переписи 2002, татар — 2455). Татары проживают преим. в с. Аминово (в 2002 — 894 чел.), возникшем в 1746–47 в связи со стр-вом Уйской пограничной линии. Во 2-й пол. 18 — 1-й пол. 19 вв. местные жители относились к категориям теңтярей и мешчаряков, несли сторожевую службу, занимались хлебопашеством и скот-вом. В 1800 в с. Аминово была построена мечеть, в 1910 открылось медресе (действовало до 1929), в 1930-е гг. — 1961 существовал колхоз «Кызыл юл». В 1990-е гг. в местной общеобразовательной школе возобновилось преподавание татар. языка, был открыт музей нац. культуры и истории. В селе действует мечеть, проводится *Сабантуй*.

Л.И.Федотова.

УКАЗ Правительствующего Сената от 1 сент. 1720 «О льготе новокрещёным от всяких сборов и податей на 3 года». Преследовал цель стимулировать процесс христианизации нерус. народов, преим. в Ср. Поволжье. Согласно У., иноверцы, крестившиеся в православие, на 3 года освобождались от всех гос. повинностей и сборов. Казан. митрополиту ежегодно выделялось по 1000 руб. для выплаты ден. вознаграждений новокрещёным, на постройку правосл. церквей и оснащение их необходимой утварью. Стал основополагающим законодательным актом в сложившейся в России в 18 — 1-й пол. 19 вв. системе гос. поощрения нерус. населения, принимавшего православие. Неоднокр. переиздавался, активно использовался в рос. законодательной практике.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 6. № 3637.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI — XVIII вв. К., 2002. *А.И.Ногманов.*

УКАЗ Правительствующего Сената от 19 нояб. 1742 «О недопущении в Казанской губернии строить мечети и о разведывании губернаторам и воеводам о обращённых в магометанский закон новокрещёных людей». Один из наиб. значимых законодательных актов периода кампании 1740–50-х гг. по христианизации нерус. народов. Предписывал разрушение мечетей, построенных в Казанской губ. после выхода *Грамоты царя Фёдора Ивановича* 1593, особенно в местах проживания новокрещёных татар. Запрещал стр-во новых и вводил учёт существующих мусульм. культовых сооружений в Казанской, Сибирской, Астраханской и Воронежской губерниях. Губернаторам, провинциальным и городovým воеводам вменялось в обязанность выявлять факты перехода в ислам последователей языческих верований, наказывать сожжением на костре (согласно пункту 19 Наказа губернаторам 1728) мусульман, способствовавших этому. Чуваши и предст. других нерус. народов, принявшие мусульм. веру, подлежали крещению, в случае отказа — наказанию. К 1744 в результате реализации этого У. было уничто-

жено 545 мечетей в Казанской, Сибирской и Астраханской губерниях.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 11. № 8664.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI — XVIII вв. К., 2002. *А.И.Ногманов.*

УКАЗ Правительствующего Сената от 8 марта 1744 «О поселении казанских татар в городе Оренбурге, и о позволении им построить мечеть вне города». Инициатором принятия У. являлся оренбургский губернатор И.И. Неплюев, к-рый, заботясь о скорейшем освоении Оренбургского края, и с целью стимулирования развития торговли в нём привлекал туда купцов и ремесленников из разных мест, в т.ч. из Казанской губ. Татар к переселению, кроме экон. причин, побуждали освобождение от рекрутской повинности и свобода вероисповедания, провозглашённые в «Привилегиях городу Оренбургу» от 6 июня 1734. Сенат санкционировал образование отд. татар. поселения под Оренбургом (см. *Каргалинская слобода*) и стр-во там мечети, но с условием, что местные жители не будут обращать в «магометанский закон» приезжающих к ним рос. подданных и предст. других народов. Разрешение на переселение было дано всего 200 семьям казан. татар, из к-рых отбирались «пожиточные и торги производить могущие, отчего б в тамошнем, яко вновь заведённом месте, коммерция распространялась». Вместо поставки рекрутов предписывалось привлекать их (при необходимости) к службе в иррегулярных войсках, охранявших Оренбургскую пограничную линию от набегов кочевников. У. 1744 сыграл значит. роль в становлении татар. предпринимательства, способствовал развитию экон. и дипл. отношений России со странами Востока.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 12. № 8893.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI — XVIII вв. К., 2002. *А.И.Ногманов.*

УКАЗ Правительствующего Сената от 7 авг. 1763 «О беспрепятственной торговле казанских слободских служилых татар, по силе данных им жалованных грамот». Появление У. связано с конфликтом жителей татар. слобод Казани с Казан. губ. магистратом и рус. купцами относительно торг. привилегий слободских татар, к-рые с 17 в. пользовались правами, предоставленными рос. купечеству, хотя они юридически не состояли в этом сословии и не выплачивали возложенные на них налоги. Кульминацией конфликта стало насильственное закрытие в марте 1762 принадлежавших татарам 29 торг. лавок в Гостином дворе и др. местах города. В отстаивании своих прав жители татар. слобод опирались на царские жалованные грамоты 1686 и 1698 (тексты приведены в У. 1763), разрешавшие им торговать «всякими торгами» вместо «денежного и хлебного жалованья» и освобождаящие их от земских податей и осво-





ностей. В поддержку слободских татар выступила Адмиралтейская коллегия, к-рой они подчинялись в период выполнения лашманной повинности (см. *Лашманы*). Итогом разбирательства в Сенате стал У., к-рый подтвердил торг. привилегии жителей татар. слобод Казани. Особо отмечалось, что они не распространялись на торгующих татар из других мест. Казан. губ. магистрату было указано, «дабы им татарам в торгах помешательства отнюдь чинено не было». С 1770-х гг. У. 1763 постепенно утрачивал актуальность, поскольку татары начали активно записываться в купеческое сословие, однако юридически был отменён только в 1821.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 16. № 11888.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI – XVIII вв. К., 2002. А.И.Ногманов.

УКА́З Святейшего Синода от 17 июня 1773 «О терпимости всех вероисповеданий и о запрещении архиереям вступать в разные дела, касающиеся до иноверных исповеданий и до построения по их закону молитвенных домов, предоставляя все сие светским начальствам». Появление У. связано с жалобой казан. архиепископа Вениамина на возведение мечетей в Казани и других местах совм. проживания татар и новокрещёных, что противоречило ранее принятым законам. Рассмотрением проблемы занимался Сенат при непосредственном участии Екатерины II. Руководствуясь её мнением, Синод запретил архиереям вмешиваться в дела мусульм. и др. «иноверных исповеданий», включая стро-во «по их законам молитвенных домов». Решение этих вопросов отныне являлось прерогативой светских властей. У. 1773 стал символом политики веротерпимости, провозглашённой Екатериной II, широко использовался в рос. законодательной практике.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 19. № 13996.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI – XVIII вв. К., 2002. А.И.Ногманов.

УКА́З императрицы Екатерины II от 22 сент. 1788 «Об определении мулл и прочих духовных чинов магометанского закона и об учреждении в Уфе Духовного собрания для заведования всеми духовными чинами того закона, в России пребывающими». Был принят по инициативе симбирского и уфимского генерал-губернатора барона О.А.Игельстрома. Согласно У., в Уфе учреждалось особое Духовное собрание, в ведении к-рого находилось всё мусульм. духовенство Российской империи, за исключением Таврической обл. (Крым). Пред. собрания (муфтием) был назначен ахун М.*Хусаинов* с жалованьем 1500 руб. Члены (заседатели) собрания (2–3 чел.) определялись из мулл Казанской губ. с жалованьем 120 руб. в год. В задачи нового

органа входило испытание претендентов на должности в мусульм. приходах в знании канонов ислама, верности существующей власти, благонадёжности и «добром поведении». Принятие У. 1788 положило начало оформлению офиц. исламских ин-тов в России, использованию их в гос. интересах. См. также *Центральное Духовное управление мусульман России и Европейских стран СНГ*.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 22. № 16710.

Лит.: Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российском законодательстве второй половины XVI – XVIII вв. К., 2002. А.И.Ногманов.

УКА́З императрицы Екатерины II от 22 февр. 1784 «О позволении князьям и мурзам татарским пользоваться всеми преимуществами российского дворянства». Был вызван желанием пр-ва сотрудничать с татар. знатью, численно выросшей в результате присоединения Крыма к Российской империи (1783). У. декларировал восстановление прав рос. дворянства (за исключением права «покупать, приобретать и иметь крепостных или подданных христианского исповедания») для татар. князей и мурз мусульм. вероисповедания, предки к-рых в царствование Петра I были лишены привилегий и отнесены к категории гос. крестьян. Условием этого являлось предоставление «неоспоримых доказательств» (жалованные грамоты на поместья и др. писем, свидетельств) их благородного происхождения. Сенату поручалось дать предписание генерал-губернаторам губерний, «где подобные князья и мурзы жительствуют», учинить разбор свидетельств. Затем эти материалы поступали на рассмотрение и утверждение Сената. В департаменте Герольдии на их основе составлялся сводный список татар-мусульман, утверждённых в благородном звании и имевших право на дворянские привилегии. Помимо выхода из податного сословия, У. 1784 предоставлял татар. казьям и мурзам ряд важных личных прав — освобождение от рекрутской повинности и телесных наказаний, возможность определения на гос. службу, льготы при получении образования и т.д. Реализация закона проходила с большими затруднениями из-за противодействия рус. дворянства, предвзятости и необъективности чиновников. К 1797 в стадии рассмотрения находились док-ты 4811 чел. из 177 знатных татар. фамилий, проживавших в 7 губерниях России.

Источн.: Полное собрание законов Российской империи. Собр. 1. СПб., 1830. Т. 22. № 15936.

Лит.: Хайрутдинов Р.Р. Управление государственной деревней Казанской губернии (конец XVIII – первая треть XIX в.). К., 2002.

А.И.Ногманов.

УКÉК (Укэк) (Увек), ср.-век. (13–14 вв.) город в Золотой Орде, в устье р. Увековка, вблизи совр. г.Саратов. В нач. 14 в. важный полит. и торг. центр. У. занимал значит. площадь, в городе имелись кирпичные здания, мощёные улицы, система водоснабжения и канализации, ремесл. мастерские, функционировал монетный двор. В 1395 был разрушен войсками ср.-азиат. правителя *Тимура* и

пришёл в упадок. На месте У. выявлены остатки домов, ремесл. произ-в, фрагменты посуды, монеты; кладбище знати с мавзолеями 14 в. Изучался Х.М.Френем, П.С.Савельевым, Г.С.Саблуковым, П.А.Пономарёвым, Ф.В.Баллодом и др.

Лит.: Недашковский Л.Ф. Золотоордынский город Увек и его округа. М., 2000.

«УКЛА́Р» («Стрелы»), сатирический илл. ежемесячный журнал. Издавался с июня по ноябрь 1906 в г.Уральск на татар. языке (6 номеров). Издатель и редактор — К.*Мутыги*, фактический руководитель — Г.*Тукай*. Объём журнала — 16 стр., печатался в типографии К.Мутыги. Авторы большинства материалов — Г.Тукай и К.Мутыги, публиковались также переводы из петерб. ж. «Стрела». Работы Тукая выходили под различными псевдонимами (в большинстве случаев — Шурале). Печатались сатирические статьи,



Журнал «Уklar».

юмористические рассказы и стихи, а также карикатуры на темы внутр. и внеш. политики с текстовыми пояснениями. Материалы «У.» отражали заинтересованность в распространении грамотности среди татар, популяризации науч. знаний, улучшении информированности о положении в стране и мире, были направлены против косности и застоя, в частности, против мулл, к-рых журнал считал воплощением всего отжившего и мешавшего прогрессу. По мнению редакции, они высокомерно относились к простому народу, придерживались устаревших методов обучения в медресе и мектебах. Подчёркивалось, что из-за консервативного духовенства мусульм. уч. заведения стали очагами невежества и религ. фанатизма. «У.» отстаивал идеи реформирования образования, внедрения светских дисциплин, развития творческого мышления шакирдов. Редакция стремилась защитить демокр. завоевания Рев-ции 1905–07, способствовать росту нац. и социального самосознания татар. народа. Она активно полемизировала с татар. газетами консервативного и либерального направления «Баянелъхак», «Юлдуз», «Тарджеман», «Ульфат», к-рые не оставляли без ответа выпады «У.». В журнале широко использовались такие жанры, как фельетон, памфлет, шуточное стихотворение, материалы в форме диалога, риторического вопроса, письма. Мн. карикатуры были выполнены





16 УКМАСИ



М. Укмаси.

худ. Н.Г.Калентьевым (псевд. Н.К.), подписи под рисунками печатались на татар. и рус. языках.

Лит.: Гимадиев У.И. Сила сатирического слова. К., 1987; Галиева Р.М. Роль журнала «Уклар» в развитии татарской сатирической журналистики // Информационное поле современной России: Практики и эффекты. К., 2006.

Р.М.Галиева.

УКМАСИ́ (Укмасый) (псевд., наст. фам. и имя Забиров Миргазиз Габдулкаюмович) (14.6.1884, с.М.Атмас Лаишевского у. Казанской губ. — 1948, Казань), поэт. Сын религ. деятеля. Нач. образование получил в родной деревне. Учился в медресе дд. Илеберь, Сатыш (ныне Сабинского р-на), «Мухаммадия» (до 1908), был чл. «Тайного литературного кружка» и нелегальной полит. орг-ции шакирдов «аль-Ислах». В 1907–14 учительствовал в д. Татар. Кынады Саратовской губ., в г.Акмолинск. Участник 1-й мир. войны. В 1923–25 был муллой в родной деревне, занимался земледелием. В мае 1931 был арестован, осуждён на 8 лет лагерей (условно). В дальнейшем жил в гг. Зеленодольск и Казань.

Изв. как продолжатель тукаевской поэтической школы. Первые стихотворения опубл. 1905–07 в газетах «Казан мухбире», «Баянелъхак», «Азат», «Юдюз» и др. Автор сб-ков стихов «Хатирэ, яки Дусларыма сүзләрем» («Воспоминания, или Слово друзьям», 1906), «Алданма кызыл алмага» («Не польстись на красное яблочко», 1907), «Миргазиз Укмасый шигырьләре» («Стихи Миргазиза Укмаси», 1909), «Өмид йолдызым» («Звезда моих надежд», 1912), пьесы «Хэлифәлек очен көрәш» («Борьба за халифат»; поставлена в 1917 труппой «Сайяр»). Автор воспоминаний о К.Насыри, Г.Тукае, Ф.Амирхане, лит.-критических статей.

С о ч.: Сайланма эсәрләр. К., 1958.

Лит.: Рәми З. Авыр язмышлы шагыйрь // Татарстан. 1994. № 5–6.

З.З.Рамеев.

УКРАИ́НА, гос-во в Вост. Европе. На юге омывается Чёрным и Азовским морями. На В. и С.-В. граничит с Россией, на С. — с Белоруссией, на З. — с Польшей, Словакией и Венгрией, на Ю.-З. — с Румынией, Молдавией и непризнанной Приднестровской Молдавской Респ. Пл. 603,6 тыс. км². Нас. 45,6 млн. чел. (2011). По переписи 2001, татар — 73,3 тыс. чел. (в 1959 — 61,5 тыс., в 1970 — 76,2 тыс., в 1979 — 90,5 тыс., в 1989 — 86,9 тыс.). Столица — Киев. На терр. У. издавна проживают *крымские татары*; её юж. часть на протяжении более 3 веков, в 1443–1783, входила в состав *Крымского ханства*. В 1944 крымские татары были насильственно депортированы в Ср. Азию, Сибирь и Ср.

Поволжье. С 1967 началось их постепенное возвращение на родину, оно особенно усилилось с кон. 1980-х гг. Поволж.-приуральские татары (преим. выходцы из Казани, Нижнего Новгорода, Самары) начали селиться на У. с сер. 19 в. В Киеве татары жили на Подоле, в Лукьяновке, Святошино, занимались в осн. торговлей. Б.ч. татар мигрировала в юж. и вост. пром. У.: на терр. Юзовки (ныне г.Донецк) до Александрова (ныне г.Запорожье) осели десятки тыс. чел. На рубеже 19–20 вв. местом активных контактов интеллигенции крымских и поволж. татар являлся Крым. В г.Бахчисарай выходили общетюрк. газ. «Тарджеман» (1885–1918), лит. ж. «Гяляме Нисван» (1906–10), в г.Карасубазар — газ. «Ватан хадиме» (1906–08, редактор — Р.Ибрагимов). В медресе «Зынджирлы» г.Бахчисарай преподавали А.Максудов, Ф.Карими, обучались Ю.Акчура, С.Максудов. В 1909–17 функционировало *Харьковское мусульманское благотворительное общество*. В 1920 в боевых действиях против поляков и в освобождении Киева участвовал Отдельный добровольческий татар. батальон. В нач. 1920-х гг. поволж. татары сыграли большую роль в орг-ции Крымской АССР и обеспечении её управленческими кадрами (С.С.Саид-Галиев, Г.Г.Байчури, Н.К.Мухитдинов, А.Ф.Мухитдинова, С.Х.Сунчелей и др.). В сов. период выходцы из Ср. Поволжья и Приуралья приезжали на У. на стр-во шахт, электростанций, металлургических з-дов, жел. дорог. В 1921–24 в Харькове размещалось *Центральное бюро татаро-башкирских секций* при ЦК КП(б) У., созд. для координации идеологической и культ.-просвет. работы среди шахтёров и горнорабочих. Выходили газеты «Джануб тавышы» (1918), «Кызыл эшче» (1920), «Эшче тавышы» (1920), «Тау эшчесе» (1921) в г.Харьков, «Донбасс эшчесе» (1920–39, в 1930–37 под назв. «Пролетар») в г.Сталино (ныне Донецк), «Ударник байрагы» (1932–34) в г.Енакиеве, «Ударник» (1932–34) в г.Горловка, «Кадиевка пролетары» (1931–34) в г.Кадиевка, «Кумер ученигы» (1932–34) в г.Макеевка, «Кумер учен» (1932–35) в г.Чистяково, «Ленин байрагы» (1932–33) в г.Сорокино на татар. языке. В годы Вел. Отеч. войны нек-рые пр-тия и уч. заведения У. были эвакуированы в ТАССР. На их базе возникли *Казанский медико-инструментальный завод*, пр-тие «Сан-

техприбор», Зеленодольский судостроительный техникум. В боях за У. отличились мн. татары и уроженцы Татарстана, в т.ч. Герои Сов. Союза Ш.М.Абдрашитов, З.Л.Асфандияров, Л.Г.Валиев, В.Ф.Ежков, Н.Ш.Зиннуров, П.А.Иванов, А.Х.Ишмухаметов, А.Е.Кошкин, В.И.Маринин, Н.Н.Нугаев, А.З.Петушков, Н.П.Сентюков, А.С.Умеркин, Н.Г.Чутонов, Г.Н.Шамсутдинов, Б.В.Шульгин, В.И.Яницкий, полные кавалеры ордена Славы А.Н.Кадьиров, Г.М.Матыгуллин, Х.Н.Насыбуллин, Х.С.Садыков, Б.М.Салихов, Г.В.Сафонов, Р.К.Халитов, А.Г.Хуснутдинов, Х.И.Янаев. В сражениях на Днепровском плацдарме, в освобождении Киева в составе *Средне-Донской бомбардировочной авиационной дивизии* участвовала авиаэскадрилья «Советская Татария», построенная на средства труд-ся республики. Правобережную У. освободила «Фастовская танковая бригада», сформированная в Казани и г.Дзержинск (Горьковская обл.). Политуправлением 1-го Украинского фронта издавалась газ. «Ватан иamusy учен», Политуправлением 3-го Украинского фронта — газ. «Совет сугышчысы», Политуправлением 4-го Украинского фронта — газ. «Сталин байрагы» на татар. языке. Участниками Крымского подполья были К.Галлямов, Т.Гайнанов, Н.А.Барышев. В партизанских соединениях С.А.Ковпака, А.Н.Сабурова и А.Ф.Фёдорова сражались Герой Сов. Союза Г.М.Минаев (Николай Орлов), Н.Маханов, Г.Спиридонов, Б.Х.Халиуллин и др. В послевоен. период татары участвовали в восстановлении нар. х-ва Украинской ССР, что обусловило увеличение числ. татар. диаспоры. Значит. её часть составили б. военнслужажие Сов. армии и их семьи, оставшиеся здесь на пост. жительство. Татары компактно проживают в Крым. Респ. (11 тыс. чел.), Севастополе (2500 чел.), Киеве (2400), в Донецкой (19100), Луганской (8500), Херсонской (5300), Запорожской (5100), Харьковской (4100), Днепропетровской (3800), Одесской (2600), Николаевской (1200) областях, в незначит. кол-ве (менее 1000 чел.) — в Киевской, Полтавской, Львовской, Винницкой, Кировоградской, Черкасской, Житомирской, Сумской, Хмельницкой, Черниговской, Волынской, Закарпатской, Ивано-Франковской, Ровенской, Черновицкой, Тернопольской областях. С 1998 функционируют Всеукр. татар. культ. центр «Туған тел» (ВТКЦ, Киев, президент — К.М.Хус-



1. Здание Всеукраинского татарского культурного центра (Татарский дом) «Туған тел». Киев; 2. Творческий коллектив «Туған тел». Всеукраинский фестиваль нац. культур южного региона Украины. г.Николаев. 2009.





Главный приз тюрко-татарского международного фестиваля «Киев сандугачы».

нутдинов), в состав которого входят 17 татар. об-в из разных регионов страны: об-во «Ильдаш» (Киев), культ.-просвет. об-во «Туган иль» (г. Львов), центр татар. культуры «Алтын Ай» (г. Запорожье), Крымская респ. ассоциация татар Поволжья «Идель» (г. Симферополь), об-во «Туган ил» (г. Кировоград), культ.-просвет. об-во «Дуслык» (г. Харьков), нац. культ. объединение башкир и татар (г. Севастополь), об-во татар. культуры (г. Горловка Донецкой обл.), «Агидель» (г. Николаев), об-во татар. культуры им. Г. Тукая (Киев), об-во татар. и башк. культур Одесской обл. (г. Одеса), татаро-башк. молодёжный культ. центр «Нур» (Киев), Донецкий обл. татар. культ. центр (г. Донецк), татар. культ. центр «Чиммэ» (г. Красный Луч), Ялтинская община татар и башкир Поволжья, Урала и Сибири и др. ВТКЦ занимается активной просвет. и благотворит. деятельностью. При нём работают воскресные

школы, в к-рых изучаются язык, традиции и обычаи татар. народа (Киев и Запорожье), самодеятельные коллективы «Шатлык», «Талир» (Киев), «Салават купере» (Запорожье), «Донбасс татарлары» (Донецк), «Дуслык» (Харьков); выходит ежемесячный ж. «Дуслык» (с 2000), в к-ром печатаются статьи на рус., татар. и укр. языках, освещающие жизнь татар. диаспоры на У., события, происходящие в Татарстане. Центр проводит Всеукр. сабантуи (в Киеве, Запорожье, Симферополе, Севастополе, Ялте, Донецке), междунар. тюрко-татар. конкурс-фестиваль «Киев сандугачы», вечера памяти *М.Джалиля*, лит. вечера *Г.Тукая*, Дни татар. кулинарии. В 1994 подписано соглашение о торг.-экон., науч.-техн. и культ. сотрудничестве между пр-вами РТ и У. В 1994 открыто торг.-экон. предст-во РТ в Авт. Респ. Крым, в 1996 торг. предст-во РТ в У. (Киев). Между Татарстаном и У. существуют давние ист. и культ. связи. В 19–20 вв. сложились тесные контакты между вузами Казани, Харькова, Одессы, Киева, других науч. и образовательных центров У., шёл активный обмен науч.-преподавательскими кадрами (*Н.Н.Бекетов*, *Ф.И.Богоявленский*, *А.Я.Данилевский*, *А.О.Ковалевский*, *М.А.Лаврентьев*, *С.Н.Реформатский*, *Н.Г.Чеботарёв*, *Л.И.Шулутко* и др.). Значит. вклад в изучение истории татар. народа и Ср. Поволжья внесли *Г.И.Перетякович*, *В.В.Вельяминов-Зернов*, *В.Ф.Ленинг*. В сов. период в т-рах Киева и Одессы были осуществлены постановки бале-

та «Шурале». С У. связаны жизнь и деятельность агронома *Н.Г.Гизбуллина*, агрохимика *К.П.Афендулова*, актрисы *Л.Б.Кара-Гяур*, военачальников *Ф.Акчурина*, *А.С.Бекбулатова*, *А.И.Бичурина*, *Р.С.Джаббарова*, *Д.Х.Каримова*, *Б.А.Урманова*, *А.Е.Яковлева*, востоковед *А.Е.Крымского*, геолога-геофизика *Р.С.Сейфуллина*, графика *Р.З.Масаутова*, живописцев *Р.М.Багаудинова* и *А.Г.Сафаргаллина*, засл. мастеров спорта СССР *С.М.Закирова* и *В.М.Колотова*, зоотехника *И.И.Ибатуллина*, историка *Н.М.Якупова*, медиков *Н.Д.Мухтарова* и *Р.А.Абызова*, министра по делам семьи, молодёжи и спорта У. *Р.С.Сафиуллина*, певицы *Ш.Ю.Куддусовой*, кр. предпринимателя *Р.Л.Ахметова*, театр. актёров *Байжитых*, учёных в области механики *Р.Ф.Ганиева* и *Ш.У.Галиева*, физиков *Э.Г.Азнакаева* и *Ш.Х.Яр-Мухамедова*, химика-технолога *Н.Ш.Сафиуллина*. В г. *Бахчисарай* Авт. Респ. Крым сохранились архит. памятники периода Крымского ханства.

К.М.Хуснутдинов, А.И.Ногманов.

УКРАШЕНИЯ, дополнение к праздничной, обрядовой и повседневной одежде. Нац. своеобразие татар. У. обусловлено многовековыми традициями, сложившимися в период Волжской Булгарии, Золотой Орды и Казанского ханства. Первые этногр. сведения об У. татар, способах их изготовления и ношения встречаются в трудах участников экспедиций, организованных Петерб. АН во 2-й пол. 18 в. (*И.Г.Георги*, *И.И.Лепёхин*, *П.С.Паллас* и др.).



Украшения татарские. 1. Пуговицы. Золото. Филigrань. 15–16 вв.; 2. Брошь. Серебро. Филigrань. Кон. 19 – нач. 20 вв.; 3. Серьги. Серебро, позолота, бирюза. Филigrань, инкрустация. 19 в.; 4. Пряжка. Серебро, позолота, драгоценный камень. Гравировка, чеканка, инкрустация. 19 в.; 5. Женская воротниковая застёжка. Серебро, позолота, драгоценные камни. Филigrань, инкрустация, набойка. 19 в.; 6. Хаситэ – женское нагрудное украшение. Ткань, серебро, позолота, драгоценные камни, цепочки, монеты. 18 в.; 7. Тезия – женское наkosное украшение. Ткань с монетами, серебро, позолота. Филigrань. Кон. 19 в. Все – Нац. музей РТ.



18 УКРОП

В прошлом мн. У. играли роль талисманов, оберегов. Татар. У. (по особенностям изготовления) условно делят на 2 группы: металлические, или монетные, изготовленные, как правило, в домашних условиях, и У., произведённые проф. ювелирами, гл. обр. казан. ремесленниками (см. *Ювелирный промысел*). Немало У. и компонентов для них ввозилось из Ср. Азии и Персии. Мужчины носили обычно серебр. перстни и позолоченные поясные пряжки. Ассортимент жен. У. по назначению и разнообразию был значительно шире, поскольку, согласно общему суньму, традициям, состоятельность мужчины определялась богатством одеяний и кол-вом драгоценных У. его жены: головные — различные повязки (баш хаситэсе, *мангай танкасе*), серьги, матерчатые наконечники (*тезмя*), подвески к косам (*чуллы*), шейно-нагрудные — воротниковые застёжки с подвесками (*яка чылбыры*), матерчатые нагрудники (*тамакса, хаситэ*), броши; У. для рук — *браслеты, перстни*, кольца; У. для одежды — разнообразные застёжки-пряжки и пуговицы.

Б.ч. У. (кроме бус и различных подвесок в виде амулетов) изготавливалась из металла, преим. из серебра. Было широко распространено применение золочёного серебра. Медь служила материалом для вспомогательных деталей У. Металлические У. по технике изготовления делились на 2 группы: сплошные и ажурные. Сплошные У. из цельных кусков металла почти всегда имели орнамент, выполненный чеканкой или гравировкой (реже отливкой). Ажурные У. были преим. сканой работы (филигрань) разной кач-ва и сложности рисунка. Филигрань была широко распространена и являлась наиб. оригинальной частью ювелирной техники татар. мастеров: завитки скани создавали графические рисунки из сложных узоров. Были популярны различные драгоценные и полудрагоценные камни: бирюза, сердолик, топаз, яшма, аквамарин, реже рубин, хризолит, а также жемчуг, кораллы и янтарь. Камни в ювелирных изделиях располагались в виде розетки, иногда рассыпью по краям У. Б.ч. камней употреблялась в орнаментальных целях, нек-рые имели значение оберегов (напр., бирюза защищала человека от неприятностей) и целительных средств (считалось, что ношение янтарных бус способствует сохранению цвета лица и предохраняет от болезни щитовидной железы — зоба). Были широко распространены различные мелкие У.: бляхи, футляры для текстов аятов, молитв и пр., к-рые чаще всего нашивались на нагрудники с другими элементами У. Ткани в У. служили преим. фоновой основой, на к-рую нашивались детали, изготовленные из других материалов. Только в нек-рых У. ткани применялись в кач-ве гл. деталей (*изю*). Как самост. У. использовались ленты, позумент (ука), иногда полоски парчи, шёлковых и штофных тканей. Существовали У. из ниток и канители в виде кистей.

В кон. 19 — нач. 20 вв. наиб. кр. центрами произ-ва У. являлись Казань (в частности, Новотатарская слобода) и Заказанье (селения совр. Арского, Мамадышского и Сабинского р-нов). Татар. ювелиры работали в осн. на

заказ. Массовое произ-во татар. У. было налажено в кон. 19 в. рус. ювелирами в с. Рыбная Слобода Лаишевского у. Казанской губ. (см. *Рыбнослободской ювелирный промысел*). В нач. 20 в., с развитием капиталистических отношений, в быт казан. татар начала активно проникать общегор. культура. Вхождение народов Ср. Поволжья в единое соц.-экон. пространство способствовало распространению общих для края фаб.-зав. товаров (браслетов, брошей, медальонов, серёг и др.) и одновр. сопровождалось исчезновением из быта традиционных У. Со 2-й пол. 20 в. широкое распространение начинает приобретать бижутерия — ювелирные изделия из недорогих материалов: стекла, пластмассы, керамики и др. В наст. вр. технология изготовления и произ-во традиционных татар. У. возрождаются в городах и отд. р-нах РТ. См. также *Народное искусство русское, Народное искусство татарское, Народные художественные промыслы*.

Лит.: Фукс К.Ф. Казанские татары в статистическом и этнографическом отношении. К., 1844; Воробьёв Н.И. Казанские татары. К., 1953; Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Сулова С.В. Женские украшения казанских татар середины XIX — начала XX вв.: Ист.-этногр. исслед. М., 1980; её же. Татарские ювелирные украшения. К., 1980; её же. Одежда // Татары. М., 2001.

УКРОП (*Anethum*), род однолетних, редко двулетних травянистых растений сем. зонтичных. В диком виде встречается в Центр. Азии. В культуре — У. пахучий, или огородный (*A. graveolens*). Однолетнее растение с сильным пряным ароматом, холодостойкое, светолюбивое, требовательное к почвенной влаге. Корень тонкий, веретеновидный. Стебель одиночный прямостоячий, ветвистый, выс. до 2 м. Листья перисторассечённые, от желтовато-зелёного до сизо-зелёного цвета. Цветки мелкие, зеленовато-жёлтые, соцветие — зонтик; цветёт в июне–июле. Плод — семянка, созревает в июле–августе, при этом распадается на 2 половинки. В листьях содержатся витамины С, В₁, В₂, РР, Р, каротин, фолиевая к-та, железо, калий, кальций, фосфор. Молодые растения используют для приготовления салатов, в кач-ве приправы; в нач. созревания семян — как специю при засолке и мариновании. Семена богаты эфирным маслом, применяются в кулинарии, парфюмерии, медицине и при изготовлении консервов. Выращивают в открытом и защищённом грунте, высевают в течение всего лета. Размещают в овощном севообороте и на парниковых участках. Урожайность в открытом грунте до 150 ц с 1 га, в защищённом — 2–3 кг с м². Рекомендуются к использованию по РТ сорта: Грибовский, Лесногородский, Салют, Борей, Кибрай. Вредители — зонтичная моль, зон-



Укроп душистый.

тичная огнёвка и др.; болезни — мучнистая роса и др. Возделывается в овощеводческих х-вах и на огородах населения.

Лит.: Справочник по овощеводству. Л., 1982; Овощеводство. М., 2003.

Р.А.Асрутдинова.

«УКУ́ УДА́РНИГЫ» («Ударник учёбы»), обществ.-полит., пед. журнал. Орган Татар. обкома ВКП(б) и Наркомата просвещения Татарской АССР. Издавался в 1934–41 в Казани ежемесячно на татар. языке. Ответ. редактор — Ш.Башкиров.

«УКУЧЫ СӘХИФӘСЭ» («Укучы сәхифәсе» — «Листок курсанта»), пед. журнал. Издавался в 1929–31 в Казани на татар. языке. Орган Наркомата просвещения ТАССР и отд-ния Всерос. ин-та повышения квалификации работников образования (редактор — Х.С.Туюшев). Журнал осуществлял информационное, методическое сопровождение учёбы студентов-заочников отд-ния Всерос. ин-та повышения квалификации работников образования. В «У.с.» публиковались планы по ускорению перехода уч. заведений на яналиф, рекомендации по подготовке уч-ся к контрольным работам и др., статьи по проблемам орг-ции процесса обучения.

З.З.Гилаев.

«УКЫГУЧЫ» («Учитель»), обществ.-полит., пед., лит. ежемесячный журнал. Выходил в январе–июле 1918 в Казани на татар. языке (7 номеров). Издатель — Центр. бюро Всерос. объединения мусульм. учителей. Решение об издании было принято съездом мусульм. учителей. Выпускался под лозунгом «Да здравствует автономная тюрко-татарская нация и равноправные мусульм. учителей!». Среди активных авторов — Г.Баттал, Г.Газиз (Г.С.Губайдуллин), Г.Гаяли, Г.Динмухамметов, М.Курбангалиев, А.Мустафа, Г.Шнаси. На страницах журнала пропагандировалась стратегия развития и реформирования татар. образования: создание единой системы обучения и воспитания, стр-во совр. уч. заведений, объединение нерус. учителей России для обмена опытом, методической и материальной взаимопомощи, повышения статуса учителя, обеспечения пенсией (нерус. уч. заведения в Российской империи не пользовались гос. поддержкой и финансировались меценатами). Печатались постановления 2-го и 3-го Всерос. съездов мусульм. учителей. Были опубл. многочисл. науч. статьи, в к-рых подробно освещались новые подходы, технологии, методы, формы обучения и воспитания (Ф.Давлеткильдеев, А.Мустафа, Г.Хабиб и др.), методические разработки по отд. предметам (Л.Мустафа, Н.Шараф и др.), примеры уроков. Обсуждались проблемы татар. языкознания — орфографии, диалектологии (Г.Динмухамметов, Н.Хаким и др.), истории татар. лит-ры, взаимовлияния лит-р, внешкольного образования, религ. воспитания (Г.Газиз, З.Мамед, А.Мустафа и др.), положение татар. женщин. Поднимались вопросы комплектования б-к, привлечения в них читателей, приводились сведения об отеч. и заруб. изданиях по педагогике.

Лит.: Рэм и ев И. Вақыты татар матбугаты (Альбом). 1905–1925. К., 1926.

З.З.Гилаев.





УЛАКЛЫ́-ЧИШМА́ (Улаклы Чишма), деревня в Альметьевском р-не, в басс. р. Зай-Каратай, в 20 км к Ю. от г. Альметьевск. На 2010 — 60 жит. (татары). Полеводство. Осн. в 1927 переселенцами из д. Абрамовка. С момента образования находилась в Абдрахмановской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском, с 10.2.1935 в Ново-Письмянском, с 26.3.1959 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1938 — 114, в 1949 — 140, в 1958 — 141, в 1970 — 132, в 1979 — 85, в 1989 — 34, в 2002 — 54 чел.

УЛАКЧЫ́ (Улакчы) (? — 1256/57), хан Золотой Орды (с 1256). Сын хана *Сартака*. Пришёл к власти после смерти отца при поддержке части золотоордынской знати и вел. монг. хана Мунке. Правил недолго. Погиб, предположительно, в результате заговора сторонников хана *Берке*.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.—Л., 1950; Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

УЛА́НОВ Владимир Андреевич (р. 10.10.1946, с. Кильдюшево Большеарханского р-на), физик, д. физ.-матем. наук (2004), проф. (2009). Окончил Казан. ун-т (1976). В 1969–71 секр. к-та ВЛКСМ Казан. речного техникума. С 1971 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. С 1997 в Казан. энергетическом ун-те, проф. (с 2004). Труды по проблемам роста кристаллов, по ЭПР в конденсированных средах, по выбронным взаимодействиям и эффекту Яна–Теллера в твёрдых телах. У. обнаружил, что вибранные взаимодействия способны стимулировать синтез сложных примесных кластеров и наноструктур в кристаллах с суперионной проводимостью.

С о ч.: Аномалии в магнитных свойствах кластеров примесной меди в кристаллах фтористого бария // Физика твёрдого тела. 2005. Т. 47, вып. № 9 (соавт.); Системы отображения информации. К., 2008; Электронные промышленные устройства. К., 2009.

УЛА́НОВО, деревня в Верхнеуслонском р-не, на р. Чангара, в 34 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 79 жит. (русские). Мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1565–68. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, изготовлением дер. посуды, колёс, ободьев и полозьев для саней. В нач. 20 в. в У. функционировали Спасо-Преображенская церковь (построена в 1802–05; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1898), фельдшерский пункт, маслобойный з-д, 3 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1208 дес. До 1920 деревня входила в Клянчинскую вол. Свяжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1646 — 25, в 1782 — 248 душ муж. пола; в 1859 — 702, в 1897 — 765, в 1908 — 868, в 1920 — 847, в 1926 — 694, в 1938 — 575, в 1949 — 444, в 1958 — 319,

в 1970 — 205, в 1979 — 133, в 1989 — 137, в 2002 — 120 чел.

УЛА́НОВО (Олан Иле), деревня в Пестречинском р-не, на р. Сула (прав. приток Мёши), в 2 км к З. от с. Пестрецы. На 2010 — 394 жит. (по переписи 2002, русских — 52%, татар — 42%). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа. Осн. в период Казанского ханства. Первонач. назв. Карамыш Уланово. В 1562 была выделена в поместье рус. служилым людям И.Михневу и Ф.Заболоцкому и населена рус. крестьянами. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на помещичьих и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, промыслом по изготовлению саней. В нач. 20 в. в У. функционировали земская школа (открыта в 1860), вод. мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1148,6 дес. До 1920 деревня входила в Кулаевскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 134 души муж. пола; в 1859 — 303, в 1897 — 483, в 1908 — 541, в 1920 — 618, в 1926 — 750, в 1949 — 560, в 1958 — 426, в 1970 — 296, в 1979 — 260, в 1989 — 144, в 2002 — 355 чел.

УЛАХОВИЧ Николай Алексеевич (р. 8.2.1947, г. Вологда), химик-аналитик, д. хим. наук (1987), проф. (1990), засл. деятель науки РФ (2004), засл. работник высш. школы РФ (1998). После окончания Казан. ун-та (1971) работает там же, зав. кафедрой неорганической химии (с 1994), декан хим. ф-та (1992–98). Труды по электроаналитической химии координационных соединений металлов. У. установил осн. закономерности электрохим. процессов и образования хелатов металлов в невод. средах с центр. атомом в необычных состояниях окисления. Сформулировал общие принципы выбора органического реагента и растворителя в экстракционной вольтамперометрии на основе особенностей комплексообразования и окислительно-восстановительных свойств комплексов и реагентов. Разработал селективные высокочувствительные модифицированные электроды и биохим. сенсоры для экол. контроля и анализа сред. Имеет 12 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Электрохимия хелатов металлов в неводных средах. М., 1980 (соавт.); Основы электроаналитической химии. К., 1986 (соавт.); Вольтамперометрия как метод определения пестицидов // Журн. аналит. химии. 1992. Т. 47, № 3 (соавт.).

УЛЕМА́ (Уләмә), река в Предволжье, прав. приток р. Свияга. Дл. 72 км. Пл. басс. 890,9 км². Протекает по Приволжской возв. Исток в 2 км к С.-З. от д. Красные Дворики (нежилая) Тетюшского р-на, устье в 1 км к С. от с. Шонгуты Апастовского р-на. Абс. выс. истока 170 м, устья — 57 м. Терр. водосбора сильно пересечена глубокими оврагами, широкими логами и балками. Лесистость водосбора 10%. Долина асимметрична, прав. склоны более крутые и возвышенные. Русло извилистое, неширокое (7–8 м). У. имеет 29 притоков дл. от 1,6 до 22,6 км. Наиб. ср.:

Улемка (17,7 км), Шонга (9,4 км) — прав.; Табарка (22,6 км), Турма (19,8 км), Бисярка (9,5 км) — левые. Густота речной сети 0,38 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой продолжительной меженью; в 1945–92 изучался на водомерном посту



Река Улема.

вблизи с. Нармонка, с 1992 действует пост у с. Алабердино Тетюшского р-на. Распределение стока по сезонам года неравномерное. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 123–147 мм, слой стока половодья 50–130 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Толщина льда к кон. зимы достигает 70 см. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,39 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. У. 9 прудов суммарным объёмом 6,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения. Памятник природы РТ (1978). В долине У. расположен ландшафтный памятник природы *Гран-Тау*.

О.Н.Урбанова.

УЛЭ́МКА, Любимовка (Кече Уләмә), река в Предволжье, прав. приток р. Улема (басс. р. Свияга). Дл. 17,7 км. Пл. басс. 116,4 км². Протекает по Приволжской возв., в Тетюшском р-не. Исток в 2 км к С. от с. Монастырское, устье в с. Зеленовка. Абс. выс. истока 190 м, устья — 90 м. Лесистость водосбора 5%. У. имеет 11 притоков дл. от 1,1 до 7,2 км. Густота речной сети 0,36 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится около трети. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 143 мм, слой стока половодья 87 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,065 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,77 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения. На лев. склоне долины У. расположена овражно-балочная система «Каменная» — ландшафтный памятник природы РТ.





20 УЛИК

УЛИК Вера Иосифовна (30.1.1928, Киев — 28.8.1995, Москва), актриса, нар. артистка ТАССР (1970). После окончания Киевского ин-та театр. иск-ва (курс К.П.Хохлова) в 1950 была принята в труппу Киевского рус. т-ра им. Л.Украинки. В 1952–57 актриса Калининского,



В.И. Улик.

в 1957–58 — Омского обл. драм. т-ров, в 1958–72 — Казан. Б. драм. т-ра. Первые роли, сыгранные У. на сцене Казан. т-ра, — Клавы Кумакиной, Марии Михайловны («Третья патетическая», «Верность» Н.Ф.Погодина), Анисьи («Власть тьмы» Л.Н.Толстого), Ольги Карташёвой («Миллион за улыбку» А.В.Софронова), Беатриче («Много шума из ничего» У.Шекспира), Ирины («Потерянный сын» А.Н.Арбузова), Василицы («Касса мааре» И.П.Друце) — выявили многогранный талант актрисы, осн. на сочетании углублённой психол. трактовки каждого образа с импровизацией при создании его внеш. рисунка. Богатство и точность отобранных деталей, разнообразие интонаций голоса делали неповторимой каждую роль,



В.И. Улик в роли Софьи («Зыковы» М.Горького, в роли Антипа — Г.Е.Егоров).

сыгранную У. При создании образов Мезальянсовой («Баня» В.В.Маяковского), леди Хеф («Бал воров» Ж.Ануйя), Живки Попович («Госпожа министерша» Б.Нушича) актриса использовала средства гротеска, добивалась необычайного социального обобщения. Глубиной драматизма, напряжённой внутр. жизнью были отмечены роли Софьи («Зыковы» М.Горького), Либуше («Дом, где мы родились» П.Когоута), Марии Аркадьевны («Необыкновенный подарок» Е.И.Габриловича, С.Г.Розена). Высот трагизма актриса достигла в образе Медеи (о.п. Ж.Ануйя), раскрывая всю глубину отчаяния женщины, потерявшей веру в справедливость окружающего мира. Ок. 40 ролей, сыгранных У. на сцене Казан. Б. драм. т-ра, оставили значит. след в театр. истории Казани. Преподавала в Казан. театр. уч-ще, Казан. ун-те. В последующие годы работала в Т-ре им. Ленсовета (Ленинград), в т-ре «У Никитских ворот», Гос. евр. т-ре (Москва).

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Ингвар И., Илялова И. Русский театр в Казани. К., 1991; Благов Ю. Качалов и качаловцы. К., 2008.

Ю.А.Благов.

УЛИМАНОВО (Олы Имән), село в Актанышском р-не, в басс. р. Сикия, в 42 км к Ю.-З. от с. Актаныш. На 2010 — 330 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Улуйменова. В 18–19 вв. в сословном отношении жители подразделялись на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, пилкой леса и изготовлением колёс, ободьев, саней. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (изв. с 1809), мектеб (открыт в 1838), бакалейная лавка, 2 хлебозапасных магазина. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2458 дес. До 1920 село входило в Байсаровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 128, в 1834 — 313, в 1859 — 599, в 1870 — 710, в 1897 — 857, в 1906 — 1104, в 1913 — 1193, в 1926 — 867, в 1938 — 803, в 1949 — 480, в 1958 — 446, в 1970 — 505, в 1979 — 477, в 1989 — 417, в 2002 — 334 чел.

УЛИСЬЯЛ, деревня в Балтасинском р-не, на р. Арборка, в 27 км к С. от пгт Балтаси. На 2010 — 278 жит. (марийцы). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. не позднее сер. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировала церковно-приходская школа (открыта в 1892). В этот период земельный надел сел. общины составлял 1803,3 дес. До 1921 деревня входила в Арборскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1921 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Ципинском, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1763 — 40 душ муж. пола; в 1795 — 105 чел.; в 1811 — 62 души муж. пола; в 1859 — 197, в 1897 — 431, в 1905 — 348, в 1920 — 452, в 1926 — 438, в 1938 — 308, в 1949 — 227, в 1958 — 150, в 1970 — 216, в 1979 — 200, в 1989 — 201, в 2002 — 250 чел.

УЛИТИН Николай Викторович (р. 18.8.1985, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (2013). В 2008 окончил Казан. технол. ун-т, работает там же, проф. кафедры технологии переработки полимеров (с 2012). Труды по процессам получения и переработки полимеров и композитов с использованием модульного матем. моделирования. У. разработал методы моделирования кинетики синтеза и молекулярно-топологической структуры полимеров. Провёл иссл. прогностических подходов для оценки свойств полимеров и композитов на основе из модельных представлений их структуры. Предложил универсальную экспертную систему для определения

молекулярно-массовых характеристик и свойств полимеров.

Соч.: Новый подход к формализации вязкоупругой податливости сетчатых полимеров с высокой степенью сшивки // Пластические массы. 2011. № 6 (соавт.); Моделирование радикальной полимеризации стирола, сопровождающейся обратимой передачей цепи в присутствии дибензилтритокарбоната // Докл. РАН. 2012. Т. 446, № 6 (соавт.).

УЛИТИНО, деревня в Зеленодольском р-не, в 1 км от Куйбышевского вдхр., в 12 км к З. от г. Зеленодольск. На 2010 — 33 жит. (русские). Изв. с 1646 как Починок Улитин. Жители первонач. принадлежали Свяязскому Успенскому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали 2 мельницы, овчинное заведение, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 615 дес. До 1920 деревня входила в Ширданскую вол. Свяязского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяязского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Свяязском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 219 душ муж. пола; в 1859 — 701, в 1897 — 720, в 1908 — 787, в 1920 — 589, в 1926 — 688, в 1938 — 550, в 1949 — 311, в 1958 — 325, в 1970 — 242, в 1979 — 147, в 1989 — 36, в 2002 — 18 чел.

УЛИТКИ, то же, что *брюхоногие моллюски*.

УЛЛЯ (Өлә), село в Высокогорском р-не, на р. Илинка, в 40 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 218 жит. (татары). Скот-во. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть, кузница, мануфактурная и 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1260 дес. До 1920 село входило в Кулле-Киминскую вол. Царёвококшайского (с 1919 — Краснококшайский) у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 73 души муж. пола; в 1859 — 534, в 1897 — 825, в 1908 — 897, в 1920 — 934, в 1926 — 970, в 1938 — 1015, в 1949 — 956, в 1958 — 675, в 1970 — 573, в 1989 — 317, в 2002 — 244 чел.

УЛОЖЁННАЯ КОМИССИЯ (1767–69), законосовещательный орган. Созд. согласно манифесту имп. Екатерины II от 14 дек. 1766 для выработки нового свода законов. В составе комиссии были депутаты от гос. учреждений (Сенат, Синод и др.), дворянства, городов, нек-рых категорий крест-ва, казачества, оседлых нерус. народов. Число депутатов не было постоянным (518–580 чел.). Татар. население представляли А.Еникеев (Пензенская провинция), К.Иштеряков (Пермская провинция), А.Сеитов (Казанская провинция), Я.Арасланов (Вятская провинция), Я.Давыдов, М.Юсупов (Свяязская провинция), Б.Идебердеев (Симбирская провинция), С.Хальфин (татар. слободы Казани), Р.Алкин (Казанский у.), С.Телмеев (Казанская слобода Астрахани), И.Хансеитов (Сибирская



губ.), Я.Мангушев (Алатырская провинция), У.Ишмаков (Тамбовская провинция), В.Юлгушев (Шацкая провинция), А.Даушев (Исетская провинция), М.Ибрагимов, А.Максютов (Оренбургская губ.), М.Пулатаев (Сен-товская слобода), И.Таиров (Ставропольская провинция). Депутатам были даны нек-рые привилегии: освобождение от телесных наказаний, пыток и смертной казни; виновные в нанесении им к.-л. оскорбления или вреда подвергались двойному наказанию. Кроме того, депутатам было назначено определ. год жалования. При выборе депутатов в У.к. составлялись указы, к-рые впоследствии зачитывались на заседаниях комиссии. В указах татар. населения отразились различные проблемы соц.-экон. жизни. Напр., служилые мурзы и татары Симбирского у. указывали на сокращение своих земель, тяжесть несения «казённой работы», платежа «подушного оклада» и т. д. Казан. татары просили власти освободить их от рекрутского набора, платежа «подушных денег», «оброчных денег» с бань; позволить им и впредь беспрепятственно торговать и пр. В указах татар говорилось также о прекращении практики насильственного крещения; необходимости законодательного обеспечения защиты их религ. чувств и т. д. Татар. депутаты активно участвовали в прениях на заседаниях У.к., высказывали свои мнения о торговле, судопроиз-ве, религ. ситуации. Предст. б. татар. феод. элиты пытались добиться восстановления прежнего социального статуса: А.Еникеев заявил, что их предки были «природные князья, мурзы и служилые татары», предложил не равнять их с «простыми и незаслуженными ясачными крестьянами и прочими незаслуженными татарами...». При У.к. были созд. многочисл. «частные комиссии», в к-рых велась предварительная разработка законопроектов. С.Хальфин баллотировался в члены комиссии «О разномножении народа, земледелия, домостроительства, о поселении, рукоделии, искусствах и ремёслах», А.Еникеев — «для рассмотрения образа сборов и образа расходов». Кроме того, он был избран в состав депутации, допущенной к имп. Екатерине II 22 нояб. 1768. Деятельность У.к. не увенчалась успехом. В 1769 Екатерина II распустила общее собрание комиссии, частные комиссии действовали до 1773. Нек-рые пожелания татар. населения, изложенные в У.к., были воплощены Екатериной II в указах о веротерпимости (1773), беспрепятственной торговле для татар (1776), об уравнивании в правах с рос. дворянством татар. мурз (1784).

Источн.: Сборник Императорского Русского исторического общества. СПб., 1869. Т. 4; 1871. Т. 8; 1875. Т. 14; 1881. Т. 32; 1882. Т. 36; 1885. Т. 43; 1889. Т. 68; 1894. Т. 93; 1900. Т. 107; 1903. Т. 115; 1907. Т. 123; 1911. Т. 134; 1914. Т. 144; 1915. Т. 147.

Лит.: Ташкин С.Ф. Инородцы Поволжско-Приуральского края и Сибири по материалам Екатеринбургской законодательной комиссии. Оренбург, 1921; Валиуллин И.Р. Деятельность татарских депутатов в Уложенной комиссии 1767–1769 гг. // Проблемы истории, культуры и развития языков народов Татарстана и Волго-Уральского региона. К., 2003. Вып. 2.

И.Р.Вашуллин.

«УЛУЃ ТУРКЕСТАН» («Олугь Төркестан» — «Великий Туркестан»), обществ.-полит., экон. и лит. газета. Орган Центр. бюро тюрко-татар Туркестанского края. Издавалась с 25 апр. 1917 по 28 нояб. 1918 в Ташкенте на татар. и узб. языках, в 1917–18 выходила 4–6 раз, в январе–марте 1918 до 11–12 раз в месяц (155 номеров). Издавалась под лозунгом «Да здравствует свобода Туркестана!», впоследствии — «Да здравствует свобода народностей!». Редактор — К.Бакир, в отсутствие редактора его обязанности исполнял С.Абдулсаттаров. Среди активных авторов — Н.Сайфульмулюков, Ф.Султанбеков, И.Таиров, Н.Яушев. Газета пропагандировала идеи объединения тюрк. и мусульм. народов, создания демокр. республики на нац.-терр., федеративных началах, давала подробную информацию об Учредительном собрании, призывала к его поддержке. На её страницах освещались положение на фронтах, отношение мусульм. населения к воинской повинности и созданию нац. армии. Редакция считала себя последовательницей идей И.Гапринского и его газеты «Тарджеман» в вопросах создания общего для всех тюрк. языка, реформирования уч. заведений. Обсуждались вопросы активизации татар. обществ. орг-ций, развития науки и культуры, создания школ нового образца, жен. равноправия. Печатались хроника новостей из Ташкента, Бухары, Хивы, Оренбурга и др. регионов России, а также из заруб. стран. Мн. места занимали перепечатки из татар. газет «Вақыт», «Кош», «Тормыш», «Юлдуз» и др.

Лит.: Усманова Д.М. Вопросы национально-государственного самоопределения на страницах татарской периодической печати (1917 — апр. 1918 гг.): Дис. ... К., 1994.

З.Л.Палазев.

УЛУЃ-МУХАММАД (Олугь Мөхәммәд) (ок. 1405 — 1445), хан Золотой Орды (1420–37, с перерывом), основатель и первый хан Казанского ханства (1438–45). Сын хана Джалаладдина, внук хана Токтамыша. Пришёл к власти после гибели эмира Идегя и хана Кадыр-Бирди. В 1421–22 вступил в борьбу с ханом Бараком, потерпел поражение и отступил к границам Литвы. С помощью вел. князя литовского Витовта У.-М. вытеснил Барака из Крыма, затем из Поволжья, в 1425 вернул власть над зап. частью Золотой Орды. В 1429 нанёс поражение хану Деулет-Берди. Участвовал на стороне Литвы в походах на г. Псков (1426) и Рязань (1427). В 1428 установил дипл. отношения с тур. султаном Мурадом II. Усиление власти У.-М. вызвало недовольство части сарайской знати, чем воспользовались другие джучиды, противники У.-М. В 1437 Кичи-Мухаммад, сын хана Тимура, и перешедший на его сторону эмир Ноуруз изгнали У.-М. к границам Русского гос-ва под г. Белёв. Чтобы выбить У.-М. оттуда, вел. князь московский Василий II направил против него войска; но в Битве при Белёве 5 дек. 1437 они потерпели поражение. В 1438 У.-М. оставил Белёв и направился в Ср. Поволжье, где основал Казанское ханство. Укрепив внутр. положение нового гос-ва, совершил ряд походов на Русь (1439,

1444–45). Летом 1445 Василий II вновь выдвинул против У.-М. войска, но в Битве под Суздалем (1445) отряды сына У.-М. бека Махмуда разгромили войска Василия II, он сам попал в плен и был отпущен за большой выкуп. После 1445 имя У.-М. в источниках не упоминается.

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

УЛУМБЕКОВ Эрнст Галимович (р. 31.8.1936, Казань), гистолог, д. мед. наук (1976), проф. (1977). После окончания Казан. мед. ин-та (1960) работал мед. экспертом в бюро суд.-мед. экспертизы Мин-ва здравоохранения ТАССР, патологоанатомом Чистопольской гор. больницы № 1. В 1962–66, 1967–2000 в Казан. мед. ин-те, зав. кафедрой гистологии (с 1972). С 2000 в изд.-ве «ГЭОТАР» (Москва). Труды по нейрогистологии, вопросам регуляторных взаимоотношений в биол. системах, функциональной цитохимии холинэстераз, цитологии и цитохимии чувствительных нервных окончаний. Один из ответ. редакторов справочника «2000 болезней от А до Я» (М., 1999).

Соч.: Количественная цитохимия лактатдегидрогеназы в инкапсулированных механорецепторах (тельцах Фатер-Пачини) // Цитология. 1972. № 10; Частная гистология: Курс лекций. К., 1989.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет. (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

УЛУС (монг. — гос-во, народ, люди), 1) в период формирования Монгольского гос-ва (нач. 13 в.) — группы семейств, подчинённых феодалам (нойонам) и кочевавших на их землях; 2) Монгольское гос-во Чингизхана; 3) уделы потомков Чингизхана (Джучи, Чагатай и др.), ставшие со 2-й пол. 13 в. самост. гос-вами. Во главе У. стояли улусбеки. На землях, выделенных Чингизханом в кач-ве У. своему сыну Джучи, образовалось гос-во Золотая Орда (1269–1502), к-рое, в свою очередь, тоже делилось на улусы.

Лит.: Фёдоров-Давыдов Г.А. Общественный строй Золотой Орды. М., 1973.

УЛУС МУХША́ (Наровчатское княжество), адм.-терр. область Золотой Орды в 14–15 вв. Находилась в Сурско-Цнинском междуречье. Центр — г. Мухша. В нач. 1360-х гг. терр. улуса попала под власть бека Тагая, к-рый воспользовался ослаблением центр. власти в Золотой Орде. Ок. 1367/68 У.М. был захвачен войсками эмира Мамай. В 1395 центр улуса — Мухша — был разорён войсками ср.-азиат. правителя Тимура. В нач. 15 в. улус пришёл в упадок, его население стало одним из компонентов при формировании татар. народа (см. Мишари).

Лит.: Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

УЛУСБЕК, высш. воен.-адм. чиновник, правитель одной из областей (улусов) Золотой Орды. Наиб. знатные У., представившие 4 правящих рода — Аргын, Барын, Кипчак, Ширин, являлись карачибексами, из их предст. состоял ханский диван. К 15 в. У. были фактически владельцами своих улус-



22 УЛЬДАНОВ



И.Н. Ульянов.

сов, на основе к-рых впоследствии сформировались татарские ханства.

Лит.: Федоров-Давыдов Г.А. Общественный строй Золотой Орды. М., 1973.

И.Л.Измайлов.

УЛЬДАНОВ Галим Алляярович (р. 15.2.1925, Челябинская обл.), офтальмолог, д. мед. наук (1969), проф. (1969), засл. деятель науки Казахской ССР (1983). После окончания Алма-Атинского мед. ин-та (1953) работал там же, с 1969 зав. кафедрой офтальмологии. В 1974–88 директор Казах. НИИ офтальмологии. Труды по кератологии (поражение роговицы), лечению опухолей глаза, орг-ции профилактики зрения населения. Награжден орденом Дружбы народов, Почёт. грамотой Казахской ССР.

С о ч.: Onchoserciasis – речная слепота. А.-А., 1976; Исходы циркулярной тоннельной кератопластики // Вестн. офтальмологии. 1991. № 2 (соавт.).

Лит.: Галим Алляярович Ульданов (к 50-летию со дня рождения) // Здравоохранение Казахстана. 1974. № 4.

«**УЛЬФАТ**» («Элфат» – «Единство»), вост. типография в С.-Петербурге. Открыта в 1906 обществ., полит. и религ. деятелем, публицистом Р.Ибрагимовым для печатания одним. газеты, издателем и редактором к-рой являлся. В типографии выпускались также газеты «Нажат» и «ат-Тилмиз», изредка – книги и брошюры полит. характера, учебники для мектебов, религ.-дидактические и религ.-ист. сочинения. Среди изданий – «Автономия, яхуд Идарэн мохтария» («Автономия, или Самостоятельное управление»), «Татар хэятенең 1002нче кичэсе» («1002 ночь в жизни татарского народа»), «Сэяхэти Кедра» («Путешествие в Кедру») Сулеймана Айричинского, «Устав мусульманской партии». Общее кол-во выявленных книг – 25 (5 назв. за 1906 и 20 за 1907), совокупный тираж – 66900 экз. Газеты и книги подвергались цензурным преследованиям. Были арестованы номера газет, издания «Нажат» («Спасение»), «Мең дә бер хәдис» («Тысяча и одно предание»), «Чулпан йолдызы» («Утренняя звезда»). В 1907 типография была закрыта властями.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974.

Г.Г.Габдельганеева.

«**УЛЬФАТ**» («Элфат» – «Единство»), еженедельная обществ.-полит. газета. Орган Петерб. бюро партии «Иттифак аль-муслимин». Выпускалась с 11 дек. 1905 по 9 июня 1907 в С.-Петербурге на татар. языке (85 номеров). Издатель и редактор – Р.Ибрагимов. Активное участие в этой работе принимал татар. полит. деятель и публицист

М.Бигиев. Газета освещала первые шаги рос. мусульман в полит. деятельности, их взаимодействие с предст. других полит. партий и движений в условиях полит. свобод в период Рев-ции 1905–07. В своих статьях Р.Ибрагимов разъяснял выработанные им принципы терр. автономии татар России: создание отд. земских управ, нац. школ, формирование мусульм. воинских частей с их размещением в невоен. время на терр. с мусульм. населением и др. В газете подробно излагались ход и итоги 2-го Всерос. мусульм. съезда, состоявшегося в С.-Петербурге в январе 1906 (см. *Всероссийские съезды мусульман*). Публиковались материалы об открытии мусульм. уч. заведений в различных регионах России, орг-ции в них уч. процесса. Особое внимание уделялось проблемам реформирования мусульм. религ. учреждений, обеспечения их автономии. Газета критиковала позиции ряда предст. консервативного мусульм. духовенства. Была закрыта за публикацию материалов антиправительственного содержания; Р.Ибрагимов привлечен к суду.

Лит.: Ислам в Санкт-Петербурге: Энцикл. словарь. М.–Н.Новгород, 2009.

УЛЬЯНИН Всеволод Александрович (20.1.1863, Москва – 16.3.1931, Казань), геофизик, климатолог, д. естеств. философии (1888). Образование получил в Германии: окончил полный курс гимназии в г. Штутгарт, 3 курса Мюнхенского ун-та, Страсбургский ун-т (1888). С 1888 в Моск. ун-те. В 1894–96 проводил науч. иссл. за границей. За работу «Закон Lambert'a и поляризация Агаго» был удостоен степени магистра физики (1897). С 1897 в Казан. ун-те: приват-доцент по кафедре физики и физ. географии, с 1904 экстраординарный, с 1906 ординарный профессор, с 1923 зав. кафедрой физики. С 1897 руководил Метеорологической обсерваторией ун-та, с 1904 – метеорологической сетью Востока России; ему принадлежит заслуга в орг-ции загородной Магнитной обсерватории под Казанью (ок. ж.-д. ст. Займище). Труды в области физики атмосферы, по климату Татарстана. У. сконструировал электрический магнитометр, занимался разработкой способов определения элементов земного магнетизма; проводил аэрологические иссл. методом змейковых наблюдений. Выполнил обобщающие работы по описанию метеорологических явлений (грады, ливни и др.) и климатических особенностей края.

С о ч.: Новая русская книга по динамической метеорологии. К., 1904; Новая загородная Магнитная обсерватория Казанского университета и магнитные наблюдения за 1898 по 1912. К., 1914; Термодинамика: Лекции 1914–1915 гг. К., 1915.

Лит.: Переведенцев Ю.П. Метеорология в Казанском университете: Становление, развитие, основные достижения. К., 2001.

УЛЬЯНКОВО, село в Кайбицком р-не, на р. Бырля, в 10 км к З. от с. Б.Кайбицы. На 2010 – 522 жит. (русские). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Церковь в честь Рождества Христова. Изв. с 1565–67. Первонач. назв. Агишево. Жители принадлежали Свяжскому Троице-Сергиеву монастырю, в 1764 были пере-

ведены в разряд экон., позднее – гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, промыслом по изготовлению ободьев и полозьев. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Ильинская церковь, земская школа (открыта в 1861), фельдшерский пункт, 2 вод. и 7 ветряных мельниц, 2 кузницы, пивная, казённая винная и 6 мелочных лавок; базар по субботам, однодневная ярмарка 20 июля. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2810 дес. До 1920 село являлось центром Ульяновской вол. Свяжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 центр Ульяновского р-на, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 – 225 душ муж. пола; в 1859 – 1022, в 1897 – 1482, в 1908 – 2351, в 1920 – 2451, в 1926 – 2193, в 1938 – 1706, в 1949 – 1342, в 1958 – 985, в 1970 – 882, в 1979 – 778, в 1989 – 691, в 2002 – 555 чел.

УЛЬЯНОВСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 14.2.1927. Центр – с. Ульяновко. До 1920 терр. р-на относилась к Свяжскому и Тетюшскому уездам Казанской губ., с 1920 – к Свяжскому кантону ТАССР. 1.8.1927 в связи с переносом районного центра из с. Ульяновко в с. Б.Кайбицы переименован в Кайбицкий район.

УЛЬЯНОВ Илья Николаевич (14.7.1831, г. Астрахань – 12.1.1886, г. Симбирск), педагог, деятель нар. образования. Отец В.И.Ленина. После окончания Казан. ун-та (1854) преподавал математику в Пензенском дворянском ин-те, с 1863 в Нижегородской гимназии. С 1869 в Симбирской губ.: инспектор, директор нар. уч-щ (с 1874). Был энтузиастом нар. образования, поддерживал деятельность органов самоуправления по массовому открытию и улучшению кач-ва обучения земских и гор. нач. школ. По инициативе У. были открыты Поречская учительская семинария и Симбирская чуваш. учительская школа. Поддерживал Ильминского систему по орг-ции миссионерской деятельности Рус. правосл. церкви среди детей нерус. народов Ср. Поволжья, сыграл важную роль в просвещении чуваш. и морд. народов. В татар. деревнях Симбирской губ. добивался открытия русско-татарских училищ и рус. классов в медресе. Имя У. присвоено Чуваш. университету.

С о ч.: Избранное. Саратов–Ульяновск, 1983.

Лит.: Кондаков А.И. Директор народных училищ И.Н.Ульянов. М., 1964; Сергеев Т.С. Илья Николаевич Ульянов и просвещение народов Поволжья. Чебоксары, 1972; Илья Николаевич Ульянов и просвещение народов Поволжья и Приуралья. К., 1985; Пермяков К.М. Мирозрение И.Н.Ульянова. Ульяновск, 1995.

Г.С.Сабитзянов.

УЛЬЯНОВ Сергей Михайлович (р. 30.4.1946, г. Коломна Московской обл.), спортсмен, тренер (гребля академическая), мастер спорта СССР (1971), засл. тренер РСФСР, СССР (1983, 1984). Окончил Коломенский пед. ин-т (1969). В 1969–70 тренер ФСО «Динамо» Московской обл. С 1970 в



Казани. В 1974–77 тренер Татар. респ. совета ФСО «Динамо», в 1977–82 тренер, с 1982 гл. тренер спорт. команды Приволж. округа внутр. войск. В 1976–78 тренер юношеской, в 1981–84 – сборной команды СССР. С 1996 ст. тренер ФСО «Динамо» РТ. Среди воспитанников – победители, призёры, участники междунар. регат, чемпионатов и первенств Центр. совета ФСО «Динамо», РСФСР, СССР, России, Европы, мира, Олимп. игр: Л.А.Аверьянова, В.Н.Валюкевич, А.В.Косов, А.В.Устинов, И.Ю.Шамрай и др. Награждён медалями.

УЛЬЯНОВКА, село в Черемшанском р-не, на р. Б.Сулъя, в 21 км к С.-З. от с. Черемшан. На 2010 – 338 жит. (чуваш). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Церковь. Осн. в 1730-х гг., до 1940-х гг. носило назв. Киреметь Тридцать Дубов. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали школа Братства святителя Гурия, 3 вод. мельницы, кузница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2655,5 дес. До 1920 село входило в Кутушскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1782 – 106 душ муж. пола; в 1859 – 752, в 1897 – 1164, в 1908 – 1210, в 1920 – 1348, в 1926 – 930, в 1949 – 538, в 1958 – 403, в 1970 – 538, в 1979 – 441, в 1989 – 343, в 2002 – 322 чел.

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, в РФ. Расположена на Ю.-В. Европ. части России, разделена р. Волга на правобережье и левобережье (Заволжье). Образована 19.1.1943. Пл. 37,2 тыс. км². Центр – г. Ульяновск (до 1924 – Симбирск). Нас. 1292174 чел. (2010). По переписи 2002, татар – 168766 чел. (в 1939 – 85180, в 1959 – 97180, в 1970 – 122450, в 1979 – 154560, в 1989 – 159093 чел.). Терр. У.о. исторически входила в состав Волжской Булгарии, Золотой Орды, Казанского ханства. Во 2-й пол. 16 – 17 вв. правобережные р-ны стали местом расселения служилых татар (в осн. выходцев из Темниковского у.), к-рые несли службу на Карсунско-Симбирской и др. засечных чертах. В 18 в. татары осваивали земли по р. Терёшка (ныне юж. р-ны У.о.), а также вдоль строившихся засечных линий в Заволжье. В 1782 в Симбирском наместничестве насчитывалось 39053 татарина, в 1795 – 46419, в 1833 (здесь и далее Симбирская губ.) – 67654, в 1857 – 90069, в 1867 – 97553, в 1897 – 133977. Осн. занятиями татар. населения были земледелие и скот-во, промыслы – деревообработка, плетение лаптей, ткачество кулей, кладка печей, плотничество, выделка овчин, кожи, шерсти и войлока. Широкое распространение получила торговля. Во 2-й пол. 19 в. заметную роль в экономике края играли татар. купеческие династии *Акчуриных* и *Абушаевых*. Предприниматель С.А.Акчурин в 1849 основал *Старотимошкинскую суконную мануфактуру* в д. Ст. Тимошкино Сенгилеевского у., его потомки владели фабриками в

сс. Тереньга Сенгилеевского у., Гурьевка Карсунского у. (ныне г.Барыш), Самайкино Сызранского у. В 1871 Ш.А.Абушаев организовал в д. Бирючёвка Симбирского у. образцовую с.-х. ферму с четырёхпольным севооборотом, конным з-дом, пасекой и садом на 8 тыс. яблонь. В 1853 на средства купца К.А.Акчурина в Симбирске был построен молитвенный дом (после пожара 1865 перестроен в мечеть с минаретом). В 1896 открылась мечеть в г.Мелекесс (ныне Димитровград). В 1898 в Симбирской губ. насчитывалось 159 мечетей. В 1861 здесь функционировали 91, в 1898 – 132, в 1904 – 148, в 1915 – 218 медресе и мектебов. В 1908 было созд. благотворит. *Симбирское мусульманское общество*, к-рое оказывало материальную помощь бедным мусульманам, поддерживало мечети и духовенство, содержало в Симбирске школу для татар. девочек. В 1910-е гг. в Симбирске работали татар. театр. коллективы («Ирек», руководитель Б.Ш.Тарханов;



Ульяновская область.
Центр татар. культуры в г.Ульяновск.

в 1918 переименован в «Кызыл йолдыз»), при клубе ф-ки Акчуриных в с. Гурьевка, в д.Ст. Тимошкино. В первые годы Сов. власти в крае издавались газеты «Таң» («Заря»), «Көн» («День»), «Мәләкәс тавышы» («Голос Мелекесса»), «Яңа авыл» («Новая деревня») на татар. языке. В 1918 в Симбирске открылась татар. б-ка, на базе к-рой работал драм. кружок, ставились спектакли, проводились концерты, вечера отдыха. В 1930–50-е гг. в пед. уч-щах гт.Ульяновск (в 1931–35 – Татар. пед. техникум, в 1943 переведён в пгт Камышла) и Мелекесс (1943–58) были группы, в к-рых готовили учителей нач. классов для татар. школ. Татары компактно проживают в Ульяновске (113106 чел.), Димитровграде, Барыше и др. городах области, в Старокулаткинском, Новомалыклинском, Николаевском, Базарносызганском, Чердаклинском, Павловском, Мелекесском, Барышском, Цильнинском р-нах. В области 66 нас. пунктов, в к-рых преобладает татар. население. Функционируют обл. татар. нац.-культ. автономия (с 1998; отд-ния во всех р-нах У.о.), татар. нац.-культ. об-ва «Туган тел» («Родной язык», с 1988), «Мәдәният» («Культура», 1991), «Өмет» («Надежда», 1992), объединение татар. писателей (2000), «Ак калфак» (2005), обществ. движение «Булгарское возрождение», ассоциация татар. предпринимателей «Сембер» (2003), молодёжная орг-ция «Яңа дулкын» («Новая волна», 2009), федерация спорт. борьбы «Куряш» (с 2008). В 1995 созд. Татар. культ. центр (с 2008 –

Центр татар. культуры), к-рый занимается орг-цией фольклорных концертов, тематических вечеров, созданием коллективов татар. нар. творчества. С 1989 в У.о. празднуется *Сабантуй* (дважды на федеральном уровне: в 2003 в Димитровграде, в 2009 в Ульяновске). Проводятся праздники *Каз амэсе*, *Наврүз*, фестивали «Сембер жыры» и «Сембер кыңгыраулары», Дни татар. языка и культуры в сел. р-нах. В 2003 в У.о. прошли Дни татар. культуры, в 2007 – Дни культуры РТ. В 2008 в Старокулаткинском р-не состоялся первый Всерос. фестиваль татар. фольклора «Тугарак уен» («Хоровод»). Работают татар. т-р «Ялкын» в Ульяновске (с 1992), нар. т-ры в с. Ср. Сантимира и пгт Ст. Кулатка, св. 30 самостоятельных сцен. коллективов, фольклорные ансамбли «Сембер» (Ульяновск), «Гульшайя» (Ст. Кулатка), «Айгуль» (Ср. Сантимира), «Сунмэс йолдызлар» и «Карлыгачлар» (Димитровград). Татар. музеи открыты в Ст. Кулатке, сс. Елховое Озеро Цильнинского, Ст. Тимошкино Барышского, Татар. Калмаюр Чердаклинского, Ст. Мостяк Старокулаткинського р-нов. С 2004 в Димитровграде работает татар. школа, с 2006 в Ульяновске – школа с татар. этнокульт. компонентом. В 2010 в 205 школах области татар. язык и лит-ра изучались как предмет или факультативно. Проводятся районные, гор. и обл. олимпиады по этим предметам. Подготовка пед. кадров для татар. школ ведётся в Сенгилеевском и Ульяновском пед. уч-щах, на нац. отд-нии Ульяновского пед. ун-та. На обл. телевидении выходит передача «Чишма», издаются газеты «Эмет» (Ульяновск, с 1989), «Кумяк Кюч» (Старокулаткинский р-н, с 1930) на татар. языке. На 2010 в У.о. св. 100 мечетей (из них 10 в Ульяновске), ок. 20 медресе, медресе «Биляр» (открыто в 2007). Функционируют 3 духовных управления мусульман, Исламский культ. центр (1996), благотворит. фонд «Голос ислама» (1999). В 2007 подписано соглашение между пр-вами У.о. и РТ о торг.-экон., науч.-техн. и соц.-культ. сотрудничестве. На терр. области действуют сеть автозаправочк АО «Татнефть» и «Татнефтепродукт», торг. дом «Татарстан–Ульяновск», кр. животноводческий комплекс в пос. Октябрьский Чердаклинского р-на, построенный на средства компании «Красный Восток-Агро». В Ульяновске работают региональное отд-ние АН РТ (с 2000), филиал «Ак Барс Банка». С У.о. связаны жизнь и деятельность Героев Сов. Союза А.К.Абдрезакова, М.И.Аипова, И.Б.Беркутова, Х.С.Боданова, Н.Н.Нураева, А.С.Умеркина, В.С.Хабиева, З.С.Хусаинова, Б.Н.Юносова, Героев Соц. Труда В.З.Зиятова, Т.К.Рашитовой, С.Х.Фанзова, Н.К.Гарифуллиной, ген.-лейтенанта А.Н.Рамазанова, ген.-майора Р.Н.Абрарова, гос. и полит. деятелей К.А.Абдрахманова, М.З.Азизова, Ю.Акчуры, А.В.Алимбекова, А.В.Алимбековой, Г.Б.Ашмасова, С.Ш.Гафарова, С.С.Гафурова, Ш.С.Измайлова, М.М.Курманова, Б.Х.Мансурова, Ш.Х.Усманова, поэтов Х.Ю.Абушаева, М.С.Алмаева, Г.Кандалья, Г.Ш.Сагирова, М.Сюндекле, С.Х.Сунчелая, С.Урайского, Д.Фатхи, Р.М.Харисова, Х.С.Шаммасовой, писателей Р.К.Агишева,



24 УЛЬЯНОВУ

К.С.Амирова, Р.А.Ибрагимова, З.Кадыри, Ж.Б.Миндубаева, Л.Х.Хамидуллина, А.И.Юсупова, литературоведов М.В.Гайнутдинова, И.З.Нуруллина, первой татар. журналистки З.А.Акчуриной, живописца Д.Г.Булата, композиторов Ф.К.Тушиева, Ф.З.Яруллина, певицы А.С.Измайловой, актёров Б.Ш.Тарханова, Г.Р.Шамукова, реж. С.С.Булатова, арх. И.А.Валева, историков Р.У.Амирханова, Р.М.Мухамедова, Г.С.Сабирзянова, Р.В.Шайдуллина, математика С.Г.Валева, филолога Л.Заляя, философов К.Т.Гизатова и В.А.Бажанова, физика М.Х.Салахова, биолога А.К.Сагитова, зоотехника А.Г.Курчакова, зоогигиениста М.А.Хабидуллова, педагогов Н.З.Бакеевой, Я.И.Ханбикова, микробиолога Х.Х.Абдуллина, химика Н.Х.Азгулова, учёного в области электронной техники В.Н.Абравова, врачей Т.Ф.Сафина, Н.З.Сибгатуллина, Р.Ш.Хасанова, засл. изобретателя РСФСР Г.С.Абдрахманова, экономиста К.И.Азизова, религ. деятеля С.Абдуллина, З.Кадыри. В 2008 в Ульяновске установлен памятник поэту Кул Гали. Одна из улиц города названа именем Б.Ш.Тарханова.

Лит.: Край Симбирский: Краткий ист. очерк. Саратов, 1989; Из этнической истории Ульяновской области. Ульяновск, 1993; К о б з е в А.В. Исламская община Симбирской губернии во второй половине XIX — начале XX вв. Н.Новгород, 2007; М а р т ы н о в П.Л. Симбирск: Сборник исторических сведений. Ульяновск, 2008; Этнография Симбирского-Ульяновского Поволжья. Ульяновск, 2008. Ульяновская-Симбирская энциклопедия: В 2 томах. Ульяновск, 2000—04.

Н.В.Марьянин.

УЛЬЯНОВУ ВЛАДИМИРУ-СТУДЕНТУ ПАМЯТНИК в Казани. Сооружён в 1954 в честь 150-летия Казан. ун-та, в к-ром в 1887 учился В.И.Ленин (скульптор В.Е.Цигаль, арх. В.В.Калинин). Установлен напротив входа в гл. здание вуза. Памятник стал композиционным центром небольшой площадки между ст. клиникой ун-та и его гл. корпусом. Полукруглая площадка замыкается гранитными скамьями, у постамента устроен цветник. Памятник органично вписан в archit. ансамбль ун-та. Ульянов изображён в полный



Памятник В. Ульянову-студенту. Бронза. Скульптор В.Е.Цигаль, архитектор В.В.Калинин. 1954.

рост в свободной позе. В правой опущенной руке он держит книгу, левой слегка придерживает накиннутую на плечо студенческую куртку. Бронз. фигура решена в пластическом мотиве преодоления встречного ветра. Развевающаяся куртка, кр. ритмически организованные складки одежды оттеняют в образе юноши-студента состояние решительности и твёрдости духа. Постамент из полированного гранита серого цвета установлен на ступенчатом основании. Высота скульптуры 3,3 м, постамента — 4,7 м. На постаменте — надпись: «Владимир Ульянов. 1887 г.».

А.В.Гарзавина.

УЛЬЯНОВЫ, династия революционеров и обществ. деятелей. Отец — изв. педагог И.Н.Ульянов. Мать У. **Мария Александровна** (урождённая Бланк) (6.2.1835, С.-Петербург — 12.7.1916, Петроград). Получила домашнее образование. В 1863 в Самарской гимназии экстерном сдала экзамены на звание учительницы нач. школ. Свою жизнь целиком посвятила семье. Её отец, **Александр Дмитриевич Бланк** (1799 — 17.7.1870, с. Кокушкино Лаишевского у. Казанской губ.), окончив Петерб. мед.-хирургическую академию (1824), получил звание лекаря и более 20 лет вёл мед. практику; за многолетнюю службу был пожалован потомственным дворянством. В 1847, выйдя в отставку, приобрёл небольшое имение в с. Кокушкино Лаишевского у. После его смерти имение унаследовали его дочери. В 1847—63 Мария Александровна жила в Кокушкино. Здесь же летом 1863 состоялась её свадьба с И.Н.Ульяновым. Их дети в 1870—80-е гг. почти каждое лето посещали усадьбу, Кокушкино было любимым местом отдыха всей семьи. **Анна Ильинична У.-Елизарова** (14.8.1864, г. Нижний Новгород — 19.10.1935, Ленинград), ст. сестра В.И.Ленина. 1 марта 1887 была арестована по делу Александра Ильича У. о покушении на Александра III, осуждена на 5 лет адм. ссылки, к-рую отбывала в Кокушкино, Казани и Самаре под гласным надзором полиции. В Кокушкино она мн. времени уделяла х-ву, вышивала, изучала англ. и итал. языки, занималась переводами и лит. работой (написала неск. дет. сказок и стихотворений). 12 окт. 1888 переехала в Казань, где в это время на съёмной квартире в доме Орловой на Первой горе (ныне ул. Ульяновых) проживала вся семья У. В мае 1889 уехала в д. Алакаевка Самарской губ. Чл. редколлегии изд-ва «Вперёд», секр. ж. «Просвещение», чл. редколлегии ж. «Работница». В 1917—18 чл. Рус. бюро ЦК РСДРП, секр. газ. «Правда». В 1918—21 в наркоматах социального обеспечения, просвещения РСФСР. С 1921 на науч. работе. Одна из организаторов Комиссии по истории Окт. рев-ции и РКП(б) Истпарга и Ин-та В.И.Ленина; **Александр Ильич** (31.3.1866, г. Нижний Новгород — 8.5.1887, С.-Петербург), ст. брат В.И.Ленина, народо-волец. Почти каждое лето вместе с семьёй проводил в Кокушкино. С 1883 учился в Петерб. ун-те, увлёкся народо-вольческими идеями. В 1886 стал одним из руководителей группы, разделявшей идеи «Народной воли», участвовал в подготовке покушения на имп. Александра III, 1 марта 1887 был арестован;

повешен в Шлиссельбургской крепости; **Ольга Ильинична** (4.11.1871, г.Симбирск, ныне г.Ульяновск — 8.5.1891, С.-Петербург), мл. сестра В.И.Ленина. После окончания Симбирской гимназии (1887) поступила в Казан. муз. школу, к-рой руководил изв. педагог и дирижёр Орлов-Соколовский. Участвовала в концертах. С 1890 училась на Высш. (Бестужевских) жен. курсах в С.-Петербурге. Умерла от брюшного тифа; **Дмитрий Ильич** (4.8.1874, Симбирск — 16.7.1943, Горки под Москвой), мл. брат В.И.Ленина. В 1887—89 учился в Казан. гимназии. Участник рев-ций 1905—07 (Симбирск), Окт. 1917 (Крым). В 1920—21 чл. Крымского ревкома, обкома РКП(б), зам. пред. Крымского СНК. С 1921 в Наркомате здравоохранения РСФСР. В 1925—30 в Коммунистическом ун-те им. Я.М.Свердлова, затем на науч. работе; **Мария Ильинична** (6.2.1878, Симбирск — 12.6.1937, Москва),



Семья Ульяновых: Мария Александровна, Илья Николаевич и их дети: Ольга, Мария, Александр, Дмитрий, Анна, Владимир. Фото 1879.

мл. сестра В.И.Ленина. Когда ей исполнилось 9 лет, семья переехала в Казань. Жила в Кокушкино вместе с Анной Ильиничной, затем с Владимиром Ильичом. Участница рев-ций 1905—07, Окт. 1917 (Петроград). В 1917—29 чл. редколлегий и ответ. секр. газ. «Правда». С 1934 чл. Комиссии сов. контроля. Чл. ЦКК ВКП(б) в 1929—34. Чл. ЦИК СССР. Содействовала развитию рабсельковского движения в ТАССР, неоднократно посещала Казань (1928, 1933, 1936), выступала на 2-м Всетатар. съезде колхозников-ударников (1933). У. оказали содействие в создании музеев В.И.Ленина в Казани и с. Кокушкино.

Лит.: Ш а г и н я н М.С. Семья Ульяновых. М., 1959; Семья Ульяновых в Татарии: Документы, материалы и воспоминания. К., 1985.

Л.М.Айнутдинова.

УМАЙ, в мифологии др. тюрк божество, олицетворяющее жен. начало и плодородие; хранительница домашнего очага и младенцев, покровительствует воинам, жёнам правителей; по др. воззрениям, супруга бога Тенге. Нек-рые исследователи считают, что образ У. генетически связан с персонажем иран. мифологии — птицей Хумай (Гамаюн, птица счастья). Если её тень падает на человека, он становится счастливым. Впервые





упоминание об У. встречается в рунических надписях 7–8 вв. В орхоно-енисейских письмах, памятниках есть обращение к этой птице в связи с восхвалением матери кагана («подобна Умай»). Представления об У. у ряда тюркоязычных народов близки: у казахов и телеутов она хранительница души ребёнка, у киргизов — покровительница детей, семейного очага, защитница домашнего скота (с утверждением ислама отождествлялась с Фатимой — дочерью пророка Мухаммада), у сиб. татар — дух, находящийся в человеке, основа его физ. и духовной силы. У нек-рых народов образ развивался в другом направлении: у турков У. пугают детей, у алтайцев — это ангел смерти, к-рый принимает душу умершего ребёнка.

Лит.: Д а р е н к о в а Н. Умай в культе турецких племён // Культура и письменность Востока. Баку, 1928. Т. 3; А б р а м з о н С. Киргизы и их этногенетические и историко-культурные связи. Л., 1971; Мифы народов мира. М., 1988. Т. 2.

Ф.И.Урманчеев.

УМЁРКИН Абдулхак Сагитович (31.1.1917, пос. Ст. Тимошкино, ныне Барышского р-на Ульяновской обл. — 16.2.1982, Казань), Герой Сов. Союза (13.9.1944), ст. лейтенант, засл. учитель ТАСССР. Окончил Самаркандский ун-т (1940). Работал преподавателем в пед. уч-ще г.Чимбай Каракалпакской АССР. В Кр. Армии с 1940. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. батареи 134-го гаубичного арт. полка (172-я стрелк. дивизия Приморской армии). В составе войск Северо-Кавказского фронта в мае 1942 проявил героизм в боях за г.Севастополь: арт. батарея У., занимавшая огневую позицию у д. Камышлы, отразила 3 атаки. Противнику удалось отрезать наблюдательный пункт от батареи и окружить её. Уничтожив большое кол-во живой силы и техники врага, артиллеристы вышли из окружения. С 1946 в запасе. В 1947–81 работал учителем в школе № 116 Казани. Участник Парада Победы на Красной площади 24 июня 1945. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалями. Имя У. носит школа № 116, в ней созд. его музей, перед зданием школы установлен бюст У. Имя Героя высечено на памятнике защитникам Севастополя 1941–42 гг.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабибуллин.*

УМЁРОВ (Гомёров) Марс Таирович (23.3.1940, г.Шемурша, Чувашская Респ. — 5.7.1995, Казань), генерал-майор (1985). Окончил Ташкентское высш. общевойсковое командное уч-ще им. В.И.Ленина (1962), Воен. академию им. М.В.Фрунзе (Москва, 1976). В Вооруж. Силах СССР с 1958. С 1962 в Юж. гр. войск, с 1967 в Туркестанском ВО, с 1976 в Гр. сов. войск в Германии. В 1981–85 зам., ком. мотострелк. дивизии Дальневосточного ВО. В 1985–90 зам. команд. 35-й и 8-й армиями. Награждён орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями.

«УМЙД» («Омет» — «Надежда»), респ. молодёжная обществ.-полит. газета. Издаётся с 12 июня 1991 в г.Уфа на татар. языке, 3 раза в неделю, с 2001 — в цвете. Редакторы — М.Н.Муллагаев, Ф.К.Фатхетдинов,

Р.Г.Нугуманов (с 2001). Среди активных авторов — Э.Асадуллина, Э.Ибрагимова, Я.Юнусова. В газете мн. места отводится публикациям по молодёжной тематике, печатаются произведения начинающих татар. журналистов и писателей. На страницах «У.» поднимаются и анализируются актуальные обществ.-полит. темы: развитие федерализма в России, совр. жизни, позиционирование татар в меняющемся мире, деятельность полит. и деловой элиты. Рассказывается о культуре, лит-ре и иск-ве, выдающихся личностях; публикуются материалы, посв. истории татар в контексте рос. и мир. истории. Осн. рубрики: «Башкортостан: вчера, сегодня, завтра», «Общественная жизнь республики», «Обзор за неделю», «Это актуально», «Хочу поделиться», «Алло, «Умид» слушает», «Автомобильная полоса». Наиб. интересные статьи размещаются на сайте издания (www.omet-ufa.ru). Издаются приложения: «Чаткылар» («Искорки», с 1991), «Сихэт» («Здоровье», с 2001), «Мин — яшь!» («Я — молодой», с 2007).

3.3.Гилазев.

«УМЙД» («Омет» — «Надежда»), газета; см. в ст. «Выбор».

УМИТБАЕВ (Өметбаев) Рустам Бареевич (р. 28.10.1933, г.Уфа), геолог, д. геол.-минер. наук (1983), проф. (1984). После окончания Ленингр. горного ин-та (1957) работал в г.Магадан: в Сев.-Вост. геол. управлении, с 1968 в Сев.-Вост. комплексном НИИ Дальневост. отд-ния АН СССР. С 1987 во Всерос. науч.-иссл. геол. ин-те (С.-Петербург), вед. науч. сотр. (до 1994). Труды по геологии полезных ископаемых. Составил Гос. геол. карты СССР (Сев.-Вост. участок) масштаба 1:200000. Участвовал в выявлении м-ний золота и серебра.

С о ч.: Охотско-Чаунская металлогеническая провинция (строение, рудоносность, анализ). М., 1986.

УММА, религ. община мусульман. Возникла в ходе проповеднической деятельности пророка Мухаммада до его отъезда из Мекки в Медину (622). В суннах Корана периода его жизни в г.Медина (622–32) У. назывались чл. общины этого города — мусульмане и иудеи. Позднее, ещё при жизни Мухаммада, под этим термином стали подразумевать практически всё население Аравии. В последующем, в ходе араб. завоеваний (сер. 7 — нач. 9 вв.) и дальнейшей исламизации покорённых народов, термином «У.» стали обозначать всё сообщество мусульман. Представления о нац. гражданстве в мусульм. странах появились только к кон. 19 в., и понятие «У.» стало равнозначным понятиям «народ», «нация». В идеологич. течениях панисламизма и панарабизма бытуют понятия «У. исламийя» — «сообщество мусульман» и «У. арабийя» — «арабская нация». У татар термин «У.» употребляется для обозначения мусульм. общины.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

УММАТИ-АЛМАТАВИ (Өммәти-Алматави) Лутфулла ибн Галлулла (2-я пол. 19 в., д. Б.Ряса Казанского у. Казанской губ.), поэт, мастер литографии. Изв. также под псевд.



А.С. Умеркин.

«Сабир». Согласно упоминанию в кон. поэмы-легенды «Кыйссаи Тахир» («Сказание о Тагире», 1877), с детства жил в г.Петропавловск (ныне Респ. Казахстан), там получил образование. Поэма написана на изв. вост. сюжет о трагической судьбе влюблённых. Был торговцем мануфактурой; осуществил издание литографическим способом первой геогр. карты Европы и Азии на татар. языке (1861), а также стихотворного сб. «Диван-е Ризаи» («Сборник Ризы», 1860).

Лит.: История татарской литературы нового времени (XIX — начало XX вв.). К., 2003.

М.И.Ахметзянов.

УММИ КАМАЛ (Өмми Камал) (наст. имя Исмагил) (кон. 14 в. — 1475, М.Азия), тюрко-татар. поэт. Выходец из тур. г.Караман. Б.ч. жизни провёл в Крыму и Ср. Поволжье. Автор лирических стихотворений, к-рые распространялись в рукописном виде (впервые изд. в сб. «Өмми Камал китабы» — «Книга Умми Камала», 1884). Творчество У.К. пронизано суфийскими мотивами; каждое явление природы и жизни людей поэт объясняет волей всевышнего Аллаха. В его понимании этот мир — бренный, он является лишь ступенью для перехода в потусторонний, вечный мир. Цель человека — слияние с Аллахом, к-рого можно добиться лишь любовью к Всевышнему. Поэзия У.К. оказала влияние на творчество татар. поэтов Дәрдменда, Г.Тукая. Рукописи более 10 произведений У.К. хранятся в б-ках С.-Петербурга и Казани.

Лит.: А б и л о в Ш.Ш. Умми Камал // История татарской литературы средневековья (VIII–XVIII вв.). К., 2007; К а д ы й р о в а Э.Х. Өмми Камал әсәрләренә Казан нәсхәләре // Татар әдәбияты текстологиясе мәсьәләләре (Урта гасырлар — XX йөз башы). К., 2006.

А.М.Ахундов.

УМУТБАЕВ (Өметбаев) Мухаммед-Салим Ишмухаммет улы (1842, д. Юрман-Ибрагимово, ныне Кармаскалинского р-на Респ. Башкортостан — 1907), языковед, обществ. и религ. деятель. Писал на татар. и башк. языках. После окончания Неплюевского кадетского корпуса (г.Оренбург) организовал медресе в родной деревне, в к-ром преподавал. Состоял гласным в Уфимском губ. земстве. В 1883 в кач-ве пом. муфтия Селим-Гирея Тэфкелева присутствовал на торжествах в честь коронации имп. Александра III. Служил в С.-Петербурге, Крыму. Автор лирических стихов и эссе (сб. «Ядкаръ» — «Подарок», 1897). Публицист. произведения посв. истории и культуре башкир. Труды по лексикологии и синтаксису («Персидско-русский словарь», 1882; «Персидско-татарско-рус-





26 УМЯК



А.С. Уженин.

ский словарь», 1887; «Краткий синтаксис татарского языка», 1901). В родной деревне открыт музей У. (1991).

УМЯ́К (Умәк), река в Вост. Предкамье, лев. приток р. Вятка. Дл. 71,5 км, в пределах РТ — 35 км. Пл. басс. 1210 км². Протекает по Можгинской воз. Исток на терр. Удмуртской Респ., устье в 3 км к Ю.-З. от д. Умяк Елабужского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 54 м. Лесистость водосбора 30%. У. имеет



Река Умяк.

18 притоков от 1,5 до 27,2 км. Наиб. кр. на терр. РТ — р. Куклюк (11,9 км, лев.). Густота речной сети 0,31 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний расход воды в басс. 103 м³, слой стока половодья 71 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 1,76 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. У. пруд объёмом 1,3 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УМЯ́К (Умәк), деревня в Елабужском р-не, на р. Умяк, в 42 км к С.-З. от г.Елабуга. На 2010 — 62 жит. (по переписи 2002, русских — 47%, татар — 33%). Полеводство. Нач. школа, клуб. Изв. с 1672. В дорев. источниках упоминается также как Петропавловское. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Петропавловская церковь (построена в 1859–68; памятник архитектуры), мельница, почтовая станция, земская школа, земская нар. б-ка (открыта в 1911). В этот период земельный надел сел. общины составлял 1740 дес. До 1920 деревня входила

в Черкасовскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1921 — Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костенеевском, с 8.6.1944 в Мортовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 324, в 1887 — 484, в 1905 — 560, в 1920 — 596, в 1926 — 662, в 1938 — 613, в 1958 — 223, в 1970 — 155, в 1979 — 149, в 1989 — 114, в 2002 — 99 чел.

УМЯ́РОВ (Умәров) Зяки Ахмярович (р. 6.2.1952, с. Татар. Маклаково Спасского р-на Горьковской обл.), спортсмен (самбо), засл. мастер спорта СССР (1983), засл. работник физ. культуры и спорта РФ. Окончил Ленингр. ин-т физ. культуры (1982). Живёт в г.Дзержинск (Нижегородская обл., с 1968). Воспитанник ДСО «Труд» (тренер — А.М.Криворотов). Чемпион СССР (1974, 1977, 1980–82), мира (1974, 1982), Спартакиады народов СССР (1979), призёр чемпионата СССР (1972, 1975, 1979 — серебр., 1973 — бронз.), Европы (1979 — бронз.), Спартакиады народов СССР (1975 — серебр.), обладатель Кубка СССР (1976–77, 1981), мира (1975, 1980, 1982). С 1984 директор ДЮСШ «Органик», с 1987 — Центр. стадиона «Химик», с 2009 — физкультур.-оздоровительного комплекса «Ока» в Дзержинске. Почёт. гражданин г.Дзержинск.

УНБАШ́Й, в монг. и тюрко-татар. войсках ком. воинского подразделения из 10 чел., а также держатель феод. владения, осуществлял контроль над подвластной ему территорией.

УНЖЭНИНЫ, казан. купцы и обществ. деятели. Из старинного купеческого рода г.Яранск Вятской губ. (фамилия от назв. р. Унжа). 1) **Авксентий Степанович** (1803, Яранск — 14.12.1858, Москва, похоронен в Казани), купец 1-й гильдии. Служил у казан. купцов П.И.Сухова, А.Л.Крупеникова, А.И.Фёдорова. В 1824 начал собств. дело, с 1829 купец 3-й гильдии; торговал чаем, сахаром, кофе. Постепенно стал крупнейшим чаевладельцем Казани, поставлял товар в Москву, на Нижегородскую и Ирбитскую ярмарки. В Казани имел 7 лавок в Гостином дворе и галантерейный магазин. Неоднокр. избирался гласным Казан. гор. думы, в 1854–56 гор. голова. Одновр. директор Казан. гор. обществ. банка. Имел звание степенного гражданина. Его племянник **Василий Николаевич** (1813, Яранск — 1891, Казань), купец 1-й гильдии, степенной гражданин Казани, торговал бакалейными товарами. 2) **Николай Васильевич** (1846, Казань — 1913, там же), пред. правления Казан. купеческого банка (с 1889), гласный Казан. гор. думы (с 1879). Почёт. чл. Казан. губ. попечительства дет. приютов (с 1884), Ольгинского дет. приюта трудолюбия (с 1910), чл.-учредитель Казан. отделения Мариинского общ-ва попечительства (с 1893). Пожертвовал средства на содержание Казан. коммерческого училища.

Лит.: Агафонов Н.Я. Казань и казанцы: В 2 вып. К., 1906–07.

Р.А.Айнутдинов.

УНИВЕРСА́ЛЬНАЯ, сорт вишни; см. *Севастьяновская*.

УНИВЕРСИА́ДА, всемирные студенческие спорт. соревнования. Первые междунар. соревнования среди студентов состоялись в 1905 в США. В 1919 была осн. Конфедерация студентов (с 1924 Междунар. конфедерация студентов), под эгидой к-рой в 1923 по инициативе франц. педагога и учёного Жана Птижана в Париже прошли первые Всемир. университетские игры (всего до 1939 было организовано 8 подобных соревнований). В 1949 осн. Междунар. федерация студенческого спорта — ФИСУ, к-рая каждые 2 года проводит летние (с 1959) и зимние (с 1960) У. Ныне ФИСУ объединяет ок. 160 нац. студенческих спорт. орг-ций, в т.ч. Рос. студенческий спорт. союз (созд. в 1993).

В 1973 7-я Всемир. летняя У. состоялась в Москве. Спортсмены СССР, РФ на летних У. в неофиц. общекомандном зачёте первенствовали 13 раз; на зимних — 14. Спортсмены из Татарстана — призёры У.: А.А.Бозин



Эмблема Всемирных студенческих игр 2013 в Казани.

(борьба греко-римская, 1977), И.А.Вострикова (лёгкая атлетика, 1993), К.Ю.Гафурзянова (2011, 2013) и Н.Ф.Гилязова (фехтование, 1979), А.Ю. Деманов (2011, 2013) и Е.С.Мигунова (лёгкая атлетика, 2013), Ф.П.Симашев (лыжные гонки, 1970, 1972) и др.

31 мая 2008 в г. Брюссель исполнительный к-т ФИСУ большинством голосов выбрал Казань в качестве места проведения 27-х Всемир. летних студенческих игр «Универсиада-2013» (на право проведения У.-2013 претендовали также исп. г.Виго и юж.-кор. г.Кванджу). Для подготовки и проведения У.-2013 были созданы: в 2008 Дирекция У.-2013 (с 2009 — Исполнительная дирекция «Казань-2013», ген. директор — В.А.Леонов); в 2009 оргкомитет (пред. — 1-й зам. пред. Пр-ва РФ И.И.Шувалов, заместители пред. — президент Рос. студенческого спорт. союза О.В.Матвеев, Президент РТ Р.Н.Минниханов, министр спорта РФ В.Л.Мутко и др.).

Для проведения мероприятий У. в Казани было реконструировано 34 спорт. объекта, построено 30: футбольный стадион «Казань-Арена» (на 45 тыс. чел.), Академия тенниса (7200 чел.), Центр волейбола «Санкт-Петербург» (5166 чел.), Дворец водных видов спорта (3500 чел.), Центр гимнастики (3200 чел.), Центр бокса (1980 чел.), Центр гребных видов спорта (1065 чел.), Ком-





Универсиада. 1. Передача флага Универсиады мэру Казани И.Р.Метшину. г.Шэньчжэнь. Китай. 2011; 2, 3. Церемония открытия Универсиады-2013 в Казани. Вынос и поднятие флага Междунар. федерации студенческого спорта; 4. Выступление Президента РФ В.В.Путина; 5. Шоу фейерверков; 6. Выступление Премьер-министра РФ Д.А.Медведева; 7–9. Чемпионы Универсиады-2013: Ильназ Галиев (национальная борьба куряш); Алия Мустафина (спортивная гимнастика, индивидуальное многоборье, командное первенство); Яна Мартынова (плавание, 400 м, комплексное).



28 УНИВЕРСИТЕТСКИЙ

плекс стеновой стрельбы «Свяга» (350 чел.) и др.

Была возведена Деревня У. пл. 53 га, в т. ч. жил. зона 27,4 га, включающая совр. студенческий кампус из 20 жил. корпусов (общей вместимостью св. 13500 чел.) и здание Международ. информационного центра. Проведена широкомасштабная модернизация гор. инфраструктуры, существенно обновлена трансп. и улично-дорожная сеть Казани (построено и реконструировано св. 10 трансп. развязок, 40 пешеходных переходов, 20 автомобильных дорог дл. 65 км, 60 улиц), построены интермодальная ж.-д. ветка «Казань — Аэропорт», транзитно-пересадочный ж.-д.-автотобусный вокзал «Казань-2», 2-я очередь Казан. метрополитена, линия Казан. скоростного трамвая; реконструированы междунар. аэропорт «Казань» и гл. ж.-д. вокзал «Казань-1».

23 авг. 2011 на церемонии закрытия 26-й Всемир. летней У. в г. Шэньчжэнь (Китай) состоялась торжественная передача флага ФИСУ делегации РФ, его принял мэр Казани И.Р. Метшин. Эстафета флага ФИСУ прошла в 16 крупнейших студенческих городах России. Протяжённость её маршрута составила более 6 тыс. км.

20 мая 2012 в университете «Сорбонна» (Париж) началась Эстафета Огня У.-2013, ставшая самой масштабной в истории ФИСУ. В июле–ноябре 2012 Огонь на уч. парусном судне «Седов» побывал на 5 континентах Земли и 25 янв. 2013 прибыл в г. Владивосток. В 2013 его пронесли через 27 крупнейших студенческих центров России, муниципальные р-ны Татарстана и 5 июля доставили в Казань. Эстафета Огня преодолела свыше 150 тыс. км, посетила 57 городов мира, в ней приняли участие 2013 факелосцев.

За активное участие в пропаганде идей У., распространении ценностей студенческого спорта, туризма и здорового образа жизни почёт. звания «Посол Универсиады-2013» были удостоены св. 50 изв. спортсменов, деятелей культуры и иск-ва, в т. ч. из Татарстана — спортсмены А.А. Морозов, А.Ю. Деманов, И.Х. Зиннуров, К.Ю. Гафурзянова, Р.С. Шаронов, Ю.М. Зарипова, гл. дирижёр Гос. симфонического оркестра РТ А.В. Сладковский, певицы А.Гарифуллина, Э.Калимуллина.

Церемония открытия 27-х Всемир. летних студенческих игр состоялась в ночь с 6 на 7 июля 2013 на стадионе «Казань-Арена». Она включала театрализованно-тематические постановки о народах и истории России, Татарстана, Казани; парад команд-участниц, выступления офиц. лиц, церемонии подъёма флагов России и У., зажжения Огня У.; концерт. В церемонии приняли участие Президент России В.В. Путин, президент ФИСУ Клод-Луи Гальен, Президент РТ Р.Н. Минниханов, 1-й Президент РТ, гос. советник РТ М.Ш. Шайминев, мэр Казани И.Р. Метшин. Флаг ФИСУ вынесли изв. спортсмены А.М. Галлямова, В.В. Сальников, К.Ю. Гафурзянова, прима-балерина Большого т-ра С.Ю. Захарова, пианист Д.Л. Мацуев, актёр т-ра и кино К.Ю. Хабенский. Клятву участ-

ника У. произнесла олимп. чемпионка по спорт. гимнастике А.Ф. Мустафина, клятву рефери — изв. спорт. судья Е.В. Садовый. Право зажжения Огня У.-2013 было предоставлено чл. молодёжной сборной хоккейной команды РФ Н.Р. Якупову (РТ), волейболистке команды «Динамо — Казань» Е.А. Гамовой, четырёхкратному победителю зимних Паралимпийских игр-2009 в лыжных гонках и биатлоне И.А. Зарипову (Респ. Башкортостан) и олимп. чемпиону дзюдоисту Т.К. Хайбулаеву (Респ. Дагестан).

Выступило ок. 70 муз., танцевальных, театр. и цирковых коллективов, 1,5 тыс. артистов (в т. ч. Д. Хворостовский, М. Максакова, А. Градский, солисты Большого и Мариинского т-ров А. Гарифуллина, А. Шагимуратова, И. Абдразаков), всего было задействовано ок. 6 тыс. чел.

Спорт. соревнования У.-2013 прошли 5–17 июля. В программу были включены 13 обязательных видов спорта (баскетбол, водное поло, волейбол, гимнастика спортивная, гимнастика художественная, дзюдо, лёгкая атлетика, настольный теннис, плавание, прыжки в воду, теннис, фехтование, футбол) и 14 — по предложению принимающей стороны (бадминтон, бокс, борьба (греко-римская и вольная), борьба на поясах (*кураш*), волейбол пляжный, гребля академическая, гребля на байдарках и каноэ, плавание синхронное, регби-7, самбо, стрельба пулевая и стендовая, тяжёлая атлетика, хоккей на траве, шахматы).

У.-2013 стала рекордной по кол-ву разыгранных медалей — 351 комплект, по числу участников — 11778 чел. (7980 спортсменов и 3798 офиц. лиц) из 160 стран, а также по кол-ву медалей, завоёванных сборной РФ (155 зол., 75 серебр. и 62 бронз.). Спортсмены Татарстана завоевали 20 зол., 10 серебр., 10 бронз. медалей (Татарстан был представлен 51 спортсменом). Чемпионами У. стали Е. Романченко (худ. гимнастика), И. Галиев, И. Муртазин, Н. Миннебаев, Р. Ахметшин, И. Гиначуллин (*кураш*), Ю. М. Зарипова, Д. Буряк, Р. Кашефразов, В. Ганеева (лёгкая атлетика), Н. Тёпкий, А. Фурсьев (стендовая стрельба), Я. В. Мартынова (плавание), М. Бородакова (волейбол), А. Ковязина (самбо), П. Антипов (баскетбол), Г. Давыдов, С. Яношкин (регби), М. Омаров (бокс); М. Гафаров, И. Замалудинов, А. Корнилов, А. Курбанов, А. Майоров, Д. Мухаметшин, А. Сюськин, Д. Шипачёв (командная зол. медаль по хоккею на траве). Установлено 67 рекордов Универсиад по 4 видам спорта, из них рос. спортсменами — 39 (4 по лёгкой атлетике, 19 по тяжёлой атлетике, 12 по плаванию, 4 по спортивной стрельбе).

За соревнованиями наблюдали св. 800 тыс. зрителей. Телеаудитория У.-2013 составила 3 млрд. чел. в более 100 странах. Для помощи в проведении У. были привлечены 19970 тыс. волонтеров из 37 регионов России и 38 стран мира.

В дни У.-2013 Казань посетили св. 150 тыс. туристов. Впервые в истории У. одновр. со спорт. соревнованиями был реализован проект «Культурная Универсиада». В её рамках прошли нац. татар. праздник Сабантуй,

III Междунар. фестиваль им. Рахманинова «Белая Сирень», междунар. оп.-балетный фестиваль «Шалаяпин. Нуриев. Казань», фестиваль «Музыка веры», гала-концерт солистов и оркестра Мариинского т-ра под упр. В. Гергиева и гл. дирижёра Т-ра оперы и балета им. М. Джалиля Р. Салаватова и др. мероприятия в области культуры и иск-ва. Постоянно действовал Культ. парк У. (терр. — 5,9 га, вместимость — 30 тыс. чел.), располагавшийся на набережной р. Казанка на площади перед Дворцом земледельцев. Здесь состоялись премьера татар. оп. «Ак буре» в исполнении Гос. симфонического оркестра Татарстана под упр. А. Сладковского, концерты скрипача-виртуоза Э. Аюпяна, оп. певицы А. Гарифуллиной, победителей фестиваля «Созвездие — Йолдызлык», рок-групп, выступления более чем 200 вокальных, хореографических, фольклорных, инструментальных коллективов, мастер-классы различных нар. ремёсел и рукоделия, выступления цирка «Дю Солей» и др. Постоянно действовали интерактивный «Парк футбола», нац. крест. подворье, где были представлены дер. строения, традиционные ремёсла и фольклор народов Татарстана, павильоны г. Алматы, где состоится зимняя У.-2017, и г. Красноярск, подавшего заявку на право проведения зимней У.-2019. Культ. парк посетили 260 тыс. чел.

17 июля 2013 на стадионе «Казань-Арена» в присутствии премьер-министра РФ Д.А. Медведева, президента ФИСУ К.-Л. Гальена, руководства Татарстана и Казани были проведены парад флагов государств-участников и общий парад спортсменов; красочное шоу с выступлениями изв. отеч. эстрадных исполнителей; выступления офиц. лиц; церемония спуска флага У. и передачи его столице 28-й У.-2015 мэру г. Кванджу (Южная Корея) Кан Ун Тэ; церемония гашения Огня У.-2013.

Н.Д. Бобьрев, С.Г. Белов.

УНИВЕРСИТЕТСКИЙ ГОРОДОК в Казани, архит. ансамбль 1-й трети 19 — нач. 20 вв., комплексный памятник архитектуры рус. классицизма. В нач. 1820-х гг. для размещения Казан. ун-та, осн. в 1804, были выкуплены 3 частных дома на Воскресенской ул. и отведена терр. квартала в границах совр. улиц Кремлёвская, Профсоюзная, Университетская и Астрономическая. Первонач. генплан ансамбля и проект гл. корпуса были разработаны П.Г. Пятницким (1821–22). Он сформировал гл. корпус ун-та путём соединения и реконструкции зданий гимназии, дома Тенишева (1822–25), дома Каstellи и пристройки к ним двухколонного портика с зап. стороны для ректора ун-та. В 1846 арх. Гейденрейхом был восстановлен ректорский дом. В 1832 архитектором ун-та был назначен М.П. Коринфский, к-рый сохранил осн. идею П.Г. Пятницкого и доработал генплан комплекса. На участке с большим уклоном была установлена подпорная стенка, поверхность площади выровнена до уровня Воскресенской улицы. Полукругие колоннады были соединены симметричные корпуса хим. лаборатории, физ. кабинета и б-ки. Научная б-ка и хим. лаборатория расположены в двухэтажных зданиях на высоком дольном





Университетский городок. Казань. 1. Комплекс зданий университета. Современный вид; 2. Анатомический театр и Научная библиотека им. Н.И.Лобачевского.

этаже с двумя большими крыльцами, оформленными колонными портиками тосканского ордера под двускатными крышами. В 6-ке имелся гл. двухсветный зал со сводчатым потолком и стрельчатыми арками, к-рые несли 24 колонны коринфского ордера, стены зала покрывала роспись. После пристройки в 1894 к вост. торцу 6-ки трёхэтажного здания в стиле эклектики читальный зал был реконструирован с устройством металлических стеллажей для книг. Один из портиков здания 6-ки разобран. В центре возведено здание *Анатомического театра* (1834–36). Позади колоннады разместили двухэтажные кирпичные служебные корпуса. К западу от площади на бровке холма было построено здание астр. обсерватории (1833–38). К кон. 1830-х гг. ансамбль У.г. сформировался в стиле классицизма. В 1846 в центре двора по указанию имп. Николая I был установлен памятник Г.Р.Державину (скульптор С.И.Гальберг, арх. К.А.Тон), к-рый в 1871 перенесли на Театральную пл., тогда же разобрали колоннаду. На ул. Воскресенская, перед гл. зданием ун-та, была обустроена площадь с небольшим сквером, за к-рым по проекту М.П.Коринфского возвели здание университетских клиник (1837). В 1890 по проекту арх. М.Н.Литвинова построено двух-, трёхэтажное здание физиол. лабораторий вдоль ул. Университетская. В 1904 по проекту арх. К.Л.Мюфке к зап. крылу гл. корпуса, со стороны двора, было возведено здание физ.-матем. ф-та в стиле неоклассицизма.

В наст. вр. гл. корпус У.г. представляет собой двухэтажное, протяжённое по фронту здание (160 м) симметричной композиции с тремя портиками ионического ордера: 12 колонн в центре и по 6 по бокам. В нём из вестибюля на второй этаж ведёт лестница к актовому залу и к помещению, в к-ром в довер. период размещалась церковь, перекрытая цилиндрическим сводом с распалубками на мощных колоннах дорического ордера.

Здание астр. обсерватории имеет симметричную композицию. Его сев. половина прямоугольной формы, юж. — в виде сегмента кольца с выступающими на Ю.-В. и Ю.-З. концами, над к-рыми на крыше, как и в центре, установлены круглые вращающиеся башни для астр. наблюдений. На центр. башне

для телескопа-рефрактора построен круговой дер. балкон на кронштейнах. Квадратные площадки на крыше вокруг боковых башен ограждены балюстрадой. Юж. фасад охватывает широкая терраса с лестницей. Здание астр. обсерватории, пострадавшее в пожаре 1842, позднее было восстановлено. К 200-летию юбилею ун-та здания У.г. реставрированы и реконструированы. В 2003 во дворе возведён пристрой к вост. крылу гл. здания.

Лит.: Загоскин Н.П. История Императорского Казанского университета за первые сто лет его существования. 1804–1904: В 4 т. К., 1902–04; Евсина Н.А. Здания Казанского университета // Памятники культуры: Исследование и реставрация. М.–Л., 1963. Вып. 4; Казанский университет. К., 1979; Куприянов В.Н., Агишева И.Н. Главное здание Казанского университета в ансамбле центрально-исторических площадей Казани // Изв. Казан. архитектурно-строительного ун-та. 2011. № 4.

Х.Г.Надырова.

«**УНИКС**», муж. команда баскетбольного клуба с одноим. назв. Образована в 1957 при Казан. ун-те под назв. «Буревестник», с 1971 — «Университет», в 1991–96 и с 1998 — «УНИКС», в 1996–97 — «УНИКС-Локомотив». В 1966–67, 1969–70 в классе «А» (2-я гр.) первенства СССР, с 1991 в 1-й лиге, в 1996 в дивизионе «А» высш. лиги, с 1997 в Суперлиге чемпионата России. Победитель всесоюз. (1965) и всерос. (1961–69) студенческих первенств, серебр. призёр Спарта-



Финальная игра Кубка Европы: «Уникс» — «Каха-соле» (Испания), г.Тревизо (Италия). 17.4.2011.

киады народов РСФСР (1971), бронз. (2000, 2003, 2005, 2009–11), серебр. (2001–02, 2004, 2007) призёр чемпионата России, бронз. (2003, 2005, 2008, 2010), серебр. (2000–02, 2004, 2007) призёр чемпионата Суперлиги, чемпион турнира «Евролига–ФИБА» (2004), Североевроп. баскетбольной лиги (2003), обладатель Кубка России (2003, 2009), Европы (2011). Гл. тренеры: И.П.Позняк (1957–69), Л.Ф.Арсланов (1970–76), В.В.Левченко (1977–85), А.К.Крамник (1985–89), А.М.Зрядчиков (1994–95), Г.Н.Королёв (1996–98), Д.Вишневац (1998–2000), С.Г.Ерёмин (2000–06), А.Сирейка (2006), А.Петрович (2007–09), В.Хомичус (2009), Е.Ю.Пашутин (2010–12), А.Петрович (2012–13), С.Г.Ерёмин (с 2013). Президент баскетбольного клуба «УНИКС» — Е.Б.Бога-чѐв (с 1998).

«**УНИКС**», см. *Культурно-спортивный комплекс «УНИКС»*.

УНКОВСКИЙ Николай Владимирович (28.10.1856, Калужская губ. — 13.6.1904, г.Калуга), певец (баритон), режиссёр, антрепренёр, педагог. В 1876 окончил Морское уч-ще (С.-Петербург), обучался пению в частной муз. школе А.Евгеньева у О.Палечека, в кач-ве вольнослушателя Петерб. консерватории у К.Эверарди (1878–80). С 1880 преподавал пение в г.Пенза. Сцен. деятельность У. начал в Казани: в 1884–85 хормейстер, в 1885–87 солист оп. группы П.Медведева. В 1887–88 солист Марининского т-ра, в 1892–99 возглавлял Т-во рус. оп. артистов в г.Саратов (одновр. вед. солист и режиссёр). Гастролировал в городах России, в т.ч. (неоднокр.) в Казани. В 1899 организовал «Оперный плавучий т-р Н.В.Унковского» на пароходе, гастролировавший от Казани до Архангельска. С 1901 вёл вокальный и оп. классы в Калуге. Среди оп. партий: Валентин («Фауст» Ш.Гуно), Эскамильо («Кармен» Ж.Бизе), Руслан («Руслан и Людмила» М.Глинки), Князь Игорь (о.п. А.Бородина), Онегин («Евгений Онегин» П.Чайковского) и др. Обладал сильным голосом, высокой муз. и сцен. культурой.

Лит.: Боголюбов Н.Н. Шестьдесят лет в оперном театре: Воспоминания режиссёра. М., 1967.

«**УНЫШ**», см. «Урожай».





30 УНЬБА

УНЬБА́ (Өмбе), деревня в Высокогорском р-не, на р. Шмияковка, в 25 км к С.-В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 158 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, б-ка. Изв. с 1602–03. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, портняжным промыслом. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть (построена в 1842), мектеб, мануфактурная и мелочная лавки, склад кож, 10 постоянных дворов. В этот период земельный надел сел. общины составлял 535,4 дес. До 1920 деревня входила в Мульминскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 24 души муж. пола; в 1859 — 240, в 1897 — 385, в 1908 — 509, в 1920 — 509, в 1926 — 469, в 1938 — 511, в 1949 — 472, в 1958 — 379, в 1970 — 314, в 1989 — 193, в 2002 — 145 чел.

УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Р е с п у б л и к и Т а т а р с т а н (УГМС), федеральное гос. учреждение, осуществляющее систематическое инструментальные наблюдения за состоянием окруж. природной среды, мониторинг атм. воздуха, осадков, поверхностных вод, радиационный мониторинг. Составляет прогнозы погоды, штормовые предупреждения о стихийных и опасных метеорологических процессах и явлениях и об экстремальном загрязнении окруж. среды. Обеспечивает специализированной гидрометеорологической информацией пром. и с.-х. пр-тия, пр-тия топливно-энергетического комплекса, коммунальные и дорожные службы, строит. и трансп. компании, речной флот, страховые об-ва, средства массовой информации. В 1930 при СНК ТАССР было созд. Гидрометбюро, составлен первый прогноз погоды. В 1964 бюро преобразовано в Казан. гидрометеорологическую обсерваторию, с 1988 — Татар. центр по гидрометеорологии, с 1992 — Центр по гидрометеорологии и мониторингу окруж. среды; с 1999 — совр. назв.

В составе УГМС: отделы — метеорологических прогнозов, метеорологии, климата и метеобеспечения авиации, агрометеорологии, гидрологии; комплексная лаборатория мониторинга окруж. среды; группы — метеорологических радиолокационных наблюдений, аэрологических наблюдений; служба автоматизированной передачи данных. Гос. наблюдательная сеть включает 13 метеорологических станций (Азнакаево, Акташ, Арск, Вязовые, Дрожжаное, Елабуга, Казань-Опорная, Б.Кайбицы, Лаишево, Муслимово, Тетюши, Чистополь, Чулпаново), 4 авиаметеорологические станции (Бегишево, Бугульма, Казань-Сокол, Мензелинск), 3 метеорологических и 4 агрометеорологических поста, 19 речных гидрологических и 12 озёрных постов, 9 постов наблюдений за загрязнением атм. воздуха и др.

Среди руководителей УГМС — П.Т.Смоляков (1930–33), Н.В.Колобов (1938–39), А.И.Мишкарёв (1948–81), А.П.Шлычков (1981–97), С.Д.Захаров (с 1999).

Лит.: Гидрометслужба Республики Татарстан: пути становления и перспективы развития. СПб., 2000.

УРА́ (Ора), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Ашит. Дл. 12,5 км. Пл. басс. 102,3 км². Протекает по возв. Вятский увал. Исток в 0,4 км к С.-В. от д. Верх. Ура Арского р-на, устье вблизи д. Ст. Узюм Атнинского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 114 м. Лесистость водосбора 5%. У. имеет 3 притока дл. от 0,8 до 7,6 км. Густота речной сети 0,26 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний расход воды в устье 0,06 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. 2 пруда суммарным объёмом 0,95 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УРА́ (Ор), село в Балтасинском р-не, на р. Шошма, в 24 км к С.-В. от пгт Балтаси. На 2010 — 448 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, пчел-во. Нач. школа, дом культуры. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Служилия Ура, Студёный Ключ. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян; исполняли лашманскую повинность, занимались земледелием, разведением скота, плотничным, колёсным и кузнечным промыслами, торговлей. В кон. 18 — нач. 19 вв. здесь работали кож. и кумачные мануфактуры кушцов Хузясеитовых. В этот же период широкую известность приобрёл имам 2-й мечети Хабибулла Оруви (аль-Ури), выступивший против первого муфтия Оренбургского Магометанского Духовного Собрания М.Хусаинова с проектом созд. альтернативного Духовного собрания мусульман. В нач. 20 в. в У. функционировали 2 мечети (построены в 1865 и 1915), мектебы, бакалейные и мелочные лавки, постоянные дворы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2470 дес. До 1921 село входило в Янгюловскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1921 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1762 — 227 душ муж. пола; 1859 — 996, в 1884 — 1125, в 1905 — 1205, в 1926 — 1404, в 1938 — 1205, в 1949 — 557, в 1958 — 550, в 1970 — 640, в 1979 — 534, в 1989 — 435, в 2002 — 427 чел.

УРАЗА́ (тюрк.; в араб. странах — саум), одно из 5 осн. предписаний *ислама* в течение месяца *Рамазан*. У. обязательна для всех взрослых мусульман и требует полного воздержания в светлое время суток от пищи, питья, вдыхания табачного дыма, т. е. от всего, что препятствует благочестию. С заходом солнца верующие употребляют пищу разговения — фатур. Затем следует осн. приём пищи —

ифтар, при этом рекомендуется воздерживаться в её кол-ве. Утром, до рассвета вкушается т. н. «пища на заре» — сухур. К практике непрерывного поста в течение неск. суток (висал) пророк Мухаммад относился неодобрительно; позднее основатель ханафитского мазхаба Абу Ханифа отнёс её к непозволительным для мусульман поступкам. В последнюю декаду месяца У. мусульманам рекомендуется больше времени проводить в мечети (иттикаф), совершая намазы-таравих, больше молиться и обращаться к Аллаху, совершать благотивные деяния. От поста освобождаются те, кто не может соблюдать его по к.-л. уважительным причинам (участие в войне, дальнейшее путешествие и т. д.), а также престарелые люди, дети, беременные и кормящие женщины и все те, кому пост может причинить вред. У. завершается трёхдневным торжеством — *Ураза-Байрамом*. Подобающее соблюдение У. искупает прежние грехи человека и учитывается в Судный день.

Лит.: Ценности месяца Рамазан. К., 2001; Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991. Али-заде А.А. Исламский энциклопедический словарь. М., 2007.

УРАЗА́-БАЙРА́М (тюрк.) (Рамазан-Байрам; в араб. странах — ид аль-фитр, у татар — ураза-гаид), праздник разговения в честь завершения поста — *уразы* по окончании месяца *Рамазан*. Один из двух (наряду с *Курбан-Байрамом*) гл. праздников в *исламе*. Длится 3 дня. Его ритуал у всех мусульм. народов идентичен: коллективный торжественный утренний намаз мужчин в мечети (либо рядом с ней); после него мн. мусульмане в мечети поздравляют друг друга с праздником, раздают милостыню бедным (т. н. закят аль-фитр); женщины готовят дома праздничное угощение. В дни У.-Б. принято встречаться с родными, устраивать званые обеды, посещать могилы предков, поминая усопших.

Лит.: Татары. М., 2001; Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

УРАЗА́ЕВ Азат Закиевич (24.6.1921, д. Мурбаш Мензелинского кантона — 27.5.1979, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (1976), проф. (1977), засл. врач ТАССР (1968), засл. деятель науки ТАССР (1961). Окончил Казан. мед. ин-т (1943). Участник Вел. Отеч. войны: в 1944–45 ком. отд-ния сан.-хим. защиты медсанбата 1-го Белорусского фронта. В 1945–46 начальник сан. службы в г. Сызрань (Куйбышевская обл.). В 1946–76 в Казан. ГИДУВе, с 1973 зав. кафедрой акушерства и гинекологии № 1. В 1958–62 гл. акушер-гинеколог Мин-ва здравоохранения ТАССР. Труды по онкологии, врождённой патологии развития матки, травмам жен. половых органов, оперативной уро-гинекологии. Награждён орденом Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Беременность и роды у женщин, страдающих близорукостью // Казан. мед. журн. 1977. № 4 (соавт.); Профилактика недержания мочи и кала у женщин при акушерско-гинекологической патологии. Л., 1977; Течение беременности и родов при врождённых пороках развития матки // Казан. мед. журн. 1978. № 1.



УРАЗАЕВ Андрей Николаевич (30.8.1955, Казань — 5.11.2002, там же), вет. токсиколог, д. биол. наук (1995), проф. (1997). После окончания в 1979 Казан. вет. ин-та (с 1995 — Казан. академия вет. медицины) в 1981–2002 (с перерывом) работал там же, зав. кафедрой зоогигиены (с 1995), проф. кафедры (с 1999). В 1984–88, 1992–95 во Всесоюз. науч.-иссл. вет. ин-те (Казань). Осн. направления науч. исследований — разработка методов и средств диагностики и профилактики микотоксикозов с.-х. животных.

С о ч.: Биогеоэкологические аспекты зоогигиенической оценки аграрного ландшафта. К., 1996; Ветеринарная экология: Учеб. пособие. М., 2002 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

Р.Г.Госманов.

УРАЗАЕВ Дамир Адидович (р. 6.11.1954, Ташкент, Узбекская ССР), график, живописец. Окончил Респ. худож. уч-ще им. П.П.Бенькова в Ташкенте (1976), Харьковский худож.-пром. ин-т (1981), Гл. художник ташкентских изд-в «Радуга» (1983–86), «Адолат» (1996–98), преподавал в изостудии Респ. дворца школьников (1986–96). Чл. Союза художников (1984), Союза журналистов (1988), Междунар. федерации художников ЮНЕСКО (1994), Союза татар. художников Узбекистана «Иль» (1997), мастер ксилографии (гравюра на дереве), акварели, рисунков тушью и пером. Для худож. языка У. характерны монументализация образа, пространственная масштабность композиции, лаконичная строгость формы, близкая к монохромной цветовая палитра. Проиллюстрировал более 200 изданий узб. и заруб. классики: «Вестник Востока» Н.Нарзуллаева (1984), «Капля» поэтессы Зульфии (1985),



Д.А.Уразаев. Иллюстрация к сборнику стихов Н.Нарзуллаева «Вестник Востока». Ксилография. 1984.

«Хамса» А.Навои (1987), «Нурати» (1990) и др. Активно работает в станковой графике, создаёт циклы на филос. и религ. темы, пейзажи, портреты. Автор серии акварелей «Архитектурные памятники Узбекистана» (более 100 листов, 1983–99), «По черноморскому побережью Кавказа» (1984–94), «По золотому кольцу России» (1995), «Магия

архитектуры Узбекистана» (2000–11); портрета Президента Узбекистана Ислама Каримова (1996), цикла картин «Тантризм — тайный культ Индии» (1991–2001) и др. С 2000-х гг. создаёт живописные полотна духовно-символического содержания — триптих «Поклонение Всевышнему», «Мервский мираж», «Вечерний Гилон», диптих «Букет единства» (все — 2011), портреты. Участник междунар. биеннале печатной графики (1986, г.Торунь, Польша; 1987, Прага, Чехия; 1992, 1994, 1997, г.Калининград), всесоюз. выставок графики и кн. илл. в Москве (1986, ежегодно с 1988 по 1991), групповых выставок художников «Иль» в г.Карлсруэ (Германия), Казани (1999). Персональные выставки: 1981 (г.Харьков), 1993, 1994 (г.Сочи), 1994 (г.Краснодар), 1985, 1996, 2001 (г.Ташкент). Произведения находятся в Третьяковской галерее (Москва), Галерее изобразительного иск-ва Узбекистана, Нац. культ. центре «Казань», Харьковском музее изобразитель-



Д.А.Уразаев. «Бухара». Бумага, акварель. 1994.

ных иск-в, в худож. галереях гг. Нукус, Ангрэн, Ургенч, Бухара, галереях совр. печатной графики в гг. Прага, Торунь (Польша). Награждён медалью «Шухрат» («Слава») ВС Респ. Узбекистан (2007), серебря. медалью и дипломом «Лучший художник-график» АХ Узбекистана (2008). Засл. художник Междунар. ассоциации «Искусство народов мира» (2009).

Лит.: Муртышылы Я. Возвращение // Татарские края. 1999. № 44, нояб.; Нури Н. Во имя добра и любви // Татарские края. 2001. № 18, май; Федотова С. Судьбы, зарифмованные в строки // Новый век. 2008. 23–29 окт.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

УРАЗАЕВ Игорь Кабирович (р. 28.2.1960, пгт Печенга Мурманской обл.), Герой РФ (29.5.1995), гв. полковник (2005). В 1978 был призван в Сов. армию, службу проходил в 80-й гв. отд. разведывательной роте 103-й гв. возд.-десантной дивизии (г.Витебск). В 1979 поступил в Новособ. высш. воен.-полит. уч-ще. В 1981, прервав учёбу, добровольно пошёл служить в армию, участвовал в боевых действиях в Афганистане. После демобилизации окончил уч-ще (1985). Служил в 104-м гв. парашотно-десантном полку 76-й гв. возд.-десантной дивизии (г.Псков). Принимал участие в Чеченской кампании (1994–96): ком. роты 104-го гв. парашотно-десантного полка 76-й гв. Черниговской возд.-десантной дивизии. Проявил героизм в боях на подступах к г.Грозный. В разгар кровопролитных сражений в декабре 1994 — январе 1995

рота У. прорвалась в центр. часть города для оказания помощи 131-й мотострелк. бригаде. В бою он получил контузию, но продолжил командовать ротой. Подразделение У. захватило здание б. парт. архива, оборудовало в нём свой опорный пункт и в течение 4 дней отражало атаки противника. С 1996 в разведывательном отделе Возд.-десантных войск РФ, начальник штаба и ком. парашотно-десантного батальона. Живёт в Москве. Награждён орденом «За личное мужество», медалями.



И.К.Уразаев.

УРАЗАЕВ Николай Андреевич (3.12.1925, с. Арбузов-Баран Чистопольского кантона — 22.3.2002, г.Ставрополь), вет. клиницист, д. вет. наук (1966), проф. (1968), засл. деятель науки РСФСР (1989). После окончания Казан. вет. ин-та (1949) работал в Казан. науч.-иссл. вет. ин-те. С 1954 в Семипалатинском зоовет., с 1964 в Витебском вет. ин-тах. В 1967–85 в Казан. вет. ин-те, проф. кафедры диагностики (с 1967), зав. кафедрой терапии (с 1969), одновр. декан вет. ф-та (1979–83). В 1985–2002 в Ставропольской с.-х. академии, зав. кафедрами терапии и клинической диагностики (до 1992), экологии (с 1992). Осн. направления науч. иссл. — изучение патологии лёгких, сердца, обмена веществ, биогеоэкологии и патологии с.-х. животных. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

С о ч.: Биогеоэкология и болезни животных. М., 1978; Эндемические болезни сельскохозяйственных животных. М., 1990 (соавт.); Сельскохозяйственная экология: Учеб. пособие. М., 2000 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

Р.Г.Госманов.

УРАЗАЕВ Фарит Язкарлович (р. 4.11.1960, с.Муртыш-Баш Сармановского р-на), педагог, обществ. деятель, канд. ист. наук (2012). Окончил Казан. филиал Волгоградского ин-та физ. культуры (1982). В 1982–87 преподаватель физ. воспитания в школе №130, в 1988–98 директор ДЮСШ №15 (Казань). С 1998 в Исполкоме Всемир. конгресса татар, чл. Бюро и начальник отдела по работе с бизнеспредставителями, одновр. директор Всемир. ассоциации содействия татар. предпринимателям. Один из активных участников Всетатар. обществ. центра (1994–98), организаторов и руководителей Федеральной нац.-культ. автономии татар России (1998–2002). Внёс значит. вклад в становление и развитие нац.-культ. автономий татар в рос. регионах, в орг-цию федеральных нац. праздников (Сабантуй и др.) и культ.-развлекательных мероприятий в местах компактного проживания татар. народа. Труды по истории, культуре, механизмам этнич. самоидентификации татар. народа. Награждён медалью.

С о ч.: Родословная тюрко-татар: мировоззренческий аспект // Татарские мурзы и дворяне: исто-



32 УРАЗАЕВ

рия и современность: Сб. статей. К., 2010. Вып. 1; Общефедеральный Сабантуй: вчера, сегодня и завтра // Гасырлар авазы – Эхо веков. 2011. № 1/2; Механизмы сохранения этнокультурной идентичности татарского народа (конец XX – начало XXI вв.). К., 2012.

УРАЗА́ЕВ Шавкат Закариевич (1.8.1927, Белебеевский кантон Башкирской АССР – 11.5.2006, Ташкент), юрист, д. юрид. наук (1964), акад. АН Узбекской ССР (1989; чл.-корр. с 1966), засл. деятель науки Узбекской ССР, Каракалпакской АССР (1977, 1980). Окончил Ташкентский юрид. ин-т (1947), в 1949–55 работал там же на кафедре теории и истории гос-ва и права, в 1994–95 ректор. С 1955 в Ташкентском ун-те, с 1965 проф., в 1970–90 зав. кафедрой теории гос-ва и права. Одновр., в 1966–70, пред. отд-ния филос., экон. и юрид. наук АН Узбекской ССР. В 1990–93 пред. К-та конституционного надзора Респ. Узбекистан. В 1993–94 и.о. пред. Конституционного суда Респ. Узбекистан. В 1994–2004 проф. Академии МВД Респ. Узбекистан. Труды по теории и истории гос-ва и права, проблемам становления и развития нац. государственности народов СССР, вопросам конституционного стр-ва и формирования правовой системы в Узбекистане. Гос. пр. Узбекской ССР им. Беруни (1973). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Туркестанская АССР и её государственно-правовые особенности. Таш., 1958; Роль РСФСР и СССР в создании советской государственности в Узбекистане. Таш., 1965; В.И.Ленин и строительство советской государственности в Туркестане. Таш., 1967; Советская политическая система. Таш., 1980.

Лит.: Шавкат Закариевич Уразаев: Материалы к библиографии учёных Узбекистана. Таш., 1987; Памяти патриарха юридической науки Узбекистана Ш.З.Уразаева (1927–2006) // Право и политика. 2006. № 10.

Е.Б.Долгов.

УРАЗА́ЕВ-КУРМАШ́И Ахмед Мухаммедзариф углы, см. *Курмаши*.

УРАЗА́ЕВО (Уразай), деревня в Агрызском р-не, на р. Азевка, в 68 км к Ю. от г.Агрыз. На 2010 – 201 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Осн. в 17 в. В дорев. источниках упоминается также как М.Салауши. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, смолокурным промыслом, торговлей. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1561,3 дес. До 1920 деревня входила в Салаушскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 – Елабужского, с 1928 – Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Красноборском, с 28.10.1960 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1859 – 228, в 1887 – 370, в 1905 – 488, в 1920 – 776, в 1926 – 662, в 1938 – 698, в 1949 – 527, в 1958 – 460, в 1970 – 431, в 1989 – 299, в 2002 – 250 чел.

Лит.: Мәрданов Р.Ф., Гадиев И.Г. Әгерҗе төбәге тарихы. К., 2003.

УРАЗА́ЕВО (Уразай), деревня в Актанышском р-не, в 3 км от р. Белая, в 10 км к С.-З.

от с. Актаныш. На 2010 – 406 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1674. В дорев. источниках упоминается также как Старо-Уразаево, Моховое. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота, нанимались на подённую работу, грузчиками на разгрузку барж на р. Белая. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, мектеб, 2 ветряные мельницы, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2389 дес. До 1920 деревня входила в Шарыповскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 – 179, в 1834 – 412, в 1859 – 628, в 1870 – 657, в 1884 – 777, в 1897 – 509, в 1906 – 549, в 1913 – 548, в 1920 – 586 (вместе с жителями д. Н.Уразаево), в 1926 – 570, в 1938 – 650, в 1949 – 659, в 1958 – 583, в 1970 – 645, в 1979 – 586, в 1989 – 511, в 2002 – 454 чел.

УРАЗА́ЕВО (Уразай), деревня в Кукморском р-не, на р. Бырбаш, в 26 км к С.-З. от пгт Кукмор. На 2010 – 258 жит. (татары). Полеводство, овощ-во. Осн. в 18 в. В дорев. источниках изв. также под назв. Иманшику. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировала мечеть (построена в 1883;



д.Уразаево Кукморского района. Мечеть. 1883. Современное фото.

памятник архитектуры). В этот период земельный надел сел. общины составлял 734 дес. До 1920 деревня входила в Сардыкбашскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского, с 1928 – Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1859 – 177, в 1920 – 443, в 1926 – 425, в 1938 – 420, в 1949 – 316, в 1958 – 265, в 1970 – 281, в 1979 – 276, в 1989 – 266, в 2002 – 291 чел.

УРАЗА́ЕВО (Уразай), село в Азнакаевском р-не, на р. Стярле, в 6 км к В. от г.Азнакаево. На 2010 – 753 жит. (татары). Полеводство,

мол. скот-во, овц-во; нефтегазодобыча. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в кон. 17 – нач. 18 вв. В дорев. источниках упоминается также как Медведка, Аю. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на башкир-вотчинников, тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, ломкой и обработкой камня, алебаstra, пыльным промыслом в Бугурусланском у., г.Уфа и др. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, мектеб, 4 вод. мельницы, кож. з-д. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3083 дес. До 1920 село входило в Азнакаевскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1859 – 773, в 1889 – 1135, в 1897 – 1215, в 1910 – 1399, в 1920 – 1465, в 1926 – 1504, в 1938 – 1445, в 1949 – 1018, в 1958 – 942, в 1970 – 817, в 1979 – 667, в 1989 – 591, в 2002 – 726 чел.

УРАЗБ́АХТИНО (Уразбакты), село в Мамадышском р-не, на р. Омарка, в 25 км к Ю.-З. от г.Мамадыш. На 2010 – 307 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. не позднее 14 в., возродилось после запустения во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается под назв. Ст. Омары. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, выделкой овчин, торговлей. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, мельница, овчинное заведение, 10 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1022,9 дес. До 1920 село входило в Омарскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском р-не. Число жит.: в 1782 – 48 душ муж. пола; в 1859 – 726, в 1897 – 1349, в 1908 – 1496, в 1920 – 1489, в 1926 – 1164, в 1938 – 1311, в 1949 – 808, в 1958 – 715, в 1970 – 837, в 1979 – 670, в 1989 – 568, в 2002 – 413 чел. На кладбище села сохранились кам. надгробия – эпитафические памятники (предположительно, 14 в.).

УРАЗГИЛЬД́ЕВ (Уразгильдиев) Загидулла Исмаилович (р. 1.1.1941, с. Мочалейка Каменского р-на Пензенской обл.), травматолог-ортопед, д. мед. наук (1990), проф. (2000). Ученик Л.И.Шулутко и У.Я.Богдановича. После окончания педиатрического ф-та Казан. мед. ин-та (1964) работал хирургом и гл. врачом участковой больницы в с. Мочалейка. В 1969–71 в Казан. НИИ травматологии и ортопедии. С 1971 в Москве: в травмпункте при Моск. гор. ортопедическом госпитале инвалидов Вел. Отеч. войны; с 1972 в Центр. ин-те травматологии и ортопедии им. Н.Н.Пирогова Мин-ва здравоохранения РСФСР, руководитель отд-ния гнойных осложнений и последствий травм опорно-двигательного аппарата (с 1988). У. разработал и усовершенствовал методы диагностики и лечения гнойно-воспалительных процессов у травматологических и ортопедичес-



ких больных, изучал гнойные процессы костей и суставов таза и ниж. конечностей. Имеет 5 авторских свидетельств, 1 патент на изобретения.

С о ч.: Применение коллапана для пластики остеомиелитических дефектов костей // Вестн. травматологии и ортопедии. 1998. № 2 (соавт.); Опорный неартроз как альтернатива резектопротезированию и артродезу при гнойных процессах в области тазобедренного сустава // Вестн. травматологии и ортопедии. 2003. № 2 (соавт.).

Лит.: Загидулла Исмаилович Уразгильдеев // Вестн. травматологии и ортопедии. 2011. № 1.

УРАЗГІЛЬДИН Ильяс Анисович (28.11.1953, с. Сталино Андижанской обл. Узбекской ССР — 20.6.2010, г. Бугульма), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2006). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1984). В 1973–2010 работал в Татар. науч.-иссл. и проектном ин-те нефти (Бугульма). Труды по разработке процессов произ-ва оборудования для локального крепления нефт. скважин. Предложенные У. техн. устройства применяются для изоляции проблемных зон при стро-ве скважин в странах СНГ, Вьетнаме, Иране, Китае. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение новых технологий и техн. средств в нефтедоб. отрасли. Имеет 16 патентов на изобретения.

С о ч.: Математическое моделирование процессов профилирования и редуцирования расширяемых обсадных труб // Интервал. 2004. № 7–8 (соавт.); Теоретические исследования процесса выправления профильных труб в скважине под действием внутреннего давления // Интервал. 2006. № 1 (соавт.).

УРАЗІКОВ Хусанн Ибрагимович (7.1.1894, д. Сафаровка Дергачёвского у. Саратовской губ. — 24.8.1977, Казань), драм. актёр, режиссёр, нар. артист ТАССР (1945), засл. артист РСФСР (1950). Участник 1-й мир. войны. После возвращения из нем. плена (1918) учился в Самарской студии татар. драмы и музыки, до 1930 работал в татар. т-рах гг. Хива, Бухара, Ташкент, Верный (совр. Алматы), Пишпек (совр. Бишкек), Оренбург, Астрахань, Москва. С 1930 актёр и режиссёр, в 1944–48 худож. руководитель Татар. академ. т-ра. Сыграл на его сцене



Х.И. Уразиков в роли Кяма («Первые цветы» К.Тинчурина).



Х.И. Уразиков.

ок. 160 ролей различного плана. Актёр был особенно выразителен и достоверен в образах Бикамата («Зифа» Н.Исанбета), Аптраша, Иманкула («Славное время», «Наёмщик» Т.Гиззата), Ишана, Мисбах-хаджи («Голубая шаль», «Без ветрил» К.Тинчурина), Хаджи («Хаджи-эфенди женится» Ш.Камала), Тихона, Лыняева, Коршунова («Гроза», «Волки и овцы», «Бедность не порок» А.Н.Островского), Цыганова, Коломийцева («Варвары», «Последние» М.Горького), Президента, Вурма («Коварство и любовь» Ф.Шиллера). Первые режиссёрские опыты У. относятся к 1922, когда в т-ре г.Верный он поставил комедию «Берегись, взорвётся!» К.Тинчурина. В Татар. академ. т-ре осуществил св. 20 пост.: «Мактаулы заман» («Славное время») Т.Гиззата (1936), «Минникамал» М.Амира (1944), «Банкрот» Г.Камала (1944, 1962), «Ялгыз каен» («Одинокая берёза») М.Карима (1951), «Зифа» Н.Исанбета (1954, 1963), «Зобәйдә — адәм баласы» («Зубайда — дитя человеческое») Ш.Хусаинова (1965), к-рые убеждали зрителя в искренности и жизни, достоверности происходящего на сцене и заражали оптимизмом даже при драматизме ситуаций. Неоднокр. обращался к пьесе «Ходжа Насретдин» Н.Исанбета (1940, 1952, 1957, 1966), ставил её как истинно нар. комедию. Режиссёр традиционного плана. Осн. внимание уделял работе с актёрами, добиваясь созвучия в их исполнении, строгой логики в действиях. Награждён орденом Ленина, медалями.

Лит.: Арсланов М.Г. Хусанн Уразиков. К., 1986; Ильялова И. Театр имени Камала. К., 1986; е ё же. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Ильялова.

УРАЗЛІА (Уразлы), село в Зеленодольском р-не, на границе с Респ. Марий Эл, в 34 км к С.-В. от г.Зеленодольск. На 2010 — 163 жит. (татары). Мол. скот-во, овощ-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается как Уразлина. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, мукомольным и плотничным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, 3 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 722 дес. До 1920 село входило в Кукморскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 35 душ муж. пола; в 1859 — 376, в 1897 — 736, в 1908 — 817, в 1920 — 864, в 1926 — 927, в 1938 — 726, в 1949 — 700, в 1958 — 403, в 1970 — 377, в 1979 — 317, в 1989 — 200, в 2002 — 182 чел.

УРАЗЛИНО (Уразлы), село в Камско-Устьинском р-не, на р. Карамалка, в 7 км к З. от пгт Камское Устье. На 2010 — 81 жит. (татары).

Овц-во. Б-ка. Осн. в кон. 16 — нач. 17 вв. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, шерстобитным промыслом. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть (построена в 1883), медресе, маслобойня, 2 шерстобойни, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 567,3 дес. До 1920 село входило в Богородскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 56 душ муж. пола; в 1859 — 246, в 1884 — 374, в 1897 — 449, в 1908 — 548, в 1920 — 615, в 1926 — 476, в 1938 — 430, в 1949 — 348, в 1958 — 263, в 1970 — 196, в 1979 — 171, в 1989 — 88, в 2002 — 94 чел.

УРАЗЛИНО ОЗЕРО (Уразла күле), см. Ильинское озеро.

УРАЗМАНОВА Рауфа Каримовна (р. 22.2.1936, г.Можга, Удмуртская АССР), этнограф, канд. ист. наук (1968), засл. работник культуры ТАССР (1984), лауреат Гос. премии РТ (2003). Окончила Казан. ун-т (1959). С 1964 в Ин-те языка, лит-ры и истории, с 1997 в Ин-те истории АН РТ (в 1993–2000 зав. отделом этнологии). Автор науч. трудов, в к-рых рассматриваются история традиционной праздничной культуры татар, их семейные обычаи и обряды. Гос. пр. присуждена за коллективную монографию «Татары» (М., 2001). Награждена медалью.

С о ч.: Котлы булсын туегаз! К., 1977; Современные обряды татарского народа. К., 1984; Быт нефтяников-татар юго-востока Татарстана (1950–1960-е гг.). К., 2000; Обряды и праздники татар Поволжья и Урала (Годовой цикл. XIX — нач. XX вв.). К., 2001.

УРАЗМЕТОВ (Уразметов) Аит (? — 7.2.1774), участник *Крестьянской войны 1773–75*. Ясачный крестьянин д. Абдуллово Бугульминского ведомства. Осенью 1773 перешёл на сторону Е.И.Пугачёва, сформировал повстанческий отряд (первонач. состоял из 200 чел.). Действовал в р-не Бугульмы. В кон. января 1774 У. участвовал в походе на Черемшанскую крепость. Был пленён и 2 февраля отправлен в Казан. секретную комиссию; умер под пытками.

Лит.: Алишев С.Х. Татары Среднего Поволжья в пугачёвском восстании. К., 1973.

И.Р.Вашуллин.

УРАЗМЕТОВ (Уразметов) Надир (1687–1758), основатель Надыровской вол., зачинатель нефт. дела в Урало-Поволж. регионе. Выходец из д. Адаево Арской даруги (ныне Кукморского р-на). Отыскал (до 1719) «пустопорозжую землю» между Казанским и Уфимским уездами по рр. Зай, Пешма и Черемшан. Впоследствии эта терр. упоминалась в источниках как Надыровская волость. Основал ряд татар. деревень в крае (Н.Надырово и др.). Участвовал в подавлении башк.-татар. восстания 1735–40. В 1736–46 старшина Надыровской вол. С именем У. связана одна из первых попыток пром. разработки нефти в Урало-Поволж. регионе. Обнаружил нефть в Уфимском у., в 1754



34 УРАЗМЕТЬЕВО

получил разрешение властей на стр-во «нефтяного завода»; однако из-за болезни не смог его достроить и ввести в эксплуатацию; в 1757 был лишён права на разработку нефти. В кон. 18 в. потомки У. вошли в состав рос. дворянства (см. *Надыровы*).

Лит.: Амирханов Р., Габдуллин И. Надыр Уразметов // Элмэт — Альметьевск. К., 2003. *И.Р.Валиуллин.*

УРАЗМЕТЬЕВО (Уразмэт), село в Муслимовском р-не, в верховье р. Сикия, в 35 км к С.-В. от с. Муслимово. На 2010 — 278 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. не позднее 1735. В 18–19 вв. в сословном отношении жители подразделялись на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 372,1 дес. До 1920 село входило в Амиковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслимовском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Муслимовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслимовском р-нах. Число жит.: в 1795 — 376 чел.; в 1816 — 189 душ муж. пола; в 1859 — 578, в 1870 — 668, в 1897 — 758, в 1906 — 892, в 1920 — 1117, в 1926 — 994, в 1938 — 938, в 1949 — 694, в 1958 — 678, в 1970 — 711, в 1979 — 524, в 1989 — 358, в 2002 — 318 чел.

УРАЗ-МУХАММАД (Уразмөхәммәд) (? — 22.11.1610), касимовский хан (с 1600). Сын казах. султана Ондана. С кон. 1580-х гг. в России (по одним данным, был пленён в Сибири и направлен в Москву, по другим — добровольно поступил на службу к царю Фёдору Ивановичу). Участник походов рус. войск против шведов (1590) и крымских татар (1598). Царём Борисом Годуновым в 1600 был посажен на престол Касимовского ханства. В период «*Смутного времени*» поддержал Лжедмитрия II (1606–10), затем перешёл на сторону польск. короля Сигизмунда, потом вновь на сторону Лжедмитрия II. В 1610 находился в г.Калуга. Был убит по приказу Лжедмитрия II, опасавшегося его измены. Предположительно, похоронен в г.Касимов.

Лит.: Вельяминов-Зернов В.В. Исследование о касимовских царях и царевичах. СПб., 1864. Ч. 2; Султанов Т.И. Чингиз-хан и Чингизиды: Судьба и власть. М., 2006.

УРА́ЗОВ Габдельмазит Абубакирович (? — после 1818), казан. купец и предприниматель. Владелец мыловаренного з-да, размещавшегося в д. Плетени (в черте Казани). Пр-тие ежегодно выпускало до 3 тыс. пудов мыла. В 1810 У. пожертвовал средства на стр-во дер. мечети для «заводской махалли № 9» в д. Плетени, население к-рой в осн. составляли мусульмане, работавшие на мыловаренных з-дах купцов Апанавых, Китаевых, Юнусовых. Мечеть просуществовала до 1851; в 1887 вместо неё была построена *Азимовская мечеть*. Изв., что сын У. — Рафик, свияжский купец, выделил средства на стр-во флигеля для мусульм. приходского уч-ща

при Голубой мечети в Казани (совм. с М.М.Азимовым).

Л.М.Свердлова.

УРА́ЗОВ Усман Юнусович (р. 18.10.1952, пгт Дарган-Ата, ныне Чарджоуской обл. Респ. Туркменистан), генерал-майор (2000). Окончил Ташкентское высш. танковое командное уч-ще им. Маршала П.С.Рыбалко (1974), Воен. академию бронетанковых войск им. Маршала Сов. Союза Р.Я.Малиновского (Москва, 1985), Нац. академию обороны Украины (Киев, 1997). В 1974–77 ком. танкового взвода в Группе сов. войск в Германии. В 1977–82 в Туркестанском ВО: с 1977 ком. уч. танкового взвода, с 1979 ком. уч. танковой роты, с 1980 начальник штаба батальона уч. воен. танков. В 1985–93 в Одесском ВО: с 1985 начальник штаба уч. танкового полка, с 1989 ком. уч. мотострелк. полка, с 1991 зам. ком. 28-й мотострелк. дивизии. В 1993–95 начальник отдела боевой подготовки армейского корпуса Прикарпатского ВО. В 1997–99 1-й зам. начальника штаба Сев. оперативного командования. С 1999 начальник Управления службы войск и режима Ген. штаба Вооруж. сил Украины. Награждён орденами Богдана Хмельницкого 3-й степени, «За Службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалью.

УРА́ЗОВА Расима Закиевна (р. 19.3.1954, г.Челябинск), стоматолог, д. мед. наук (2002), проф. (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1977) работала в стоматологических поликлиниках Казани. С 1983 в Казан. мед. ин-те, с 1985 зав. кафедрой стоматологии дет. возраста. Разрабатывала новые подходы к диагностике и лечению стоматологических заболеваний у детей, а также методы профилактики кариеса временных зубов. Руководитель экспертной группы по дет. стоматологии при мед. совете Мин-ва здравоохранения РТ (1997–2001). Награждена медалью.

С о ч.: Эффективность реминерализующей терапии кариеса временных зубов // Стоматология. 1986. Т. 65, № 6; Лечение воспалительных заболеваний пародонта у детей, инфицированных *Helicobacter pylori* // Казан. мед. журн. 2001. № 3.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

УРА́ЙКА (Урай), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Кама. Дл. 16,8 км. Пл. басс. 72,8 км². Протекает по терр. Рыбно-Слободского р-на. Исток в 4 км к С.-В. от д. Б.Осиновка, устье на зап. окраине с. Троицкий Урай. Низовья реки находятся под подпором Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 125 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 10%. У. имеет 8 притоков дл. от 0,2 до 3,6 км. Густота речной сети 0,4 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,05 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–

1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. пруд объёмом 0,5 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УРА́ЙСКИЙ (псевд., наст. фам. Мавлютов) Сахаб (Сахабетдин) Камалетдинович (21.12.1907, д. Татар. Урайкино Мелекесского у. Самарской губ. — 15.2.1957, Казань), поэт. После окончания Самарского татаро-башк. пед. техникума (1930) работал (до 1938) в редакции газ. «Колхозчы» («Колхозник», г.Куйбышев), одновр. (1934–36) учился на Высш. лит. курсах при Союзе писателей СССР. В 1938 приехал в Казань, работал в редакции газ. «Яш сталинчы». Участник Вел. Отеч. войны. После демобилизации работал в газ. «Яшь сталинчы», затем в редакции лит-ры для детей и юношества Татар. кн. изд-ва. В стихотворениях, поэмах «Давыллар аша» («Сквозь бури», 1939), «Порт-шәһәр» («Город-порт», 1939) прославлял трудовые подвиги молодёжи, стремился отразить её светлые идеалы и надежды. Позднее стал изв. поэтом-песенником. Его стихи положены на музыку изв. композиторов. Перевёл на татар. язык стихотворения М.Ю.Лермонтова, Т.Г.Шевченко, А.Т.Твардовского, М.В.Исаковского, А.Л.Барто и др. Награждён медалями.

С о ч.: Давыллар аша. К., 1939; Сайланма шигърьләр. К., 1956; Син кайтмадың. К., 2008.

Лит.: Әдилләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Р.Р.Мусабекова.

«УРА́К ХЭМ ЧУКÉЧ» («Урак һәм чүкеч» — «Серп и молот»), еженедельная обществ.-полит. газета. Орган мусульм. секции Мелекесского уездного к-та РКП(б). Издавалась с ноября 1919 по 1921 в г.Мелекес Самарской губ. на татар. языке, с 13 янв. по март 1919 под назв. «Мәләкәс тавышы» («Голос Мелекеса»). Первая в городе татар. газета, защищавшая интересы бедноты. Среди авторов — Н.Бикчантаев, М.Бурхан, З.Джаббаров, Г.Халидов. Б.ч. статей выходила под псевдонимами. Газета состояла из офиц. раздела, в к-ром публиковались постановления региональных органов власти, и общего, где печатались материалы о выборах в местные органы власти, деятельности Советов, пропаганде коммунистических идей. Освещала работу конференций местных беспарт. татар и башкир, сообщала о положении на фронтах Гражд. войны. На её страницах публиковались также материалы о культ. жизни города, полит. стихи, рекомендации по ведению сел. хозяйства.

З.З.Пилазев.

УРАКЧЫ́, деревня в Чистопольском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань–Оренбург, в 16 км к Ю.-В. от г.Чистополь. На 2010 — 177 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Оsn. в 1930-х гг. Число жит.: в 1938 — 652, в 1949 — 381, в 1958 — 284, в 1970 — 340, в 1979 — 133, в 1989 — 213, в 2002 — 209 чел.

УРА́Л, посёлок в Заинском р-не, в 16 км к Ю.-В. от ж.-д. ст.Заинск. На 2010 — 1 жит. (татарин). Оsn. в 1926 переселенцами из с. Александровская Слобода. С момента образования находился в Заинской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Акташ-





ском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 40, в 1949 — 91, в 1958 — 87, в 1970 — 75, в 1979 — 48, в 1989 — 6, в 2002 — 2 чел.

УРА́Л, посёлок в Ютазинском р-не, на р. Ютаза, в 22 км к С.-З. от пгт Уруссу. На 2010 — 216 жит. (по переписи 2002, татар — 74%). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Неполная ср. школа, клуб. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находился в Бугульминской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бугульминском, с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском, с 6.4.1991 в Ютазинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 205, в 1938 — 348, в 1949 — 275, в 1958 — 185, в 1970 — 298, в 1979 — 203, в 1989 — 110, в 2002 — 236 чел.

«УРА́Л», первая социал-демокр. газета на татар. языке. Издавалась с 4 янв. по 27 апр. 1907 в г.Оренбург 2–3 раза в неделю (31 номер). Издатель — Т.Соловьёв (до № 24), позже Г.Терегулов, редактор — Х.Ямашева; фактически руководители — Х.Ямашев, Г.Сайфутдинов. С целью конспирации материалы помещались без подписи или под псевд. (Кызыл, Сул и др.). Б.ч. осн. статей опубли. Х.Ямашевым; с газетой активно сотрудничал Г.Кулахметов. Газета имела



Газета «Урал».

рев.-демокр. направленность, в ней постоянно подчёркивалась мысль о том, что улучшение жизни народа возможно лишь путём рев. борьбы. Она информировала о стачечном движении рабочих, выступлениях крестьян и учащейся молодёжи. Вела широкую агитационную работу в период выборов во 2-ю Гос. думу, критиковала думские проекты бурж. партий. Нац. вопрос рассматривался редакцией в контексте права наций на самоопределение; газета полемизировала с представителями партии «Иттифак аль-муслимин», Мусульм. трудовой группы, газетами «Тарджеман», «Вақыт», ж. «Дин ва мағишат», выступала в защиту казах. и кирг. крестьян, у к-рых незаконно отбирались земли. Редакция постоянно высказывалась о необходимости развития духовной жизни татар. народа, его культуры и иск-ва, поддерживала создание т.-ра, расширение светского образования. Под рубрикой «О положении шакирдов» печатались письма уч-ся о своей жизни, стремлении к участию в рев. изменениях об-ва. Газета распространялась в

Поволжье, на Урале, в Казахстане, Туркестане, Азербайджане. В виде приложения была изд. библиотечка из 5 брошюр рев. содержания на татар. языке. Полиция неоднократно проводила обыски и конфискации тиража газеты; была запрещена властями.

Лит.: Хасанов Х.Х. Большеви́стская газета «Урал». К., 1967; Ибраһимов Г. «Урал» һәм уралчылар. К., 1927; Нуруллин Р.М. Тарих язая каләмем... К., 2009.

Р.А.Айнурдинов.

«УРА́Л», обществ.-полит. газета. Начала выходить как орган Уфимского губ. отдела по делам татаро-башкир при губ. ревком и татаро-башк. секции при Уфимском губ. к-те РКП(б). Издавалась с июня 1919 по июль 1922 на татар. языке, сначала 2–4 раза в неделю, затем еженедельно (139 номеров). Назв. менялось: в 1919–20 — «Кызыл юл», с марта 1920 по март 1921 — «Шарык ярылылары», с 5 апр. 1921 — «У.». Редакторы — Г.Алпаров, С.Атнагулов, Ф.Ахметов, С.Бадриев, Г.Гумеров, Г.Касимов, М.Тимербаев, А.Хабиб, Г.Худаяров, З.Шарки и др. Среди активных авторов — Н.Бикми, М.Гафури, Х.Карим, Э.Рамиев, М.Тимербай, Н.Хаким, Ш.Ходайбирдин, Ш.Чурай, Ф.Сайфи-Уфалы и др. Осн. рубрики: «На Красном фронте», «Советы в России», «Из партийной жизни», «За рубежом», «В Татаро-Башкирии» и др. Печатались известия ВЦИК, речи руководителей партии и пр-ва. Газета призывала к борьбе с буржуазией, освещала работу 1-й и 2-й конференций беспарт. женщин Уфимской губ., 6-го, 7-го, 8-го съездов Советов Уфимской губ., 2-го конгресса 3-го Интернационала. В первый год издания мн. внимания уделялось жизни татар и башкир, в т.ч. обсуждались проблемы статуса Татарской и Башкирской республик. Публиковались материалы о татар. культуре, печатались стихи М.Гафури, Г.Гумерова, Х.Ильясина, А.Курмашева, Э.Насыри, Э.Тангатарова и др., фельетоны и рассказы других авторов.

З.З.Гилазев.

«УРА́Л КОЧЕГА́РКАСЫ» («Уральская кочегарка»), обществ.-полит. газета. Орган Кизеловского горкома ВКП(б) и гор. Совета депутатов труд-ся. Издавалась с декабря 1930 по 2-ю пол. 1941 в г.Кизел (Пермская обл.) 1 раз в 5 дней, с 28 марта 1935 — 10 раз в месяц, с 1940 — 1 раз в 3 дня на татар. языке (более 1200 номеров). Выходила на латинице, с 28 июня 1940 — на кириллице. Редакторы — Н.Мухамметшин, В.Мухамметзянов, К.Биков, Х.Галин, С.Мухамметшин, В.Шамсутдинов, А.Ахсанов, К.Аглютдинов, М.Аглюмов, С.Хисамутдинов и др. Среди активных авторов — А.Мурат, Р.Файзрахманова, Ф.Шакиров, Г.Тухватуллин, Г.Палатов. В первые годы «У.к.» б.ч. информации посвящала региональным вопросам и проблемам местных пр-тий, к кон. 1930-х гг. стала уделять внимание общесоюз. полит. тематике, междунар. отношениям и т.д. С началом Вел. Отеч. войны приоритет был отдан воен. теме. Большое внимание уделялось освещению проблем индустриализации страны, выполнению планов 1-й и 2-й пятилеток, развитию шахт и росту добычи угля в регионе, соц. соревнованию на пр-тиях угольной пром-сти,

трудоому вкладу представителей татар. народа в развитие этой отрасли. Газета призывала к освоению новой техники, увеличению производительности труда. Информировала о ходе колх. стр-ва, ратовала за ликвидацию кулачества как класса. Освещала состояние уч. процесса в татар. школах, культ. жизнь татар Пермской обл. В ней рассказывалось о проведении праздника Сабантуй в г.Кизел. Печатались стихи молодых поэтов А.Хисамова, М.Шагиахметова, М.Гайнуллиной и др., рассказы Ф.Хусни, Ш.Шахара и др. Размещались перепечатки из татар. газет и журналов «Кызыл Татарстан», «Коммуна», «Яш ленинчы», «Совет эдэбияты» и др.

З.З.Гилазев.

УРА́ЛО-ВО́ЛЖСКИЙ ШТАТ (Идел-Урал Штаты), форма нац. государственности (автономии) татар. и башк. народов, предложенной в 1917 *Милләт Меджлиси*. Решение об орг-ции У.-В.Ш. и формировании его законодательных и исполнительных органов было принято на Милләт Меджлиси 29 нояб. 1917 на основе компромисса между сторонниками культ.-нац. автономии (тюркистами) и нац.-терр. автономии (территориалистами). В 1-м пункте резолюции Милләт Меджлиси заявлялось о провозглашении У.-В.Ш. на терр., б.ч. населения к-рой составляли татары и башкиры; во 2-м обозначалась терр. Штата, в к-рую должны были войти Казанская и Уфимская губернии, часть уездов Вятской, Оренбургской, Пермской, Самарской, Симбирской губерний, включая чуваш. и мар. земли (с нас. св. 7 млн. чел., из них 51% — татары и башкиры). В 3-м пункте док-та верх. органом власти объявлялся парламент, к-рый должен был избираться на основе всеобщего, равного и прямого избирательного права при тайном голосовании; в его компетенцию входили все вопросы, кроме переданных федеральному парламенту. В 4-м пункте оговаривались полномочия федерации, включая почту, телеграф, ж.-д. и вод. пути сообщения, меры веса и длины, основы ден. системы, гражд., уголовного, торг. и вексельного права, общенациональные налоги, междунар. займы, внеш. политику и таможенное дело (в этих вопросах законы федерального парламента верховенствовали над законами местного парламента); в 5-м — провозглашалось равенство наций, языков и религий; 6-м пунктом устанавливалось, что парламент Штата не будет участвовать в составлении федерального законодательства и работе центр. общенос. орг-ций. В газ. «Наш голос» («Безнең тавыш») от 22 янв. 1918 по этому поводу отмечалось: «Принятые Милләт Меджлиси тюрко-татар Внутренней России и Сибири Основной Закон и решение о территориальной автономии Штата Идель-Урал поднимают нас на правовой уровень международной арены и обеспечивают его. Сейчас народ сам контролирует свою страну. В своей свободной стране покажет все свои способности, в скором будущем сделает воистину большие шаги». Высш. исполнительным органом У.-В.Ш. был назван *Милли Идаре*, состоявший из трёх мин-в (финансов — Маляна назарате, просвещения — Магариф назарате, Духовного управления — Диния назарате)





36 УРАЛЬСКИЙ

и двух к-тов (воен. и иностр. дел). 5 янв. 1918 пред. Милли Идаре был избран С.Н.Максудов.

Подготовительная работа по учреждению Штата была возложена на *Коллегию по осуществлению Урало-Волжского Штата* (КУВШ) (созд. решением Миллэт Меджлиси). Ей поручалось вести переговоры с предст. коренных народов Ср. Поволжья и Приуралья о принципах этнич. построения и полит. и экон. статусе будущего Штата. В процессе этой работы обострились противоречия между полит. лидерами татар. и башк. нац. движений. После принятия 5 янв. 1918 на Учредительном собрании «Постановления о государственном устройстве России» и провозглашения Российской Демократической Федерации делегаты Башк. Шура и Башк. курултая выступили с идеей создания самост. Башк. автономии. 6 янв. 1918 лидер башк. националистов А.-З. Валиди во время выступления на заседании Миллэт Меджлиси выразил несогласие с решением об образовании У.-В.Ш. и предложил резолюцию Общебашк. съезда об учреждении «Автономной Башкирской Республики», в к-рой «есть место и татарам, но не русским переселенцам». Против полит. демарша башк. нац. лидеров резко выступил Г.Ш.Шараф; он предложил идею «равноправия для всех народов» Штата. Эти противоречия по вопросу нац.-гос. устройства привели татар. и башк. нац. лидеров к окончательному этнополит. размежеванию. В этой ситуации КУВШ была вынуждена прервать свою работу в Уфе и переехать в Казань, предложила, не дожидаясь созыва Учредительного съезда Советов У.-В.Ш., провозгласить образование Штата на 2-м Всерос. мусульм. воен. съезде (см. *Всероссийские съезды мусульман*). На нём осн. доклад о принципах образования У.-В.Ш. и его карте сделал Ю.Х.Музаффаров, по мнению к-рого Штат становился составной частью РСФСР, и в нём по образцу всерос. гос. органов предлагалось создание ЦИК и СНК. В ходе обсуждения форм гос. власти будущего нац. образования произошёл раскол между сторонниками Учредительного собрания и Сов. власти; последние (чл. лев. фракции) покинули съезд, что (после разгона большевиками Учредительного собрания, работавшего 5–6 янв. 1917 в Петрограде) ещё больше обострило полит. противостояние между лидерами татар. и башк. нац. движений, усилило идеологический натиск центр. органов гос. власти на нац. орг-ции. Несмотря на это, работа по созданию У.-В.Ш. не прекращалась, был составлен универсал об образовании Штата, на 1 марта 1918 назначена дата его провозглашения. 16 янв. 1918 был опубликован проект Конституции «Основные положения национальной автономии мусульман тюрко-татар Внутренней России и Сибири».



В феврале 1918 пред. КУВШ Г.Ш.Шараф телеграммой уведомил Уфимский мусульм. воен. совет о том, что КУВШ постановила объявить в скором времени терр. Штата авт. частью РСФСР; это вызвало у части делегатов Миллэт Меджлиси и Временного Рев. Совета Башкирии резкий протест против насильственного включения терр. Башкирии в состав Штата.

С целью противодействия образованию У.-В.Ш. Казан. Совет 26 февр. создал самочинную *Казанскую Советскую Рабоче-Крестьянскую Республику*, сформировал её пр-во во главе с Я.С.Шейнкманом, ввёл в Казани воен. положение и 28 февр. арестовал руководителей воен. съезда. 1 марта 1918 в ответ на их арест в Казани состоялась многотысячная демонстрация татар. населения (ок. 10 тыс. чел.), участники к-рой требовали от властей освобождения арестованных и провозглашения нац. государственности. Делегаты воен. съезда от имени 57 тыс. солдат-мусульман принесли клятву верности Миллэт Меджлиси. Последовавшие за этим трагические события получили в сов. историографии назв. «*Забудлиная республика*». Одновр. в январе 1918, после встречи М.М.Вахитова, Г.Г.Ибрагимова и Ш.А.Манатова с В.И.Лениным и И.В.Сталиным, был созд. Мусульм. комиссариат при Наркомате по делам национальностей РСФСР (см. *Комиссариат по делам мусульман Внутренней России*), к-рому было поручено разработать альтернативный вариант У.-В.Ш. в форме «Татаро-Башкирской автономии». Комиссариат с учётом содержания резолюций *Съезда Советов Поволжья и Приуралья* о «Волжско-Уральской Республике» и Миллэт Меджлиси об У.-В.Ш. разработал поло-

жение о *Татаро-Башкирской Советской Социалистической Республике* (опубл. 22 марта 1918). В телеграмме И.В.Сталина, направленной Оренбургскому Совету 26 марта, говорилось: «Территория Южного Урала и Среднего Поволжья объявляется Татаро-Башкирской Советской Республикой Российской Федерации». Сов. руководство, предложив положение о Татаро-Башкирской Респ. в кач-ве альтернативы У.-В.Ш., смогло взять под свой контроль татар. и башк. нац.-гос. стр-во и насадить на терр. Ср. Поволжья неск. «марионеточных» автономий, покончив т.о. с идеей создания Штата. У.-В.Ш. был первым опытом татар. народа на пути возрождения своей нац. государственности после падения Казанского ханства в 1552.

Лит.: Давлетшин Т. Советский Татарстан: Теория и практика ленинской национальной политики. Лондон, 1974; Юлдашбаев Б.Х. Национальный вопрос в Башкирии накануне и в период Октябрьской революции. Уфа, 1984; Исхаки Г. Идель-Урал. К., 1991; Тагиров И.Р. История национальной государственности татарского народа и Татарстана. К., 2000; Татар-башкортлар һәм Татарстан Республикасы. К., 1920.

Р.В.Шайдуллин.

УРАЛЬСКИЙ I (наст. фам. Насыбуллин) Габдулла Насыбуллович (1903, г.Астрахань — 30.3.1942, Казань), драм. актёр, засл. артист ТАССР (1940). Один из первых проф. татар. актёров. Сцен. деятельность начал в 1917 в Астраханском татар. т-ре. В 1920–30-е гг. работал в Астраханском драм. и Татар. академ. (Казань) т-рах, с 1941 гл. режиссёр Астраханского татар. т-ра. Обладая незаурядным дарованием, У. создал ряд значит. образов, отличавшихся глубиной проникновения в сущность персонажа, выражая её в





яркой, порой парадоксальной и остро сатирической форме. Такими в его исполнении были Юнус («Шамсекамар» М.Аблеева), Туктамыш («Родина» К.Тинчурина), Самат («Бишбуляк» Т.Гиззата), Сатин («На дне» М.Горького), Вишневский, Беркутов («Доходное место», «Волки и овцы» А.Н.Островского), Ляпкин-Тяпкин («Ревизор» Н.В.Гоголя), Президент («Коварство и любовь» Ф.Шиллера). Исполняя роли Халила («Галиябану» М.Файзи), Тахира («Тахир и Зухра» Ф.Бурнаша), Кыяма («Первые цветы» К.Тинчурина), точно передавал природу жанра.

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Мəхмүтов Ғ. Әстерханда татар театры (Тарихи очерк) // Мирас. 1994. № 1–3, 7–12; 1995. № 1–8.

И.И.Илялова.

УРАЛЬСКИЙ РАБОЧИЙ ТЕАТР (Уральский центр. татаро-башк. рабочий передвижной т-р). Первонач. организован в г.Троицк (см. *Троицкий татарский театр*) из любительских кружков. К кон. 1920-х гг. сформировался как проф. т-р. В 1931 по решению Уральского обкома ВКП(б) был переведён в г.Свердловск и получил назв. «Уральский центральный татаро-башкирский рабочий передвижной театр». Директором и худож. руководителем был назначен актёр Исхак Илялов, в труппу вошли актёры Ш.Габдрахманов, Х.Илялова, М.Надрюков, М.Сундуков, Ш.Усманова, И.Шагдалеев, Х.Шагдалеева, М.Шайхутдинова. Т-р обслуживал жителей гг. Свердловск, Челябинск, Троицк, Магнитогорск, Асбест, Нижний Тагил, Златоуст, Березники, Сарапул, Красноуфимск, Кизел, Пермь, Ялан-Катай, Соликамск, посёлков строителей и лесозаготовителей. Спектакли ставились на татар. и башк. языках. Представления, проходившие в бараках, заводских цехах, состояли из двух отделений. В 1-м — актёры в синих блузах с изображением шестерёнки представляли короткие сценки, скетчи со злободневным сюжетом, осн. на местном производств. материале. Тексты для представлений создавались самими актёрами и редактировались лит. сотр. т-ра. Выступления сопровождалась муз. и танцевальными номерами, куплетами. 2-е отделение составляли отд. сцены из спектаклей по пьесам татар. драматургов М.Файзи, Г.Камала, К.Тинчурина. Актёры также занимались выпуском стенных газет, организовывали подписку на период. издания, выступали с докладами и сообщениями на обществ.-полит. темы. В связи с отсутствием у актёров элементарных бытовых условий и пост. места жительства, а также постепенным снижением востребованности в театрализованных формах агитационной работы в кон. 1933 У.р.т. был закрыт.

И.И.Илялова.

УРАСИН Рэм Геннадьевич (р. 15.5.1976, Казань), пианист, педагог, нар. артист РТ (2006). Окончил ср. спец. школу при Казан. консерватории (1994) и Моск. консерваторию по классу Л.Наумова (1999). Центр. место в обширном репертуаре У. занимают произведения композиторов-романтиков (Ф.Шопен, И.Брамс, П.Чайковский, С.Рах-

манинов). Наиб. известность получил как исполнитель цикла «Фредерик Шопен. Полное собрание сочинений в 11 концертах» (2009–10, к 200-летию юбилею композитора). В концертные программы У. входят также произведения татар. композиторов. Пианист концертирует в России и за рубежом (Германия, Франция, Швейцария, Австрия, Италия, Польша, Чехия, Словакия, Исландия, Тайвань, Япония, Австралия и др.); записывает компакт-диски: «Произведения Ф.Шопена», «Произведения русских композиторов» (Япония, 1999, 2000), «Произведения Ф.Яруллина и Р.Яхина» (Москва, 2003), «Произведения П.Чайковского» (Австралия, 2004) и др. Выступает с вед. оркестрами мира (Рос. нац. оркестр; Моск., Варшавский, Сиднейский филармонические оркестры; Венский и Краковский камерные оркестры и др.). Исполнение пианиста отличается экспрессивностью, индивидуальной трактовкой произведений. С 2003 преподаёт в Казан. консерватории. Автор фортепианных транскрипций, в т.ч. «Три пьесы из балета Ф.Яруллина «Шурале» (2003). Лауреат междунар. конкурсов: им. Ф.Шопена (Москва, 1992; Варшава, 1995), в г.Хамаматсу (Япония, 1997), Монте-Карло (Монако, 2001), в г.Сидней (Австралия, 2004) и др.



Р.Г.Урасин.

УРАТЬМА́ (Уратма), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Кама. Дл. 40,7 км. Пл. басс. 284,7 км². Протекает по терр. Нижнекамского р-на. Исток в 4 км к С.-В. от с. Верх. Уратьма, впадает в камскую протоку Прость в 4 км к С. от пос. Поповка. Абс. выс. истока 210 м, устья — 53 м. Водосбор У. представляет собой холмистую равнину, изрезанную глубокими оврагами и балками. Лесистость водосбора 50%. Долина У. асимметрична, прав. склоны

более крутые. У. имеет 18 притоков дл. от 0,8 до 7 км. Густота речной сети 0,31 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится почти три четверти. Модуль подземного питания в различных частях бассейна от 0,5 до 5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,225 м³/с. Вода очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 12–20 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом.

УРАХЧ́А (Урачкы), село в Рыбно-Слободском р-не, на прав. притоке р. Суша, в 21 км к В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 325 жит. (по переписи 2002, татар — 64%, русских — 32%). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, 6-ка. Изв. с 1619 как Пустошь Уращи. В дореф. источниках упоминается также как Богородское. До 1860-х гг. жители подразделялись на помещичьих и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рыб-вом, торговлей хлебом, слесарным и кузнечным промыслами. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Владимирско-Богородицкая церковь (построена в 1721; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1867), 2 пивные, 1 казённая винная и 6 мелочных лавок, читальня Об-ва трезвости. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1509 дес. До 1920 село являлось центром Урачинской вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 452 души муж. пола; в 1859 — 798, в 1897 — 1521, в 1908 — 1624, в 1920 — 1675, в 1926 — 1592, в 1949 — 993, в 1958 — 636, в 1970 — 470, в 1989 — 375, в 2002 — 405 чел.

УРБАНИЗА́ЦИЯ (от лат. urbanus — городской), процесс возрастания роли городов в жизнедеятельности страны, увеличение числа жителей в них, распространение в об-ве стандартов гор. образа жизни. У. обуславливается ростом кр. пром. произ-ва в городах, развитием учреждений науки, высш. и ср.-спец. образования и культуры. В процессе У. происходят приток в города сел. населения и жителей ближайших посёлков, включение в гор. черту или отнесение в адм. подчинение пригородных терр.

В 1920 в составе ТАССР, кроме Казани, было 11 городов — Арск, Свияжск, Буинск, Бугульма, Елабуга, Лаишево, Мензелинск, Спасск, Тетюши, Мамадыш, Чистополь. В 1920–40-е гг. статус города получили Агрыз, Менделеевск, Набережные Челны, Зеленодольск, в 1940–60-е гг. — Альметьевск, Лениногорск, Нижнекамск, Нурлат, в 1970-е гг. — Заинск, Азнакаево, в 1990-е гг. — Бавлы. Освоение с сер. 20 в. нефт. м-ний, а затем развитие нефтехим. комплекса и автомобилестроения сопровождалось новым притоком населения в города республики. Кр. пром.



Река Уратьма.





38 УРГАНЧА

центрами страны стали гг. Набережные Челны, Нижнекамск, Альметьевск.

В кон. 19 в. в городах Татарстана проживало 201,5 тыс. чел. (8,5% от общей числ. населения). В 1920–30-е гг. в результате отнесения ряда нас. пунктов к гор. поселениям, а также индустриализации нар. х-ва числ. гор. жителей значит. возросла и составила в 1939 614,3 тыс. чел. (21,1%); население Казани выросло со 179 тыс. чел. в 1926 до 406 тыс. в 1939, в нач. 1980-х гг. достигло 1 млн. чел. Интенсивный рост гор. населения республики происходил в 1960-е гг. (в ср. ежегодно на 38,5 тыс. чел.) и особенно в 1970-е гг. (63,5 тыс. чел.). Этому способствовал приток мигрантов из других регионов страны на стр-во Нижнекамского нефтехим. комб-та, Нижнекамской ГЭС, Камского автомобильного з-да и др. пром. объектов. В последующие годы в связи с окончанием стр-ва кр. производств. объектов, а также снижением рождаемости темпы роста числ. гор. населения в республике сократились, особенно резко в 1990-е гг. (с 47,2 тыс. в 1989 до 10,2 тыс. чел. в год в 2002). В нач. 2013 в 22 городах и 18 посёлках гор. типа проживало 2900,7 тыс. чел. — 75,9% всего населения РТ. Выделяются 3 зоны концентрации населения: Казан.-Зеленодольский пром. узел (44% гор. населения), Нижнекамский терр.-производств. комплекс (31,5%) и Альметьевско-Бугульминский пром. узел (14,7%). 15,1% гор. населения проживает в посёлках гор. типа и малых городах (до 50 тыс. жит.), 13,3% — в ср. городах (50–100 тыс. жит., Зеленодольск, Бугульма, Елабуга, Лениногорск, Чистополь), 13,2% — в больших (100–250 тыс. жит., Нижнекамск, Альметьевск), 17,9% — в г. Набережные Челны, 40,5% — в Казани. Степень урбанизованности представителей различных народов, проживающих в республике, значит. отличается: выше ср. по РТ доля горожан среди украинцев, башкир и русских. Уровень У. татар. населения составлял: в 1959 — 29,4%, в 1970 — 39%, в нач. 1980-х гг. — ок. 50%, в 2002 — 66,5%. Наим. урбанизованы удмурты (37,8% населения) и чувашы (43,5%), значит. часть к-рых сосредоточена в малых и ср. городах Татарстана.

Ф.Г.Бурганов.

УРГАНЧА́, село в Новошешминском р-не, на р. Урганчинка, в 24 км к С.-В. от с. Новошешминск. На 2010 — 57 жит. (русские). Полеводство, скот-во, пчел-во. Нач. школа, б-ка. Осн. не позднее 1739. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, бондарным промыслом. В нач. 20 в. в У. функционировали Никольская церковь (построена в 1856), земская школа (открыта в 1873), 3 мельницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2002 дес. До 1920 село входило в Ерыклинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Новошешминском, с 19.2.1944 в Ямашинском, с 7.12.1956 в Новошешминском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 26.4.1983 в Новошешминском р-нах. Число жит.: в 1782 — 57 душ муж. пола; в 1859 — 607,

в 1897 — 967, в 1908 — 1050, в 1910 — 1180, в 1920 — 1245, в 1926 — 1064, в 1949 — 729, в 1958 — 389, в 1970 — 313, в 1979 — 88, в 1989 — 99, в 2002 — 86 чел. См. также *Урганчинский заказник*.

УРГАНЧИ́НКА (Өргәнче), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Кичуй (басс. р. Шешма). Дл. 18,7 км. Пл. басс. 96,8 км². Исток расположен в лесном массиве в 4,5 км к Ю.-В. от с. Оша Нижнекамского р-на, устье — севернее с. Ерыклы Новошешминского р-на. Абс. выс. истока 200 м, устья — 62 м. Лесистость водосбора 70%. У. имеет 9 притоков дл. от 0,8 до 3,5 км. Густота речной сети 0,43 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 115 мм, слой стока половодья 69 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в кон. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,154 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

УРГАНЧИ́НСКИЙ ЗАКА́ЗНИК ботанический. Находится на терр. Новошешминского р-на западнее с. Урганча. Созд. в 1991 для сохранения популяции адониса весеннего. Пл. 9,14 га. Занимает участок леса на юж. крутом склоне долины р. Кичуй. Отмечено более 50 видов высш. растений, в т.ч. виды, занесённые в Красную книгу РТ: ковыль перистый и скабиоза исетская. Объект имеет науч.-практическое значение как резерват видов лекарственных растений.

УРГЕНДЖИ́ (Үргәнжи) Ахмад (2-я пол. 14 в.), тюрко-татар. поэт. Изв. как автор одной газели и двух стихотворений социального, публицист. характера, включённых в рукописный сб. тюрко-татар. поэтов периода Золотой Орды «Ядкар-наме».

УРГУДА́ (Ургыды), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Мензеля. Дл. 31 км. Пл. басс. 279 км². Протекает по терр. Мензелинского р-на. Исток в 2 км к Ю. от д. Казиле, устье в 4,5 км к С.-В. от с. Балтаево. Абс. выс. истока 185 м, устья — 65 м. Лесистость водосбора 15%. У. имеет 8 притоков дл. от 1,9 до 13,4 км. Наиб. кр.: Буклы (13,4 км), Брыльк (11,9 км) — левые. Густота речной сети 0,43 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 111 мм, слой стока половодья 90 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,2 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,7 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УРГУДА́ (Оргыды), деревня в Тукаевском р-не, на р. Ургуда, в 32 км к Ю.-В. от г. Набережные Челны. На 2010 — 65 жит. (татары). Полеводство, свин-во. Изв. с 1747. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на тептярей, башкир-вотчинников и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть, мектеб, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 329,4 дес. До 1920 деревня входила в Бишинды-Останковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Мензелинском, с 4.6.1984 в Тукаевском р-нах. Число жит.: в 1795 — 66 чел.; в 1816 — 87 душ муж. пола; в 1834 — 169, в 1859 — 305, в 1870 — 455, в 1897 — 602, в 1906 — 891, в 1920 — 710, в 1926 — 451, в 1938 — 344, в 1949 — 235, в 1958 — 176, в 1970 — 195, в 1979 — 132, в 1989 — 64, в 2002 — 78 чел.

УРДАЛИ́НКА, Назаровка (Урдала), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Шешма. Дл. 11,4 км, в РТ — 3 км. Пл. басс. 74,4 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв. Исток на терр. Самарской обл., устье в 2 км к Ю.-В. от д. Поляево Лениногорского р-на. Абс. выс. истока 240 м, устья — 141 м. Лесистость водосбора 20%. У. имеет 3 притока дл. от 2,1 до 6,1 км. Густота речной сети 0,33 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится почти две трети. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 126 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,104 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

УРДА́ЛКА (Урдала), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Шешма. Дл. 12,7 км. Пл. басс. 49,6 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Лениногорском р-не. Исток в 4 км к Ю.-В. от д. Урняк-Кумяк, устье на сев. окраине с. Туктарово-Урдала. Абс. выс. истока 260 м, устья — 123 м. Лесистость водосбора 35%. У. имеет 3 притока дл. от 1,2 до 1,8 км. Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 3–5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 114 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,06 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.





УРДАЛЫ-ТАУ, склон Маркова, ландшафтный памятник природы. Находится на терр. Ютазинского р-на в 2,5 км западнее с. Акбаш. Выделен в 1972. Пл. 2,5 га. Занимает участок луговой и каменистой степи на левобережном склоне долины р. Дымка на



Урдальи-Тау.

месте б. соснового леса. Отмечено ок. 100 видов степных растений, в т.ч. виды, занесённые в Красную книгу РТ: шалфей понижающийся, шаровица точечная, лён многолетний, миндаль низкий. Имеет науч. и ист. значение. Обследован в 1968 геобот. экспедицией Казан. ун-та под рук. М.В.Маркова.

УРЁЕВО-ЧЕЛНЬ (Ури Чаллысы), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Шумбутка, в 40 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 63 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Клуб, б-ка. Осн. в 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Богородское, Игим. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали Казан.-Богородицкая церковь (построена в 1771), земская школа (открыта в 1867), вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1100 дес. До 1920 село входило в Шумбутскую вол. Ланшевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Ланшевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 120 душ муж. пола; в 1859 — 555, в 1897 — 738, в 1908 — 836, в 1920 — 735, в 1926 — 559, в 1938 — 558, в 1949 — 349, в 1958 — 266, в 1970 — 433, в 1989 — 110, в 2002 — 89 чел.

УРЁЦКИЙ Ян Семёнович (25.5.1937, г. Витебск, Белорусская ССР — 26.6.2001, Казань), учёный в области радиоэлектроники, д. техн. наук (1986), проф. (1989), засл. деятель науки РФ (1998), засл. изобретатель ТАССР (1989). В 1966 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работал там же, с 1987 проф. кафедры управления. Под рук. У. разработаны методы и средства возбуждения случайных колебаний механических систем с требуемыми статическими характеристиками, методы формирования возбуждающего сигнала, контроля спектра эксплуатационной вибрации и синтеза систем однотоочечного возбуждения многоточечных скалярных вибрационных полей. Удостоен

Гос. пр. РТ (1996) за участие в создании радиоэлектронных систем и комплексов для виброакустических испытаний машин и приборов. Разработки У. внедрены на различных пр-тиях страны. Имеет 95 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. медалями ВДНХ СССР.

Соч.: Испытания аппаратуры радиосистем и испытательное оборудование. К., 1991; Имитация и компенсация эксплуатационной вибрации. М., 1995 (соавт.).

УРЖУМСКИЙ РАЙОН, расположен в юж. части Кировской области. Образован в 1929 (в совр. границах с 1965). Пл. 3 тыс. км². Центр — г. Уржум (в 195 км к Ю. от г. Киров). Нас. 31803 чел. (2010), в т.ч. в районном центре — 11427. Числ. татар — 1293 (2002). Проживают преим. в с. Лазарево (ок. 700 чел.), а также в пос. Дажаурово и с. Шурма. До 1930-х гг. числ. татар на терр. У.р. была незначительной, в 1930–40-е гг. стала расти в связи с созданием лесоперераб. пр-тий в с.Лазарево и пос. Дажаурово. В с.Лазарево функционирует мусульм. община; в местной общеобразовательной школе работает кружок татар. самодеятельности. С У.р. связаны жизнь и деятельность художников К.Е.Максимова и Ф.Г.Халикова.

К.А.Ахатов.

УРЖУМСКИЙ УЁЗД, в Вятской губ. в 1796–1928. Был выделен из Казанского у. (кон. 16 в.). Центр — г.Уржум (возник как мар. поселение, с 1584 — рус. крепость, с 1780 — уездный город). Состоял из крепости Уржум и земель по рр. Вятка, Кременка, Буй, Уржумка, Немда, Юшут и др. С нач. 18 в. терр. уезда находилась в составе Казанской губ., с 1780 — Вятского наместничества. На З. граничил с Яранским, на С. — с Нолинским, на В. — с Малмыжским уездами Вятской губ., на Ю. — с Царёвококшайским и Казанским уездами Казанской губ. Пл. 10174 кв. вёрст. Нас. 289,2 тыс. чел., из них 69,5% — русские, 25,2% — марийцы, 4,8% — татары (1897). В адм. отношении делился на 22 волости. Население занималось земледелием, кустарными промыслами (лесные, сапожный, кузнечный и др.). В уезде имелись винокуренный, хрустально-стеклоделательный, поташные, маслобойные и кожевенные пр-тия. Функционировали 255 школ. В 1928 был упразднён, терр. уезда вошла в состав Малмыжского и Нолинского уездов Вятской губернии.

Источн.: Статистическое описание Вятской губернии и справочные сведения. Вятка, 1875.

Д.А.Мустафина.

ЎРКИН (Куркин, Нуркин) Сулейман (1680-е гг. — после 1751), казан. купец. Возглавил противостояние жителей Татар. слободы Казани миссионерам, к-рые предлагали властям ликвидировать Татар. слободу после пожара 1749 (см. *Старотатарская слобода*). Неск. раз с челобитными ездил в С.-Петербург, добиваясь сохранения на прежнем месте несгоревшей части слободы.

УРКУШ (Өркеш), село в Кукморском р-не, в верховье р. Баш Арбаши, в 24 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 246 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках

упоминается как Урнуш. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, земская школа, кузница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 904,9 дес. До 1920 село входило в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 34 души муж. пола; в 1859 — 487, в 1897 — 768, в 1908 — 916, в 1920 — 813, в 1926 — 889, в 1949 — 465, в 1958 — 364, в 1970 — 496, в 1979 — 310, в 1989 — 230, в 2002 — 245 чел.

УРМАН, посёлок в Зеленодольском р-не, вблизи границы с Чувашской Респ., в 40 км к Ю.-З. от г.Зеленодольск. На 2010 — 17 жит. (чуваши). Лесообр. цех Кутеевского лесничества. Осн. в 1970-е гг. Число жит.: в 1989 — 85, в 2002 — 28 чел.

УРМАН ИЯСЁ, урман хужасы (букв. — хозяин леса), в мифологии и фольклоре казан. и сиб. татар, башкир одна из разновидностей низш. духов — *ия*; дух-хозяин леса, то же, что *Шурале*. Аналог лешего — персонажа вост.-слав. мифологии.

Лит.: Ендеров В.А. Проблемы классификации демонических персонажей: Учеб. пособие. Чебоксары, 2002; Урманче Ф.И. Татар халык ижаты. К., 2002. Ф.И.Урманчев.

УРМАНДЁЕВО (Урманай), село в Азнакаевском р-не, на р. Стярле, в 20 км к В. от г.Азнакаево. На 2010 — 607 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во, овиц-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Н.Урманяево. В 18–19 вв. в сословном отношении жители подразделялись на башкир-вотчинников, тептарей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 6311 дес. До 1920 село входило в Чеканскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 8.6.1957 в Тумутукском, с 16.7.1958 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1795 — 101, в 1822 — 144 души муж. пола; в 1859 — 886, в 1889 — 1258, в 1897 — 1373, в 1910 — 1277, в 1920 — 1658, в 1926 — 1268, в 1938 — 1093, в 1949 — 774, в 1958 — 529, в 1970 — 565, в 1979 — 402, в 1989 — 608, в 2002 — 619 чел.

УРМАНДЁЕВО, село в Аксубаевском р-не, в верховье р. Саврушка, в 20 км к С. от пгт Аксубаево. На 2010 — 578 жит. (чуваши). Полеводство, скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Осн. во 2-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1898),





40 УРМАН

2 мельницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1305 дес. До 1920 село входило в Ново-Адамскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 39, в 1897 — 734, в 1908 — 931, в 1920 — 813, в 1926 — 932, в 1938 — 720, в 1949 — 887, в 1958 — 709, в 1970 — 814, в 1979 — 821, в 1989 — 574, в 2002 — 495 чел.

УРМАН-КУЛЬ (Урман күле), озеро в Зап. Предкамье. Расположено на высокой террасе р. Волга, на водоразделе рек Салманка и Нохратка, в д.Ст. Баллыкүль Алькеевского р-на. Пл. вод. зеркала 0,4 га. Объём ок. 16 тыс. м³. Дл. 85 м, макс. шир. 65 м. Ср. глуб. ок. 4 м, макс. глуб. 10 м. Происхождение озера карстовое. Форма округлая. Питание подземное, устойчивое. Вода слабоминерализованная, гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая, сильноопалесцирующая, желтоватого цвета. Прозрачность 7 см. Используется в хоз.-бытовых целях.

УРМАНОВ Борис Ахметович (р. 24.6.1939, г.Славута Хмельницкой обл. Респ. Украина), генерал-майор авиации (1986). Окончил Ейское воен. авиац. уч-ще лётчиков (1959), Воен.-возд. академию им. Ю.А.Гагарина (штг Момино Московской обл., 1973). В 1977–83 ком. истребительного полка, зам., ком. авиац. соединения Киевского ВО, в 1983–86 зам. команд. ВВС, зам. начальника штаба Туркестанского ВО. С 1988 зам. начальника штаба авиац. объединения ВВС РФ. Награждён орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалами.

УРМАНОВ Ильдар Ильгамович (р. 15.3.1961, Ташкент), экономист, д. экон. наук (1997), проф. (1999). Окончил Моск. автомобильно-дорожный ин-т (1983), Всерос. академию внеш. торговли (1992). В 1985–2009 работал в АО «КамАЗ» (с перерывом, в 2001–03 на Горьковском и Уральском автомобильных заводах: директор департамента по экспорту АО «ГАЗ», в 2003 зам. директора ООО «Торговый дом УралАЗ»). С 1992 начальник отдела, зам. директора фирмы «КамАЗ-экспорт», с 1996 директор Дирекции по маркетингу и продажам, в 1997–2000 пред. к-та по стратегическому развитию в совете директоров, с 2003 руководитель службы стратегического развития, с 2006 зам. ген. директора по работе с гос. структурами. С 2009 директор по продвижению продукта и коммуникациям АО «Вольво Восток» (Москва). Одновр., с 1999, проф. кафедры управления внешнеэкон. деятельностью Камского политехн. ин-та. Труды по орг-ции управления и инвестиционного сотрудничества в автомобильной пром-сти. У. разработал методологические основы формирования структур и механизмов по управлению внешнеэкон. деятельностью маш.-строит. пр-тий. Награждён медалью.

С о ч.: Комплексный технологический процесс — объективная основа финансово-промышленной группы // Рос. эконом. журн. 1994. № 4; Инвести-

ционное сотрудничество в автомобильной промышленности: Стратегическое управление. К., 1996; Международные инвестиционные проекты в отечественном машиностроении // Рос. эконом. журн. 1996. № 8.

Ф.С.Зиятдинов.

УРМАНЦЕВ Юнир Абдуллович (р. 28.4.1931, г.Стерлитамак, Башкирская АССР), философ, биолог, канд. биол. наук (1963), д. филос. наук (1976). Окончил филос. (1954) и биол.-почвенный (1959) ф-ты Моск. ун-та. В 1960–2008 в Ин-те физиологии растений им. К.А.Тимирязева РАН, с 1990 вед. науч. сотр. Труды по биологии, математике, философии, экологии, истории науки. У. разработал теории десимметризирующих (создающих правизну и левизну) факторов, эволюционики (многогортонной симметрии развития), системы и хаоса, поли- и изоморфизма. Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Симметрия природы и природа симметрии. М., 1974; Девять плюс один этюд о системной философии. Синтез мировоззрений. М., 2001; Эволюционика или общая теория развития систем природы, общества и мышления. М., 2009.

Лит.: Алексеев П.В. Философы России XIX–XX столетий: Биографии, идеи, труды. М., 1995.

УРМАНЧЕ, посёлок в Высокогорском р-не, в 5 км к Ю.-З. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 234 жит. (по переписи 2002, татар — 59%, русских — 38%). Зарегистрирован в кач-ве нас. пункта в 2001. В 2002 число жит. — 190 чел.

УРМАНЧЕ Баки (Габдельбаки) Идрисович (10.2.1897, с. Черки-Гришино Тетюшского у. Казанской губ. — 6.8.1990, Казань), живописец, скульптор, график, педагог, нар. художник ТАССР, РСФСР (1960, 1982), засл. художник РСФСР (1972). Один из основоположников проф. татар. живописи. Родился в семье сел. муллы, нач. образование получил дома. Учился в казан. медресе «Мухаммадия» (1907–14), в 1915–16 учительствовал в школе д. Татар. Тарханы Шацкого у. Тамбовской губ. В 1916–17 в рос. армии, служил в Казахстане, где получил первые уроки рисунка и живописи у австр. военнопленных. В 1917–19 инструктор Наркомата просвещения в гг. Глазов и Тетюши, занимался оформительской работой (праздничные демонстрации, клубы, школы). В 1919–20 учился в Казан. свободных худож. мастерских — живописи у В.К.Тимофеева, скульптуре у Г.А.Козлова, графике у Н.С.Шикалова. Одновр. работал в Политотделе штаба Запасной Армии Республики и в Центр. мусульм. воен. коллегии; после её расформирования (1920) был переведён в Реввоенсовет в Москву. В 1920–26 учился в Моск. Высш. худож.-техн. мастерских (ВХУТЕМАС) одновр. на двух отд-ниях: живописном (у С.В.Герасимова, А.В.Шевченко) и скульпт. (у Б.Д.Королёва). После их окончания в 1926 работал преподавателем, зав. уч. частью Казан. худож.-театр. техникума, в к-ром организовал учебную керамическую мастерскую. У. воспитал талантливых учеников (М.Абдуллин, М.Каримов, Г.Юсупов, Ш.Мухаметжанов, М.Рахманкулов, М.Амир, М.Сутюшев и др.). В 1920-е гг. работал руководителем секции иск-ва в Доме татар. куль-

туры, принимал участие в работе комиссии по усовершенствованию шрифта на араб. графике. Истоки творчества У. лежат в татар. джадидизме, освоении им методов европ. живописи. В 1920-е гг. работал в области станковой живописи и кн. илл. Его картины «У сепаратора», «Портрет Бикбулатова» (обе — 1927), «У лодочной переправы» (1928), «Татарка», «Катанье на парусных лодках», «Девушка в жёлтом» (все — 1929) и др. вошли в зол. фонд сов. и татар. живописи. В 1923 в Казани увидел свет первая оформленная У. книга Г.Тукая «Шурале». В эти же годы создал эскиз первого герба Татарской республики (в керамике). В 1927 подписал изв. письмо 82-х И.Сталину. За это в 1929 был арестован, в 1930 приговорён к 5 годам лагерей за «разжигание националистической розни», до 1933 отбывал заключение на Соловецких о-вах. Реабилитирован в 1990. В 1933–41 жил в Москве, работал во «Всекохудожнике»; в 1937 был принят в чл. Моск. союза художников, участвовал в 1-й Всесоюз. выставке молодых художников (его графика была репродуцирована в ж. «Творчество» и газ. «Комсомольская правда»). В 1937–41 на Всесоюз. с.-х. выставке в Москве оформил (росписи, скульптура) павильоны Башкирской АССР (совм. с К.А.Девлеткильдеевым), Карело-Финской ССР, с.-х. механизации, жив-ва. В 1941–52 и 1953–56 У. жил в Алма-Ате, в 1952–53 — в Самарканде, 1956–58 — в Ташкенте, преподавал в Театр.-худож. ин-те, где по его инициативе была созд. скульпт. мастерская, к-рую он возглавлял со дня основания ин-та. В 1958 по приглашению пр-ва ТАССР У. возвратился в Казань.

Баки Урманче.

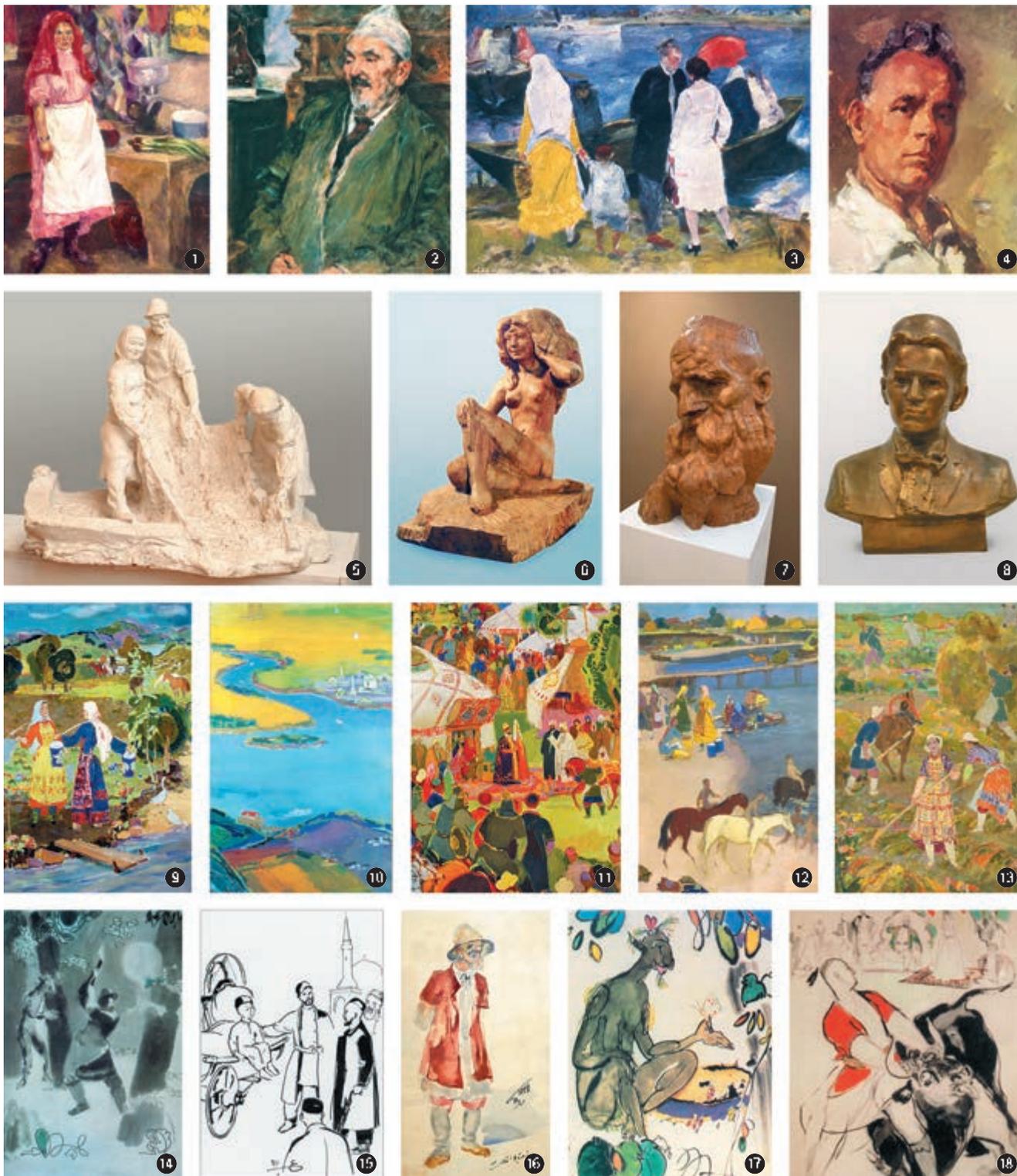


Во время пребывания в Казахстане У. создал галерею живописных и скульпт. портретов выдающихся деятелей этой республики, пейзажи, натурные этюды, илл. к произведениям казах. авторов (Абая, М.Ауэзова, С.Муканова), нар. сказкам, стихам Г.Тукая, в переводе на казах. язык. В Узбекистане им были созданы живописные сюжетные картины, портреты, пейзажи: «Сбор винограда» (1951), «Бану» (1952), «Портрет старого мираба» (1952), скульпт. произведения (бюст Г.Тукая, памятник Виноградову в Алма-Ате, монумент-декор. оформление Балхашского медеплавильного з-да).

Зрелое и многогранное творчество У. в казан. период ознаменовало собой новую ступень в развитии изобразительного иск-ва и в целом культуры республики. Вед. скульптор (автор более 100 произведений). Из уральского мрамора, бронзы, гипса создал галерею портретов (бюсты, полуфигуры) деятелей татар. культуры: Г.Тукай (1959, 1964, 1980, 1981), Н.Исанбет (1959), Ф.Амирхан (1961), М.Джалиль (1962), Кул Гали (1965), Ш.Бабич (1966), Дэрдемд (1967), Ш.Мард-

Возвращение в Казань





Б.И.Урманче. 1. «У сепаратора». 1928; 2. «Портрет Бикбулатова». 1927; 3. «У лодочной переправы». 1929; 4. «Автопортрет». 1947; 5. «Рыбаки на Волге». Гипс. 1960-е гг.; 6. «Весенние мелодии». Дерево. Резьба. 1968; 7. «Сагыш» (Раздумье). Дерево. Резьба. 1966; 8. Портрет Г.Тукая. Эскиз. Бронза. 1964; 9. «В предгорьях Урала». 1979; 10. «Татарстан». Триптих. Правая часть. 1977; 11. «Приезд Ибн-Фадлана в Булгары». 1973; 12. «Купание коней». Картон. Темпера. 1975; 13. «Сенокос в Салтыке». Темпера. 1979; 14. Иллюстрация к сказке Г.Тукая «Шурале». Бумага. Акварель, тушь. 1966; 15. «Кому на воспитание?». Из серии иллюстраций к воспоминаниям Г.Тукая «Что я помню о себе». Бумага. Тушь, перо. 1984; 16. Эскиз костюма Туктамыш Бабая (Пасечника) к драме К.Тинчурина «Родина». Бумага. Акварель, карандаш, тушь, перо. 1928; 17. Иллюстрация к сказке Г.Тукая «Шурале». Бумага. Акварель, китайская тушь. 1980; 18. «Коркут». Бумага. Тушь, кисть, гуашь, белла, бронзовая краска. 1975. 1–4, 6, 7, 9, 11–14, 17 — Гос. музей изобразительных искусств РТ; 5, 10 — Музей Б.Урманче; 16 — Нац. музей РТ; 18 — Собрание Фонда Марджани (Москва).



42 УРМАНЧЕ

жани (1968), К.Насыри (1970), С.Сайдашев (1985, 1999) и др. У. поднял на высокий худож. уровень иск-во создания объёмных худож. произведений из дерева. Его «Г.Ибрагимов» (1963), «Сагыш» (1966), «Весенние мелодии» (1968), «Тулпар» (рельеф, 1968), «Сююмбике» (1978), «Нияз (Преданность)» (1980), «Нафиса» (1981) стали классикой татар. скульптуры. Автор монумент. памятников М.Джалилю в Казани, Г.Тукаю в Нижнекамске и в с. Псеево Менделеевского р-на, Ш.Маннуру в г.Мамадыш, архит.-худож. ансамбля (памятник Г.Тукаю, парковая скульптура из дерева и архит. решение в соавторстве с арх. Ш.Фахрутдиновым) *Тукая Габдуллы музейного комплекса* в с. Н.Кылай.

В станк. живопись (всего им созд. ок. 300 полотен) У. привнёс образное видение, осн. на традициях татар. нар. иск-ва и вост. миниатюры. В кон. 1970-х гг. появились полотна, ставшие вершиной его живописного творчества: «Сенной базар» (1975), цикл картин «Воспоминания» (1978–79) — «В предгорьях Урала», «Куль-Черкен. Купанье коней», «Сабантуй», «Сенокос в Салтыке», получившие убедительную завершенность в триптихе «Татарстан» (1976, 1985). У. — мастер психол. портрета, создал обширную галерею образов предст. науки, культуры, воен. деятелей, врачей — Ф.Кудашева, С.Кудаш, К.Валеев, Д.Тумашева, С.Рафиков, Ф.Ахметова, Г.Сафиуллин и мн. др. Графическое наследие У. (акварель, рисунок пером, кистью, углём, сангиной) включает более 3 тыс. работ. Только поэме Г.Тукая «Шурале» он посвятил св. 100 графических листов, создал серии илл. к его поэме «Кисекбаш», стихотворениям Дәрдемнда (1954–68), эпосу «Коркут» (1972), балладе «Сак и Сок» (1973). Автор серии портретов деятелей татар. культуры (Х.Туфан, Ч.Ахмаров, Г.Баширов, А.Еники, Г.Шамуков и др.), цикла станк. листов в традициях кит. живописи «го-хуа» (1976–86) и др. Мастерство У. в области каллиграфии нашло отражение в исполненных на бумаге шамалях — аятелькорси (акварель, тушь, бронза, 1989). Автор эскизов монумент. росписей («Сенной базар» для Лит.-мемор. музея Г.Тукая в Казани), театр. декораций к спектаклям «Аршин мал алан» У.Гаджибекова (1942), «Первые цветы» К.Тинчурина (1959), татар. сцен. костюмов (1939–75). Преподавал араб. каллиграфию в Казан. ун-те. Автор стихотворений, воспоминаний, лит.-критических работ.

Участник (с 1934) более 100 выставок: моск. художников 1930-х гг., респ. казах. художников в Алма-Ате, Караганде и др. (1942–58), художников Узбекистана (1952–53), иск-ва Татарии (1957–87), «Советская Россия» (1960), всесоюз. в Москве — «Индустрия социализма» (1939), «Героический фронт и тыл» (1943), к 1-му Всесоюз. съезду сов. художников (1957), «Художники театра, кино и телевидения» (1967), междунар. сов. изобразительного иск-ва (Дели, Калькутта, Бомбей, 1952), выставок «Большая Волга» (с 1980).

Персональные выставки: 1958, 1982 (Алма-Ата), 1983 (гг. Балхаш, Темиртау), 1985 (г.Нижнекамск); в 1967–2007 юбилей-

ные (Казань), 2012 (Третьяковская галерея, Москва). Произведения У. хранятся более чем в 20 музеях России, стран б. СССР, в т.ч. в Музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Нац. музей РТ, Гос. музее иск-в Казахстана им. А.Кастеева (Алматы), Музее иск-в народов Востока (Москва), Музее иск-в Узбекистана, в частных галереях.

Портреты У. написаны Р.Вахитовым, З.Гимаевым, А.Абзгильдиным, Х.Нафиковым, Р.Багаутдиновым. О нём сняты телефильмы «Сагыш» (1968, реж. В.В.Стрелков); «Баки Урманче» (1987, реж. Р.Хисамов, Казан. студия кинохроники); «Радуга над Урманче» (2009, Казань, ТНВ); «Баки Урманче. Жизнь — это музыка...» (К., 2012, реж. Н.Морозов, «Таткино»). В Казани открыты музей Б.Урманче (1999), скульпт. памятник (М.М.Гасимов, 1997), в с.Черки-Гришино — Дом-музей У. (2012). На доме, в к-ром проживал У. на ул. Акад. Королёва в Казани, установлена мемор. доска. Его именем назв. улицы в гг. Казань, Буинск, Зеленодольск, Набережные Челны, Нижнекамск. Мин-вом культуры РТ учреждена пр. им. Б.Урманче в области изобразительного иск-ва (1998). Гос. пр. им. Г.Тукая (1967), награжден орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, медалями. Почёт. гражданин Казани (1987).

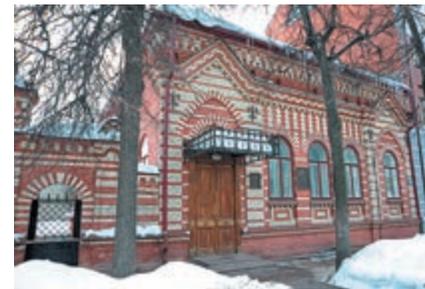
С о ч.: Балалар сәнгате хакында ата-аналар, тәрбиячеләргә ни белергә кирәк? М., 1924; Из творческой работы // Искусство. 1936. № 1; Татарстанның сыңлы сәнгате // Совет әдәбияты. 1960. № 10.

Лит.: Баки Урманче. Юбилейная художественная выставка. Каталог. К., 1969; Баки Урманче. Альбом. К., 1982; Искусство, рождённое Октябрем. К 90-летию Б.И.Урманче. Сб. статей. К., 1989; Н о в и ц к и й А. Баки Урманче. К., 1994; Баки Урманче и татарская культура. К., 2005; Духовный мир Баки Урманче. К., 2005; Баки Урманче. Живопись. Скульптура. Графика: Каталог выставки. К., 2007; Баки Урманче и национальная художественная культура. К., 2008; Бакий Урманче. Живопись. Графика. Скульптура. Декоративно-прикладное искусство. К., 2012.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

УРМАНЧЕ БАКИ МУЗЕЙ в Казани, филиал Нац. культ. центра «Казань». Созд. в 1997 в соответствии с пост. главы администрации Казани «Об увековечении памяти Урманче Баки Идрисовича» от 10 июля 1997. Открыт 26 февр. 1999. Расположен в кам. двухэтажном доме с мансардой — б. доме В.В.Печатникова (1920-е гг.; памятник архитектуры). Пл. экспозиции 147,1 м². В фондах музея 274 ед.хр. В создании экспозиции участвовали Ф.В.Ахметова-Урманче и Р.Г.Шагеева. Размещённая в 5 залах экспозиция раскрывает творчество Б.Урманче как живописца, графика, скульптора на основе его подлинных произведений из коллекции Гос. музея изобразительных иск-в РТ и музейного комплекса Нац. культ. центра «Казань». На первом этаже, кроме экспозиции фотодокументов по биографии Б.Урманче, демонстрируются его скульпт. произведения: бюсты изв. деятелей татар. культуры Кул Гали, Ш.Марджани, К.Насыри, Дәрдемнда, Ф.Амирхана, Н.Исанбета, Г.Ибрагимов, Ш.Бабича. Произведения, посв.

Г.Тукаю (бюст поэта, иллюстрации к его произведениям), собраны в отд. зале. На втором этаже представлены живописные полотна, среди к-рых картины «Окраины Алма-Аты», «Тувовые деревья», портреты деятелей науки и культуры республики. В мансардной части здания воссозд. фрагмент мастерской художника с использованием мемор. предметов.



Музей Баки Урманче в Казани. Общий вид здания.

Представлена одна из последних работ Б.Урманче — «Портрет жены Ф.Ахметовой-Урманче» (1987). В музее проводятся выставки совр. художников, лит.-муз. вечера.

Директора музея: Ф.Ф.Сафаргалиева (1997–98), Г.Ш.Закирова (1998–2004), Г.Р.Асфандиярова (с 2004).

Лит.: Все музеи Казани: Справ.-путеводитель. К., 2004; Музей Баки Урманче: Буклет. К., 2004.

УРМАНЧЕ БАКИ ПАМЯТНИК в Казани. Установлен к 100-летию со дня рождения художника 28 февр. 1997 в сквере на ул. Б.Красная. Урманче представлен в виде бронз. скульптуры укрупнённого размера (больше человеческого роста) в процессе творчества: его прав. рука держит кисть и опирается на дер. заготовку, на одной стороне к-рой изображён Шурале, лев. рука свободно лежит на колене. Взор У. устремлён вдаль. Автору памятника удалось передать состояние внутр. подъёма, творческого вдохновения, охватившего Урманче, и талантливо воплотить в бронзе облик татар. скульптора. Постамент изготовлен из гранита светло-серого цвета. Скульптор



Памятник Б.И.Урманче. Бронза. Скульптор М.М.Гасимов. Архитектор Г.А.Бакулин. 1997.





М.М.Гасимов, арх. Г.А.Бакулин. Общая высота памятника 2,5 м. У входа в сквер отдельно от постамента установлен кам. блок с надписью «Баки Урманче».

А.В.Гарзавина.

УРМАНЧЕ Ильдар Бакиевич (23.4.1937, Москва — 27.7.2001, там же), график, художник т-ра и кино. Сын Б.Урманче. Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии (1961), учился у И.П.Иванова-Вано. Чл. Союза художников (1962), Союза кинематографистов (1965), Союза журналистов (1972). Выдающийся мастер отеч. кинематографии. Стоял у истоков сов. анимационного кино. Художник-постановщик мультфильмов (Мосфильм): «Козлёнок» (1961), «Баранкин, будь человеком!» (1963, удостоен приза и бронз. медали 15-го Междунар. фестиваля фильмов для детей и юношества в Венеции в 1965), «Дочь Солнца» (1963), «Я жду птенца» (1966, удостоен серебр. медали за лучший дет. фильм 12-го Междунар. кинофестиваля

Ч.Айтматова (1986), сб. произведений «Шейтнот» Анара (1989) и др. Работал художником в журналах «Знание — сила», «Человек и закон», «Пионер», «Колобок». Оформил спектакли в т-ре им. Моссовета — «Хромой Орфей» (1969), Центр. доме Сов. армии — «Разбойник» (1970) и др. Автор живописных и графических картин. У. создал собств. стиль и узнаваемые образы. Для его худож. языка характерны лаконичность, яркость, свежесть и оригинальность формы, связь с традициями нац. культур. Участник всесоюз. выставок т-ра и кино с 1967. Удостоен премий междунар. кинофестивалей в Париже (1968), Лейпциге (1969); премий журналов «Пионер» (1970), «Колобок» (1980).

Лит.: Справочник Союза кинематографистов СССР. М., 1981.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

УРМАНЧЕЕВ (Урманчиев) Фатых Ибрагимович (р. 28.5.1936, д. Кызыл Маяк, ныне Таврического р-на Омской обл.), фольклорист, литературовед, д. филол. наук (1990), проф. (1991), засл. деятель науки РТ (1996). После окончания Омского пед. ин-та (1960) работал в Сосновской ср. школе (Омская обл.). С 1965 в Казани, в 1971–72 работал в Казан. пед. ин-те. В 1972–91 в Елабужском пед. ин-те (в 1980–84 в командировке в Эгерском пед. ин-те, Венгрия). В 1992–2009 зав. отделом нар. творчества Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ, одновр., в 1995–2011, ст. науч. сотр. отдела языкознания и лит-ры Ин-та Татар. энциклопедии АН РТ. Труды по татар. нар. творчеству, тюрко-татар. мифологии и фольклорно-лит. взаимосвязям. Автор словаря «Татар мифологиясе: Энциклопедик сүзлек» («Татарская мифология: Энциклопедический словарь», т. 1–3, 2008–11).

С о ч.: Эпические сказания татарского народа: Сравнительно-ист. очерки. К., 1980; Героический эпос татарского народа. К., 1984; Лиро-эпос татар Среднего Поволжья. К., 2002; Кабарманнар йолдызлыгы: Тарихи-фольклористик очерктар. К., 2006.

Лит.: Балачак эдипләре: Библиографик белешмәлек. К., 2005. Т. 3; Әдәби Алабуга. К., 2005.

УРМАНЧЕЕВА (Урманчиева) Адилля Феттеховна (р. 4.1.1951, Ленинград), онкогинеколог, д. мед. наук (1994), проф. (1995). После окончания Ленингр. педиатрического мед. ин-та (1974) работала в НИИ онкологии им. Н.Н.Петрова (Ленинград). С 1984 на кафедре онкологии Ленингр. мед. академии. Труды поsv. патологии опухолей шейки матки, саркомам.

С о ч.: Новые подходы к лечению гинекологического рака. СПб., 1993 (соавт.); Саркомы матки. СПб., 1996 (соавт.); Гормональная контрацепция и онкологические заболевания. СПб., 2002 (соавт.).

УРМАНЧЕЕВО (Урманчы), село в Мамадышском р-не, на р. Берсут, в 56 км к Ю.-З. от г.Мамадыш. На 2010 — 236 жит. (татары). Мол. скот-во. Дом культуры. Оsn. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках изв. также под назв.



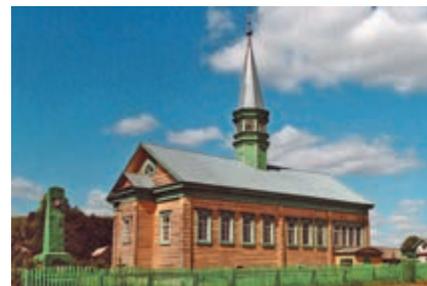
И.Б.Урманче.

Троицкое, Куюк, Берсут Кнырлы, Тюбян-аул. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Троицкая церковь (построена в 1818–25 на средства купца А.И.Сухопарова; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1868), 2 кузницы, мельница, 1 казённая винная и 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1203,8 дес. До 1920 село входило в Нижне-Сунскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Кызыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 85 душ муж. пола; в 1859 — 559, в 1897 — 862, в 1908 — 860, в 1920 — 900, в 1926 — 892, в 1938 — 827, в 1949 — 2057, в 1958 — 4483, в 1970 — 695, в 1979 — 441, в 1989 — 345, в 2002 — 265 чел.

УРМА́ТСКОЕ СЕ́ЛИЩЕ, см. *Русско-Урматское селище.*

УРМЫШЛА́ (Урмышлы), село в Лениногорском р-не, на р. Вятка (прав. приток р.Шешма), в 65 км к С.-З. от г.Лениногорск. На 2010 — 477 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во, пчел-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1746. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, 2 вод. мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2193 дес. До 1920 село входило в Варваринскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1785 — 23 души муж. пола; в 1859 — 780, в 1883 — 918, в 1889 — 1436, в 1897 — 1587, в 1910 — 1911, в 1920 — 2059, в 1926 — 1167, в 1949 — 770, в 1958 — 889, в 1970 — 1006, в 1979 — 815, в 1989 — 530, в 2002 — 519 чел.

УРНАШБА́Ш (Орнашбаш), село в Арском р-не, на р. Урнашский Ключ, в 20 км к С.-З. от г. Арск. На 2010 — 263 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в нач. 18 в. В дорев. источниках упоминается также под назв. Урманбаш, Кичертань. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть



Мечеть в с.Урнашбаш Арского района. 1907.



И.Б.Урманче. 1. Рисунок к мультипликационному фильму «Баранкин, будь человеком!». Союзмультфильм. 1963; 2. Рисунок к мультипликационному фильму «Дочь Солнца». Союзмультфильм. 1963.

короткометражных фильмов в г.Тура, Франция, 1967), «Песни огненных лет» (1971), «Сказка дедушки Ай По» (1976), «Притча об артисте (Лицедей)» (1989, удостоен гл. рос. кинопремии «Ника»), «Макбет» (1992) и др. Сотрудничал с центр. моск. изд-вами: «Молодая гвардия», «Детская литература», «Советская Россия», «Библиотека Дружбы народов», «Известия»; оформил и проиллюстрировал более 70 книг: «Приключения Гука» Т.Трункатова (1968), ром. «Перед дальней дорогой» Ю.Тупицына (1978), «Узбекские повести» С.Мадалиева (1984), «Калмыцкие народные сказки» Д.Кугультинова (1986), ром. «И долгие века длится день»





44 УРНАШСКИЙ

(построена в 1907; памятник архитектуры), мектеб, ветряная мельница, 2 крупнообдирки, кузница, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1071 дес. До 1920 село входило в Больше-Менгерскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 52 души муж. пола; в 1859 — 746, в 1897 — 582, в 1908 — 728, в 1920 — 669, в 1926 — 637, в 1938 — 474, в 1949 — 575, в 1958 — 530, в 1970 — 478, в 1979 — 419, в 1989 — 363, в 2002 — 318 чел. (сведения за период с 1859 по 1908 даны с учётом числа жителей д. Кичертань).

УРНАШСКИЙ КЛЮЧ (Орнаш Чишмә), река в Зап. Предкамье, лев. приток р. Красная (басс. р. Казанка). Дл. 9,8 км. Пл. басс. 26,3 км². Протекает по терр. Арского р-на. Исток в 2 км к С. от с. Урнашбаш, устье в с. Ср. Серда. Абс. выс. истока 165 м, устья — 94 м. Терр. водосбора практически лишена лесной растительности. У.К. имеет 1 приток дл. 0,7 км. Густота речной сети 0,4 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится три четверти. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 136 мм, слой стока половодья 105 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У.К. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,03 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,5 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

«**УРНЯК**» («Образцовая»), типография в Казани. Открыта в 1906 братьями Гильмутдином и Бурганутдином Шараф на базе изд-ва «Магариш» под назв. «Матбагаи Шараф», с 1908 — «Урняк». Первым изданием стал сб. стихотворений «Яшь гомерем» («Моя молодость») М.Гафури. В 1906–08 было выпущено 106 наименований книг общим тиражом 338045 экз. В июне 1908 по распоряжению губернатора была закрыта за публикацию сб. стихотворений «Фөръядлар» («Вопли»). Б.Шараф заявил о продаже заведения Г.Ю.Саинову, типография стала называться «У.», однако владельцем фактически оставался Г.Шараф. В 1908–10 в типографии было напечатано 152 татар. книги общим тиражом 480665 экз. В ноябре 1911 за печатание сб. нар. песен «Төрле-төрле шап жырлар» («Разные-разные новые песни») против Г.Шарафа и Г.Ю.Саинова было возбуждено суд. дело, типография закрыта. Позднее офиц. владельцем стал наборщик В.Е.Казаков, на тот момент в типографии имелись 2 скоропечатные машины, 112 пудов 16 фунтов татар. и рус. шрифтов, пр. оборудование и материалы. В 1911 в типографии было напечатано 14 наименований книг общим тиражом 49500 экз. 24 июня 1912 «У.» была окончательно закрыта. В 1906–11 выпущены сочинения Г.Тукая, Ф.Амирхана, Г.Камала, И.Казакова,

М.Гафури, Н.Думаи, М.Укмасы и др., переводы произведений М.Горького, Л.Н.Толстого, А.С.Пушкина, Л.Н.Андреева и др., произведения Г.Курсави, М.Чокряя, Х.Абузьярова, А.Исхакова и др., учебники географии, математики, книги для чтения, науч.-популярная лит-ра; издавались татар. газеты и журналы: «Казан мухбире», «Ахбар», «Тарбия». Почти половину заказов составляли издания братьев Шараф, остальные — «Магариш», «Гасыр», «Сабах», «Юл», «Шарык», «Миллят», «Уку», «Гаилә» («Семья»).

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974; Габдельганеева Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005.

Г.Г.Габдельганеева.

УРНЯК (Урнәк), посёлок в Арском р-не, на р. Казанка, в 18 км к С.-В. от г. Арск. На 2010 — 1005 жит. (татары). Арский лесхоз; деревообр. цех. Арский агропром. проф. колледж, ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Оsn. не позднее сер. 18 в., первонач. назв. Сельцо Казанбаш. Первыми поселенцами были рус. крестьяне, переведённые помещиком И.К.Горталовым из Нижегородской губ. В 1850–70-х гг. жители были выслены помещиком Г.И.Горталовым в д. Гавриловка (8 км к С.-В.), и на месте д. Казанбаш осталась лишь помещичья усадьба, к-рая на рубеже 19 — нач. 20 вв. перешла в собственность казан. купца А.А.Ишмуратова. В У. располагались конный, маслобойный и лесопильный з-ды, паровая мельница, ф-ка по произ-ву вязи, водоём для разведения рыбы. После 1917 на базе имения был организован зерносовхоз «Урняк», в 1931 — Арский лесхоз. До 1920 посёлок входил в Кармышскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 14 душ муж. пола; в 1859 — 96, в 1897 — 122, в 1908 — 161, в 1920 — 124, в 1926 — 135, в 1938 — 183, в 1949 — 88, в 1958 — 233, в 1970 — 1033, в 1979 — 782, в 1989 — 530, в 2002 — 990 чел.

УРНЯК (Урнәк), посёлок в Зеленодольском р-не, на автомагистрали Казань–Нижний Новгород, в 17 км к В. от г. Зеленодольск. На 2010 — 246 жит. (татары). Полеводство. Оsn. в нач. 1920-х гг. С момента образования находился в Ильинской вол. Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сельском, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1926 — 27, в 1938 — 43, в 1949 — 20, в 1958 — 99, в 1970 — 159, в 1979 — 172, в 1989 — 161, в 2002 — 227 чел.

УРНЯК, деревня в Муслимовском р-не, в верховье р. Казанчинка, в 15 км к Ю.-В. от с. Муслимово. На 2010 — 1 жит. (русский). Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Муслимовской вол. Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслимовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслимовском р-нах. Число жит.: в 1926 — 89, в 1938 — 209, в 1949 — 233, в 1958 — 199, в 1970 — 150, в 1979 — 22, в 1989 и 2002 — по 2 чел.

УРНЯК (Урнәк), деревня в Нурлатском р-не, на р. Б.Черемшан, в 19 км к С. от г.Нурлат. На

2010 — 153 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Оsn. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Октябрьском (с 10.12.1997 — Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1938 — 395, в 1949 — 363, в 1958 — 338, в 1970 — 448, в 1979 — 358, в 1989 — 181, в 2002 — 192 чел.

УРНЯК (Урнәк), деревня в Рыбно-Слободском р-не, в басс. р. Суша, в 33 км к В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 1 жит. (татарин). Оsn. в 1927. С момента образования находилась в Рыбно-Слободском р-не. С 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1938 — 91, в 1949 — 75, в 1958 и 1970 — по 108, в 1989 — 32, в 2002 — 14 чел.

УРНЯК (Урнәк), деревня в Спасском р-не, в 2 км от Куйбышевского вдхр., 14 км к Ю.-З. от г.Болгар. На 2010 — 157 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Оsn. в 1925, до сер. 1940-х гг. носила назв. Кзыл-Сука. С момента образования находилась в Трёх-Озёрской вол. Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском (с 1.4.1935 по 4.10.1991 Куйбышевский) р-не. Число жит.: в 1926 — 59, в 1949 — 329, в 1958 — 283, в 1970 — 279, в 1979 — 265, в 1989 — 168, в 2002 — 164 чел.

УРНЯК-КУМЯК (Урнәк-Күмәк), деревня в Лениногорском р-не, в басс. р. Лесная Шешма, в 21 км к Ю.-З. от г.Лениногорск. На 2010 — 246 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры. Оsn. в 1924 переселенцами из с. Юлтимирово. С момента образования находилась в Шугуровской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1926 — 50, в 1938 — 109, в 1949 — 135, в 1958 — 31, в 1970 — 24, в 1979 — 106, в 1989 — 219, в 2002 — 228 чел.

«**УРОЖАЙ**», колхоз в Муслимовском р-не в 1957–92. Образован в результате слияния колхозов «Сатурн» и «Ленин буляге». В 1993 преобразован в коллективное пр-тие «Уньш». Оsn. направление деятельности «У.» — произ-во зерна, сах. свёклы, молока, мяса. В 1992 х-во включало дд. Татар. Булярово (центр. усадьба), Ст. Саитово, сс. Исансупово, Чишма. Числ. работающих — 258 чел., пл. с.-х. угодий 4146 га (в т.ч. 3976 га пашни), х-во имело 1400 голов кр. рог. скота (в т.ч. 320 коров), 2900 голов свиней, конеферму на 200 голов лошадей рысистых пород. В 1992–93 ср. урожайности зерновых составила 22,5 ц с 1 га, сах. свёклы — 228 ц с 1 га; ср. год. надой в расчёте на каждую корову — 4020 кг. В 1993 на 100 га с.-х. угодий было произведено 492 ц молока и 110 ц мяса. Уровень рентабельности произ-ва в 1986–93 достигал 45%. Х-во 4 раза награждалось переходящим Красным знаменем и 5 раз — Почёт. грамотой ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Значит. вклад в развитие х-ва внёс гл. агроном Т.Н.Фазуллин (1954–91). Среди руководителей — М.С.Салахов (1955–88), З.Н.Султанов (1990–93).

И.Н.Афанасьев.



«УРОЖАЙ», добровольное спорт. об-во колхозников, рабочих, уч-ся. В Татарстане организовано в 1956. В 1987 «У.» был объединён с ДСО «Зенит», «Спартак», «Труд», «Локомотив» (см. *Татарский республиканский совет физкультурно-спортивного общества профсоюзов*). К 1978 в состав «У.» входило 1359 коллективов физ. культуры (в т.ч. 846 — из колхозов и совхозов). Культивировались борьба (греко-рим., вольная, кураш), велосипедный, городошный, стрелк., лыжный спорт, лёгкая атлетика, шахматы. Подготовлено 4 засл. мастера спорта, 4 мастера спорта междунар. класса, 122 мастера спорта СССР. Среди лучших тренеров и спортсменов: А.А.Бозин, Л.Г.Володина, С.А.Дёмина, С.Ю.Протасов, М.М.Сахабутдинов, Ю.В.Шегуров, С.С.Яруллин. Пред.: В.И.Кудров (1957–60), М.Н.Усманов (1960–78), И.Х.Сафин (1978–83), С.Г.Аглиуллин (1983–85), К.С.Хуснутдинов (1985–87).

УРОЛОГИЯ (греч. *urón* — моча и *...логия*), область клинической медицины, к-рая изучает нормальную и патологическую физиологию, этиологию заболеваний органов мочевой (у мужчин — мочеполовой) системы и разрабатывает методы их диагностики и лечения. Интенсивное развитие У. в европ. странах началось в кон. 19 в.: Л.Мерсье и Ф.Гюйон (Франция) разработали симптоматологию и диагностику урологических заболеваний, Г.Томпсон (Англия) — учение о мочекам. болезнях, П.Дж.Фрейер (Англия) — хирургические методы лечения заболеваний предстательной железы; нем. урологом М.Нитце был изобретён цистоскоп. В России первые урологические иссл. стали проводиться на кафедре хирургии (зав. И.Ф.Буш) Петерб. мед.-хирургической академии (учреждена в 1798). Становлению отеч. У. способствовала деятельность Н.И.Пирогова, Ф.И.Иноземцева, И.П.Матюшенкова и др. В 1867 при Моск. ун-те была созд. первая в России урологическая клиника. Особую значимость имели труды С.П.Фёдорова по хирургии мочевых и желчных путей (ввёл эндоскопические иссл. — цистоскопию).

Значит. вклад в развитие У. внесли казан. учёные. В 1890 преподавателем Казан. ун-та Г.Г.Раздвичем был составлен библиографический указатель работ о мочекам. болезнях и способах её лечения в России (586 соч.). Новым этапом в развитии оперативной техники стала предложенная в 1902 проф. В.И.Разумовским органосохраняющая операция на яичке в виде резекции его придатка и анастомоза на семенных путях, позволявшая сохранять проходимость семявыносящего протока. В 1904 проф. В.Л.Боголюбовым были предложены оригинальные реконструктивные методы восстановительных операций мочеполовой системы. Один из основоположников отеч. нефрологии С.С.Зимницкий разработал функциональные методы иссл. почек. А.В.Вишневым предложен метод новокаиновой блокады, к-рый получил широкое применение при лечении уrolитиаза. Орг-ция урологической помощи населению Татарстана в нач. 1930-х гг. связана с именем хирурга-онколога Ю.А.Патнера. В 1932 по его инициативе (совм. с

Н.Х.Ситдыковым) при хирургической клинике Казан. ГИДУВа был открыт амбулаторный приём пациентов с заболеваниями органов мочеполовой системы, в 1937 — урологический кабинет при поликлинике № 2. Значит. вклад в развитие У. внесли казан. учёные С.М.Алексеев, И.Ф.Харитонов, В.С.Ефимов. С 1946 при 5-й гор. клинической больнице функционирует урологическое, с 1967 — нефрологическое отд-ние. В 1960-е гг. при Респ. клинической больнице были организованы урологическое отд-ние и поликлиническая служба. В 1965 на базе 6-й гор. больницы Казани открыта лаборатория «Искусственная почка», в 1973 — отд-ние гемодиализа, в 1993 — Центр по внепочечным методам очищения организма.

Кафедра У. была основана в 1953 в Казан. ГИДУВе (ныне Казан. мед. академия), организатор и зав. Н.Х.Ситдыков, позднее зав. А.А.Айдаров, В.Е.Кузьмина, В.С.Гирфанов, С.И.Белых, с 1996 Р.Х.Галеев. В 1970 созд. кафедра У. в Казан. мед. ин-те (зав. Э.Н.Ситдыков, с 1996 М.Э.Ситдыкова). В 1984 построено и введено в эксплуатацию 7-этажное здание урологической клиники Казан. мед. ин-та (ныне гор. урологический центр). Открыты урологические отд-ния при Центр. районных больницах в гг. Набережные Челны, Зеленодольск, Чистополь, Нижнекамск, Елабуга, Альметьевск, Бугульма. Осн. направлениями науч. деятельности урологов РТ являются эндоурология, диагностика и лечение злокачественных новообразований мочевого пузыря, воспалительных процессов, заболеваний предстательной железы, разработка комплексного лечения мочекам. болезней, реконструктивная пластика, дет. У.

На кафедре У. Казан. мед. ун-та с 1996 ведутся иссл. по актуальным проблемам практической У. Изд. 6 монографий, получено 7 авторских свидетельств на изобретения. Осн. науч. направлениями кафедр У. и нефрологии Казан. мед. академии является внедрение в клиническую практику органозамещающих и реконструктивных операций на органах мочеполовой системы (пересадка почек, замещение мочеиспускательного канала и др.). Проводится лечение пациентов, страдающих заболеваниями почечных артерий, а также различными дисфункциями, опухолями мочевого пузыря и т. д.

У. дет. возраста в РТ начала развиваться с открытием в 1935 на базе факультетской хирургической клиники Казан. мед. ин-та кафедры дет. хирургии. Дет. урологические отд-ния появились в больнице № 15 (1974), Дет. респ. клинической больнице (1977) и др. гор. больницах республики. М.Р.Рокицкий и А.А.Ахунзяновым в 1977–78 была созд. орг. структура дет. уронефрологической службы Казани, к-рая демонстраторовалась на ВДНХ СССР (1987) и была удостоена одной серебряной и трёх бронзовых медалей, а также диплома выставки. Гл. дет. хирургом РТ, зав. курсом дет. хирургии Казан. мед. ун-та А.А.Ахунзяновым разработано 15 принципиально новых методов диагностики и хирургического лечения урологических заболеваний у детей. Им проведены иссл. по диаг-

ностике и хирургическому лечению врождённых аномалий развития и obstructивных заболеваний органов мочевого выведения, разработаны методы по обеспечению экстракорпоральной детоксикационной терапии при пересадке почек и лечении больных с хронической почечной недостаточностью. В Татарстане в 1967 созд. науч. мед. Об-во урологов и нефрологов.

Лит.: История отечественной урологии. М., 2007; Актуальные вопросы урологии: Материалы юбилейной науч.-практ. конф. К., 2009; Ахунзянов А.А. Детская хирургия и урология в Казани: Этапы становления. М., 2009.

М.Э.Ситдыкова, Р.Х.Галеев.

УРСАЕВО (Урсай), село в Азнакаевском р-не, на р. Ик, в 31 км к С. от г. Азнакаево. На 2010 — 753 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на башкир-вотчинников, тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, колёсным и гончарным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали 3 мечети, 2 мектеба, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 7165 дес. До 1920 село входило в Тумутуковскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутуковском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 10.2.1935 в Тумутуковском, с 16.7.1958 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1795 — 186, в 1816 — 349 чел.; в 1834 — 235 душ муж. пола; в 1859 — 874, в 1889 — 1619, в 1897 — 1833, в 1910 — 2407, в 1920 — 2185, в 1926 — 1789, в 1938 — 1652, в 1949 — 1174, в 1958 — 1166, в 1970 — 1329, в 1979 — 1005, в 1989 — 775, в 2002 — 740 чел.

УРСАЕВО, село в Заинском р-не, на р. Лесной Зай, в 43 км к Ю.-В. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 404 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в нач. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как д. Елизаветина. Первонач. жители относились к категории помещичьих крестьян, к 1859 были переведены добровольно помещиком в разряд вольных хлебопашцев. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, мочальным, пеньковым, верёвочным и санным промыслами, изготавливали глиняную посуду. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1887), вод. мельница, кузница, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4201 дес. До 1920 село входило в Ново-Спаскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 26.3.1959 в Заинском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 585, в 1897 — 1158, в 1906 — 1182, в 1913 — 1418, в 1920 — 1491, в 1926 — 1212, в 1938 — 890, в 1949 — 713, в 1958 — 646,



46 УРСАЛА

в 1970 — 546, в 1979 — 346, в 1989 — 358, в 2002 — 439 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

УРСАЛА́ (Урсалы), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Степной Зай. Дл. 26,6 км. Пл. басс. 358,4 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Альметьевском р-не. Исток в 2 км к В. от с. Уралабаш, устье в 1 км к Ю.-В. от с. Н.Надырово. Абс. выс. истока 265 м, устья — 98 м. Лесистость водосбора 35%. У. имеет 11 притоков дл. от 0,7 до 21,1 км. Наиб. кр.: Кама (21,1 км) — лев., Болгар (7,9 км) — прав. Густота речной сети 0,34 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим



Река Урсала.

характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 104 мм, слой стока половодья 62 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,52 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 700–1000 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. 4 пруда объёмом 1,08 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УРСАЛА́ (Урсалы), село в составе г.Альметьевск, на р. Урсалинка, в 2 км к С. от г.Альметьевск. Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1751 как татар. деревня. В 1785 земли вокруг У. были куплены поручиком А.Г.Петрово-Соловова и населены рус. крестьянами. В 1831 они были отпущены помещиком на свободу и перешли в разряд вольных хлебопашцев, в 1848 были отнесены к категории гос. крестьян. Осн. занятиями населения были земледелие, разведение скота, колёсный и гончарный промыслы, изготовление саней. В нач. 20 в. здесь располагалась вол. правление; функционировали земская школа, б-ка, 4 вод. мельницы, кузница, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3070 дес. В 1910 открылась ремесл. школа, в к-рой обучали плотнично-столярному ремеслу. До 1920 село являлось центром Урсалинской

вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском р-не, с 3.9.2003 в составе г.Альметьевск. Число жит.: в 1816 — 112 душ муж. пола; в 1834 — 203, в 1859 — 446, в 1889 — 796, в 1897 — 1062, в 1910 — 1330, в 1916 — 1301, в 1920 — 1420, в 1926 — 1472, в 1938 — 1466, в 1949 — 1540, в 1958 — 1806, в 1970 — 2113, в 1979 — 1920, в 1989 — 1492, в 2002 — 2345 (по переписи 2002, русских — 69%, татар — 26%) чел. Достопримечательностью У. является Святой ключ.

УРСАЛАБА́Ш (Урсалыбаш), село в Альметьевском р-не, в верховье р. Урсала, в 40 км к С.-В. от г.Альметьевск. На 2010 — 416 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. не позднее 1735 переселенцами из с.Сердык Алатской дурги Казанского у. До 1860-х гг. в сословном отношении жители подразделялись на тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница; в 1908 была открыта вторая мечеть, при к-рой в 1914 стал работать мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1768 дес. До 1920 село входило в Масягутовскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском р-не. Число жит.: в 1746 — 30, в 1762 — 42 души муж. пола; в 1795 — 229 чел.; в 1816 — 118, в 1850 — 156 душ муж. пола; в 1859 — 310, в 1889 — 681, в 1897 — 697, в 1910 — 765, в 1920 — 985, в 1926 — 1004, в 1938 — 881, в 1949 — 851, в 1958 — 722, в 1970 — 845, в 1979 — 690, в 1989 — 388, в 2002 — 373 чел.

УРСАЛИ́НКА (Урсалы), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Степной Зай. Дл. 10,9 км. Пл. басс. 43,3 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Альметьевском р-не. Исток расположен в лесном массиве в 3 км к Ю.-З. от д. Ак Чишма, устье южнее с. Урсала. Абс. выс. истока 270 м, устья — 79 м. Лесистость водосбора 65%. У. имеет 3 притока дл. от 1,7 до 4,1 км. Густота речной сети 0,46 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 73 мм, слой стока половодья 55 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,027 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 700–1000 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом.

«УРТА́ ИДЕ́ЛЬ» («Урта Идел» — «Среднее Поволжье»), обществ.-полит., с.-х. и лит. журнал, ежемесячное приложение к газ. «Урта Идель» (см. в ст. «Колхозчы»). Издавался с декабря 1928 по август 1929 в г.Самара на татар. языке (8 номеров). Редактор — З.Шарки. Публиковались материалы о ходе индустриализации, аналитические и дискуссионные статьи о тенденциях развития

экономики в СССР, 10-летию Коммунистического интернационала, 11-летию Кр. Армии, воспоминания участников Гражд. войны. Освещались проблемы развития с.-х. произ-ва, печатались подробные рекомендации агрономов и ветеринаров. Публиковались произведения начинающих авторов: поэтов (К.Чирочин, И.Ихсан, Я.Мансуров, С.Мавлютов и др.), прозаиков (Г.Ахунов, Ф.Латыпов и др.), материалы, посв. культ. стр-ву в сел. местности, развитию нар. образования, самостоятельным т-рам; поднимались проблемы совершенствования обучения на яналифе; освещались новости науки и техники.

З.З.Гилазев.

«УРТА́ ИДЕ́ЛЬ» («Урта Идел» — «Среднее Поволжье»), газета; см. в ст. «Колхозчы».

«УРТА́ ТИГНАЛИ́ БАЕТЕ́» («Урта Тигнале баете» — «Баит села Средние Тиганы»), татар. ист. песня, былина — *баит*. Отражает реальные события, произошедшие в 1878–79 в сс. Большие, Ср., Ниж. Тиганы и Гадельша (ныне терр. Алексеевского р-на), когда крестьяне взбунтовались против новых инструкций о мирских сборах и для их подавления в с. Ср. Тиганы было направлено воинское подразделение. В баите подробно рассказывается о притеснениях и бесчинствах, обрушившихся на крестьян; в конце содержится указание на авторство местных шакирдов. Произведение существует в ряде вариантов, близких по назв., содержанию, идейной направленности. Баит был переписан Г.Вафиньым с рукописи в д. Кирби Лаишевского р-на, находится в хранилище рукописей Науч. б-ки Казан. ун-та. Вариант баита «Урта авыл баете» («Баит Средней деревни») впервые изд. Г.Тулумбайским в сб. «Баэтлар» («Баиты», 1935). «У.Т.б.» опубли. в сб. «Халык ижаты» («Народное творчество», 1938).

Лит.: Аграрный вопрос и крестьянское движение в Татарии XIX в. М.—Л., 1936; Смыков Ю.И. Крестьянское движение в Казанской губернии в 1878–1879 годах. К., 1959; Мозафаров М., Виноградов Ю., Хэйруллин З. Татар халык койларе. М., 1964; Татар халык ижаты: Баэтлар. К., 1983.

Ф.И.Урманчев.

УРТАМА́К, деревня в Мензелинском р-не, на р. Ик, в 27 км к Ю. от г.Мензелинск. На 2010 — 21 жит. (русские). Мол. скот-во. Осн. не позднее 1746 как татар. деревня. Первонач. назв. Урмэт тамагы (Урмятское устье), в 19 — нач. 20 вв. изв. также как Натальевка. В период Крест. войны 1773–75 жители активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В 1784 земли вокруг У. были куплены дворянами Никитой и Матвеем Можаровыми и заселены рус. крестьянами (до реформы 1861 относились к категории помещичьих). Осн. занятием населения были земледелие и разведение скота. В нач. 20 в. здесь функционировал хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 247,5 дес. До 1920 деревня входила в Матвеевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 19.2.1944 в Матвеевском, с 19.11.1954 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 105, в 1870 — 142, в 1884 — 186, в 1906 — 252, в 1913 — 334,





в 1920 — 281, в 1926 — 263, в 1938 — 276, в 1949 — 344, в 1958 — 157, в 1970 — 124, в 1979 — 85, в 1989 — 23, в 2002 — 32 чел.

Лит.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006.

УРТЭМКА (Уртэм), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Ашит. Дл. 16,2 км, в пределах РТ — ок. 10 км. Пл. басс. 116,2 км². Протекает по возв. Вятский увал. Исток расположен на терр. Респ. Марий Эл, устье в 1 км к Ю. от д. Ниж. Куюк Атнинского р-на. Абс. выс. истока 140 м, устья — 95 м. Лесистость водосбора 5%. У. имеет 4 притока дл. от 1 до 7,6 км. Густота речной сети 0,39 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 159 мм, слой стока половодья 140 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,08 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. 2 пруда суммарным объёмом 0,6 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УРУМШИРМА (Ырымширмә), деревня в Тюлячинском р-не, на р. М.Мёша, в 4 км к В. от с. Тюлячи. На 2010 — 201 жит. (татары). Полеводство. Нач. школа, б-ка. Оsn. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, валяльно-войлочным и портяжно-шапочным промыслами. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть (построена в 1887), вод. мельница, крупобирка, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1050,9 дес. До 1920 деревня входила в Елышевскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Сабинском, с 4.10.1991 в Тюлячинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 60 душ муж. пола; в 1859 — 610, в 1897 — 855, в 1908 — 832, в 1920 — 808, в 1926 — 695, в 1938 — 743, в 1949 — 550, в 1958 — 447, в 1970 — 404, в 1979 — 280, в 1989 — 202, в 2002 — 200 чел.

УРУС (Ырыс) (? — 1590), бий (правитель) Большой Ногайской Орды (с 1578). Сын бия *Исмаила*. Во внеш. политике пытался лавировать между Крымским ханством и Русским гос.-вом. У. противостояла часть ногайской знати, придерживавшаяся промоск. ориентации (*Урус-Мухаммад* и др.). После смерти У. к власти пришёл Урус-Мухаммад.

Лит.: Тр е п а в л о в В.В. История Ногайской Орды. М., 2002.

УРУС-МУХАММАД (Ырыс Мөхәммәд) (ок. 1330 — 1376), правитель Кок Орды (с сер. 1360-х гг.). Сын хана *Чимтая*. Занял престол после смерти отца. Проводил политику укрепления центр. власти. В 1364–67 воевал на стороне хана *Азиз-Шейха* против эмира *Мамая*. Чеканил монету в г.Сыгнак

(1370–71). В 1375 совершил неудачный поход в г.Хаджитархан. Внутр. политика У.-М. вызывала недовольство знати. Борьбу против У.-М. при поддержке ср.-азиат. правителя *Тимура* возглавил *Токтамыш* (сын Туй-ходжи-оглана, казнённого У.-М.). Умер во время междоусобной войны с Токтамышем.

Лит.: Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

УРУС-МУХАММАД (Ырыс Мөхәммәд) (Урмамед) (? — 1597/98), бий (правитель) Большой Ногайской Орды (с 1590). Сын бия *Дин-Ахмада*. Придерживался промоск. ориентации. Имел сторонников среди ногайской знати. После распада Сибирского ханства получил удел — «Тайбугинское жеребье» и принял титул тайбуги (в нач. 1580-х гг.). Пришёл к власти после смерти бия *Уруса*, погиб в борьбе с его сыновьями.

Лит.: Тр е п а в л о в В.В. История Ногайской Орды. М., 2002.

УРУСОВО (Урсу), село в Мензелинском р-не, на р. Тиргауш, в 17 км к З. от г.Мензелинск. На 2010 — 282 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры. Изв. с 1732. До 1860-х гг. жители в сословном отношении подразделялись на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, плетением корзин и лаптей для продажи. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, 2 вод. мельницы, кузница, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1905 дес. До 1920 село входило в Кузеевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском р-не. Число жит.: в 1795 — 122; в 1816 — 100 чел., в 1834 — 130 душ муж. пола; в 1859 — 474, в 1870 — 514, в 1884 — 532, в 1897 — 551, в 1906 — 716, в 1913 — 716, в 1920 — 707, в 1926 — 472, в 1938 — 503, в 1949 — 372, в 1958 — 349, в 1970 — 374, в 1979 — 311, в 1989 — 196, в 2002 — 248 чел.

Лит.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006.

УРУССИНСКАЯ ГРЭС, тепловая электростанция, одна из старейших в РТ. Расположена на лев. берегу р. Ик в пгт Уруссу Ютазинского р-на. Числ. работающих 279 чел. (2011). Стр-во началось в 1942. Было смонтировано электрооборудование (6 котлов и 2 генератора), эвакуированное в связи с нач. Вел. Отеч. войны со Власовской ГРЭС (Украина). В 1944–45 пущена 1-я очередь мощн. 4 МВт, в 1957 — 6-я очередь. В 1965–72 достигнута макс. мощн. — 251,5 МВт; в 1992 отпущено наиб. кол-во тепла — 332 тыс. Гкал. Станция неоднократно расширялась и модернизировалась. В 1996 устаревшее оборудование первых двух очередей было демонтировано. В 1950–53 ГРЭС находилась в ведении Уруссинского энергокомб-та, с 1953 самост. пр-тие, в 1957–63 — в ведении Управления энергетической пром-сти Татар. СНХ, в 1963–2007 входила в состав «Тат-энерго». С 2007 АО «Территориальная генерирующая компания Уруссинская ГРЭС». Энергию вырабатывают 7 энергетических

котлоагрегатов, 4 паровых турбоагрегата. Оsn. топливом является природный газ, резервным — мазут. Для охлаждения используется вода из р. Ик, водоснабжение прямоточное. Установленная электрическая мощн. станции составляет 161 МВт, тепловая — 127 Гкал/ч, год. выработка электрической энергии — 349 млн. кВт·ч, тепловой — 145,6 тыс. Гкал; выработка с начала эксплуатации — соотв. 59,9 млрд. кВт·ч и 11,8 млн. Гкал (2011). Выработанная электроэнергия передаётся в Единую энергетическую систему РФ по линиям электропередачи напряжением 110 кВ (8 линий), 35 кВ (2 линии), местным потребителям — по линиям 6 кВ.



Уруссинская ГРЭС. Общий вид.

ГРЭС — градообразующее пр-тие, заказчик стр-ва жилья, объектов образования, здравоохранения, соц.-культ. назначения, дошкольных учреждений, спорт. и др. сооружений в пгт Уруссу. Ряд работников удостоен гос. наград, в т.ч. званий засл. энергетика РТ — 10 чел., засл. работника топливно-энергетического комплекса — 1; орден Ленина — 2, Октябрьской Революции — 1, Трудового Красного Знамени — 7, Дружбы народов — 1, «Знак Почёта» — 17, «Трудовой славы» 3-й степени — 2, медалей — 221 чел.

Среди руководителей пр-тия — Н.Т.Черкасов (1944–46), В.И.Мишин (1948–57), В.К.Шибанов (1947–48, 1957–62), В.И.Суздальцев (1962–63), Л.М.Островский (1963–71), В.С.Кожарин (1971–85), Е.В.Цыганов (1985–98), В.П.Тюклин (2002–06), А.Н.Галлямов (с 2008).

Лит.: Развитие энергетики Татарской АССР. К., 1961; Энергетике Татарии 50 лет. К., 1970; История энергетики Татарстана (1920–2000). К., 2001; П е т р о в В.И. Уруссинская ГРЭС: Энергия для нефтяного края // Энергетика Татарстана. 2006. № 5.

Г.Я.Мавлетова, М.Я.Гаитов.

УРУССУ́ (Урыссу), посёлок гор. типа, центр Ютазинского р-на. Расположен на Ю.-В. РТ, на границе с Респ. Башкортостан, на лев. берегу р. Ик. Ж.-д. станция на линии Ульяновск–Уфа. Расстояние до Казани 382 км. На 2010 — 10681 жит. (по переписи 2002, татар — 57,4%, русских — 36,8%). Проф. уч-ще № 124, татар. гимназия, 3 ср. и 1 спец. коррекционная школы, муз. школа, дет.-юношеская спорт. школа «Олимп», Дом культуры «Энергетик», 3 б-ки, стадион «Энергия», центр. районная больница. Мечеть, церковь, жен. медресе. *Уруссинская ГРЭС*, акц. об-ва «Уруссинский химический завод», «Электросоединитель», «Уруссинское предприятие нерудных материалов», 3-д железобетонных изделий, ООО «Бетон+», ООО





48 УРУТЬ



пгт Уруссу. Общий вид.

«Транспорт». Осн. в 1945–46 в связи со стр-вом Уруссинской ГРЭС. С 19.8.1947 — посёлок гор. типа. С момента образования находился в Ютазинском р-не (с 28.2.1958 — районный центр), 1.2.1963 передан в адм. подчинение Альметьевскому гор. совету, с 12.1.1965 в Бавлинском р-не, с 6.4.1991 — центр Ютазинского р-на. Число жит.: в 1989 — 10,7 тыс., в 2002 — 11,3 тыс. чел.

УРҪҪҪҪҪ (*Mugiohyllum*), род многолетних травянистых растений сем. сланоягодниковых. Изв. ок. 45 видов, распространены по всему земному шару. На терр. Татарстана 2 вида: *У. колосистая* (*М. spicatum*) и *У. мутовчатая* (*М. verticillatum*), встречаются в Предкамье и Закамье. Растут в стоячих и медленно текущих водоёмах. Растения дл. до 150 см. Корневище ползучее, с многочисл. тонкими корешками. Листья зелёные или буроватые, перисторассечённые на нитевидные доли. Цветки мелкие, розоватые или беловатые, в редких колосьях, возвышающихся над водой. Растения однодомные. Верх. цветки в соцветии муж. тычиночные, ниж. — жен. пестичные. Плод состоит из четырёх орешков. Цветут в июне–июле. Плоды созревают в сентябре. Размножается *У.* зимующими почками и обрывками побегов. Служит кормом для рыб и водоплавающих птиц. Культивируется в аквариумах.

УРҪҪҪҪҪ, деревня в Пестречинском р-не, на р. Сеинка, в 27 км к С.-В. от с. Пестречья. На 2010 — 4 жит. (русские). Осн. ок. 1841 выходцами из сс. Пановка, Новосёлки и Щиры. В дорев. источниках изв. также под назв. Ст. Урвыкино. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа, 2 хлебозапасных магазина, вод. мельница, 1 мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 738,25 дес. До 1920 деревня входила в Пановскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1859 — 180, в 1897 — 412, в 1908 — 421, в 1920 — 532, в 1926 — 588, в 1949 и 1958 — по 339, в 1970 — 215, в 1979 — 116, в 1989 — 26, в 2002 — 10 чел.

УРҪҪҪҪҪ (Ырым), река в Предволжье, лев. приток р. Кубня (басс. р. Свияга). Дл. 45,1 км,

в пределах РТ — 14 км. Пл. басс. 248,6 км². Протекает по Приволжской возв. Исток на терр. Чувашской Респ., устье южнее с. Молькеево Кайбицкого р-на. Абс. выс. истока 170 м, устья — 78 м. Лесистость водосбора 35%. *У.* имеет 29 притоков дл. от 0,3 до 5,6 км. Густота речной сети 0,36 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 91 мм, слой стока половодья 86 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает *У.* в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,04 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в течение всего года. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

УРҪҪҪҪҪ, село в Тетюшском р-не, на автомобильной дороге Тетюши–Ульяновск, в 19 км к Ю. от г. Тетюши. На 2010 — 572 жит. (мордва). Полеводство, мол. скот-во; лесничество. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в *У.* функционировали Никольская церковь, церковно-приходская (открыта в 1896) и земская (открыта в 1875) школы, 9 ветряных мельниц, 2 кузницы, маслобойня, крупообдирка, 1 казённая винная и 7 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 5341 дес. До 1920 село входило в Пролейкашинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском, с 4.8.1938 в Больше-Тарханском, с 12.10.1959 в Тетюшском р-нах. Число жит.: в 1782 — 417 душ муж. пола; в 1859 — 1475, в 1897 — 2595, в 1908 — 2948, в 1920 — 2594, в 1926 — 2273, в 1938 — 2094, в 1949 — 1632, в 1958 — 1616, в 1970 — 1318, в 1979 — 1010, в 1989 — 749, в 2002 — 629 чел.

УРҪҪҪҪҪ (Өрәк), в тюрко-татар. мифологии дух убитого человека. Согласно поверьям, *У.* обитает там, где совершено убийство, пролита кровь или похоронены убитые. Может принимать облик человека, облака, огненно-голубка, смерча. Для людей опасности не представляет, но может напугать. Постоянно

является к убийце, стучит в окна и двери его дома, способен довести до сумасшествия. От *У.* можно избавиться молитвой или бранью. Нашёл отражение в татар. лит-ре: напр., упоминается в стих. «Сабыйга» («Младенцу») Г.Тукая, в романах «Горьмышмы бу?» («Жизнь ли это?») Г.Исхаки, «Жидегән чишмә» («Семь родников») Г.Баширова. К.Насыри придавал понятию «*У.*» более широкое значение: *У.* — это душа, присущая любому человеку.

Лит.: Н а с ы й р и К. Өрәк // Сайланма әсәрләр. К., 1975. 2 том; Т у к а й Г. Әсәрләр. К., 1985. 1 том; Татар халык иҗаты: Риваятьләр һәм легендалар. К., 1987; Б ә ш и р о в Г. Сайланма әсәрләр. К., 2005. 3 том.

Ф.И.Урманчев.

УРҪҪҪҪҪҪ (Урәсбаш), село в Кукморском р-не, в верховье р. Ушман, в 18 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 327 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается как Деревня по речке Урясь. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали крупообдирка, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 998,1 дес. До 1920 село входило в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 100 душ муж. пола; в 1859 — 390, в 1897 — 730, в 1908 — 782, в 1920 — 745, в 1926 — 814, в 1949 — 597, в 1958 — 101, в 1970 — 549, в 1979 — 464, в 1989 — 375, в 2002 — 379 чел.

УСҪ, река в Вост. Предкамье, лев. приток р. Варзинка (басс. р. Иж). Дл. 14,5 км, в пределах РТ — 3 км. Пл. басс. 38 км². Протекает по Можгинской возв. Исток в 0,5 км к С. от д. Н.Бизяки Агрязского р-на, устье на терр. Удмуртской Респ. Абс. выс. истока 190 м, устья — 82 м. Лесистость водосбора 7%. *У.* имеет 3 притока дл. от 0,7 до 5,1 км. Густота речной сети 0,55 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает *У.* в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,05 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом.

УСҪДЫ (Усад), село в Высокогорском р-не, на р. Сула (прав. приток Казанки), в 12 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 1095 жит. (по переписи 2002, татар — 70%, русских — 28%). Скот-во; спиртз-д. Ср. школа, проф. уч-ще № 70, дом культуры, б-ка, автодром. Мечеть, церковь. Изв. с 1677. В дорев. источниках упоминается также как Троицкое. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В посл. трети 19 в. мн. жители



ли села работали на кр. паровой мельнице, принадлежавшей кушмам Журавлёвым (в 1870 выкупили землю в У. у помещицы А.А.Ширинской-Шихматовой). В нач. 20 в. здесь функционировали Троицкая церковь (построена в 1789–93; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1885), 2 кузницы, винокуренный з-д (осн. в 1902 на базе паровой мельницы), 2 вод. мельницы, телефон, пивная, казённая винная и бакалейная лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 357,1 дес. До 1920 село входило в Собакинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 – 196 душ муж. пола; в 1859 – 317, в 1897 – 307, в 1908 – 263, в 1920 – 348, в 1926 – 334, в 1938 – 712, в 1949 – 454, в 1958 – 197, в 1970 – 175, в 1989 – 852, в 2002 – 1122 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

УСАДЫ (Усад), село в Лаишевском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань–Оренбург, в 14 км к Ю.-В. от ж.-д. ст.Казань. На 2010 – 1485 жит. (по переписи 2002, русских – 68%, татар – 30%). Полеводство; дорожно-строит. участок. Нач. школа, дом культуры. Осн. в нач. 18 в. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в У. функционировали школа грамоты (открыта в 1891), 4 ветряные мельницы, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1895 дес. До 1920 село входило в Столбищенскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сельском, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Лаишевском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Лаишевском р-нах. Число жит.: в 1782 – 101 душа муж. пола; в 1859 – 553, в 1897 – 788, в 1908 – 852, в 1920 – 910, в 1926 – 1112, в 1949 – 628, в 1958 – 1037, в 1970 – 1127, в 1979 – 1202, в 1989 – 1239, в 2002 – 1296 чел.

Лит.: История Лаишевского края. Чебоксары, 1997.

УСАЕВ Каззафар (1738 – 10.7.1804, г.Балтийский Порт, ныне г.Палдиски, Эстония), участник *Крестьянской войны 1773–75*, сподвижник Е.И.Пугачёва. Сотник д. Бузовьязы Уфимского у. Оренбургской губ. Осенью 1773 примкнул к Е.И.Пугачёву. Участвовал в боях под г.Оренбург, был «пожалован» Е.И.Пугачёвым в полковники, позднее направлен в Уфимский у. «...возмущать народ, набирать себе толпу и уверять, что он, Пугачёв, – подлинно Петр Фёдорович, а противящихся вешать». В 1774 У. сражался под Кунгуром, Екатеринбургом и Уфой. В июне 1774 Е.И.Пугачёв назначил его гл. полковником; У. получил «манифест о возмущении народа». Он намеревался «...напасть на Уфу и разбивать российские войска», для этого сформировал отряд числ. 400 чел. В нач. ав-

густа 1774 был пленён. По приговору Сената сослан на каторгу в Балтийский порт.

Источн.: Крестьянская война 1773–1775 гг. на территории Башкирии: Сб. док. Уфа, 1975.

Лит.: Оренбургская Пушкинская энциклопедия. Оренбург, 1997.

И.Р.Валиуллин.

УСАЕВО (Усай), деревня в Мензелинском р-не, на р. Мензеля, в 20 км к Ю.-З. от г.Мензелинск. На 2010 – 168 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Клуб, б-ка. Осн. не позднее 1755. До 1860-х гг. жители в сословном отношении подразделялись на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, плетением лаптей, валяльно-войлочным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, бакалейная лавка, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 634,2 дес. До 1920 деревня входила в Мензелинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском р-не. Число жит.: в 1795 – 52 чел.; в 1816 – 65 чел.; в 1834 – 106 душ муж. пола; в 1859 – 318, в 1870 – 391, в 1884 – 424, в 1897 – 585, в 1906 – 608, в 1913 – 717, в 1920 – 776, в 1926 – 757, в 1938 – 629, в 1949 – 520, в 1958 – 427, в 1970 – 397, в 1979 – 281, в 1989 – 172, в 2002 – 207 чел.

Лит.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006.

УСАЕВО (Усай), деревня в Сармановском р-не, в басс. р. Иганы, в 18 км к С.-З. от с. Сарманово. На 2010 – 116 жит. (татары). Мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1870–80-х гг. В дорев. источниках упоминается как Ново-Усай. Жители занимались земледелием, разведением скота, плетением лаптей, валяльным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 529 дес. До 1920 деревня входила в Языковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 – Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Сармановском р-нах. Число жит.: в 1870 – 391, в 1897 – 585, в 1906 – 336, в 1926 – 248, в 1938 – 283, в 1949 – 206, в 1958 – 181, в 1970 – 302, в 1979 – 213, в 1989 – 143, в 2002 – 121 чел.

УСАЛЫ́ (Усали, Өчиле), село в Мамадышском р-не, на р. Берсут, в 42 км к З. от г.Мамадыш. На 2010 – 501 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во; АО «Усалиагрохимсервис», маслоз-д. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Дом Латифа муллы (архит. памятник кон. 19 в.). Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается под назв. Усалия. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница, кузница, 13 мелочных лавок; базар по вторникам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 897,2 дес. До 1920 село являлось центром Нижне-Сунской вол. Мамадышского у.

Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 – 81 душа муж. пола; в 1859 – 520, в 1897 – 970, в 1908 – 1158, в 1920 – 1236, в 1926 – 1208, в 1938 – 1019, в 1949 – 772, в 1958 – 828, в 1970 – 815, в 1979 – 813, в 1989 – 668, в 2002 – 553 чел.

УСАТОВ Дмитрий Андреевич (10.2.1847, с.Алексеевка под С.-Петербургом – 10.8.1913, г.Ялта), певец (тенор), антрепренёр, педагог. Из крепостных. Вокальные навыки приобрёл в певческой школе, затем – в капелле под рук. Г.Ломакина графа Н.Шереметева. Окончил Петерб. консерваторию (1873, классы П.Репетто и К.Эверарди). В 1873–74, 1876, 1879 пел в Киевской опере, в 1875–78 и 1901 в оп. труппе П.Медведева в Казани. В составе труппы выступал в Нижнем Новгороде, Саратове, Астрахани и др. городах. В 1880–89 солист Большого т-ра. Среди оп. партий: Фауст (о.п. Ш.Гуно), Радамес («Аида» Дж.Верди), Андрей, Вакула («Мазепа», «Черевички» П.Чайковского, первый исполнитель). Камерный репертуар У. включал романсы А.Даргомыжского, М.Балакирева, П.Чайковского, рус. нар. песни и др. В 1890–92 У. преподавал в муз. уч-ще в Тифлисе. В 1892 там же открыл оп. студию, давал уроки пения, в т.ч. в 1892–93 Ф.Шаляпину. С 1902 вёл пед. и просвет. деятельность в Ялте. Автор романсов и песен на стихи рус. поэтов.

Лит.: Го з е н п л у д А.А. Русский оперный театр XIX века. 1873–1889. Л., 1973; Н е ч а е в Г. Учитель Шаляпина // Московский журн. 1992. № 2.

УСАЧЁВ Александр Евгеньевич (р. 21.2.1951, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (2000), проф. (2005). После окончания Казан. ун-та (1973) работал в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. С 1996 в Казан. энергетическом ун-те, проф. (с 2000), декан вечернего электроэнергетического ф-та (2000–01). Труды по структурным фазовым переходам и эффекту Яна-Теллера; диагностике состояния высоковольтного оборудования и защите от ударов молнии. У. исследовал последовательные структурные фазовые переходы и эффект Яна-Теллера ионов Cu_{2+} , Ni_{3+} в монокристаллах перовскита и альпасолита. Определил параметры устойчивых конфигураций, составляющих структуру атомов, и переходов между ними. Обнаружил влияние магнитного поля на доменообразование при структурном фазовом переходе в диамагнитных кристаллах, допированных ионами переходных и редкоземельных элементов. Разработал методику измерения электроэнергии в автоматизированных системах её учёта и контроля, позволившую значит. снизить погрешность измерения.

С о ч.: Моделирование кооперативных свойств неорганических соединений // Координационная химия. 1997. Т. 23, вып. 1 (соавт.); Микрофазовое разделение и магнитные ян-теллеровские поляроны в $\text{LaSrAl}_{1-x}\text{Cu}_x\text{O}_4$ -delta // Физика твёрдого тела. 1998. Т. 40, вып. 4 (соавт.); Систематические погрешности измерительных трансформаторов тока: зависимость от величины первичного тока // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2004. № 7–8 (соавт.).



50 УСАЧИ

УСАЧИ́, семейство жуков; то же, что *дровосеки*.

УСИЛИТЕЛЬ УГЛОВА, прибор для увеличения параметров электрических сигналов за счёт использования энергии вспомогательного источника. В 1920 на *Казанской базе радиотелеграфных формирований* под рук. А.Т.Углова был разработан 12-ламповый трёхкаскадный усилитель сигналов низкой частоты с выходной мощностью ок. 30 Вт, к-рый позволил значительно увеличить дальность проводной телефонной связи. С использованием У.У. были изготовлены первые в России *громкоговорители*: к выходу усилителя был подключён телефон и изготовлен рупор, к-рый вставлялся в отверстие защитной крышки телефона. С таким устройством речь свободно воспринималась на расстоянии ок. 500 м от громкоговорителя. В 1921 У.У. был использован на междугородных линиях Центр. телефонной станции в Москве, а также в конструкции громкоговорителей, установленных на шести площадях столицы для регулярного вещания последних известий Рос. телеграфного агентства.

Лит.: Орлова А.Ф. Время и связь: Очерки по истории связи в ТАССР. К., 1988; Алексеев Т.В. Александр Тихонович Углов: странички биографии // Тр. Военно-косм. акад. им. А.Ф.Можайского. СПб., 2010. № 629.

Б.Р.Милицын.

УСЙ́НСК, город в *Республике Коми*. Расположен на прав. берегу р. Уса, в 757 км к С.-В. от г. *Сыктывкар*. Образован в 1966 как посёлок нефтяников, с 1984 — город. Нас. 47229 чел. (2010). По переписи 2002, татар — 3860 чел. (в 1979 — 3040, в 1989 — 6157). В У. татары проживают с 1960-х гг. Функционируют Нац.-культ. автономия татар и башкир Респ. Коми (с 1991), Татаро-башк. обществ.-культ. центр «Булгар» (1992), орг-ция татар. и башк. молодёжи (2002). Татар. язык преподаётся факультативно в одной школе города (в 1992–96 — в трёх, в 1996–98 — в двух школах). В 1995–97 выходили в эфир телепередача «Туган як авазлары» («Эхо родного края»; 1 раз в месяц), радиопередача «Жомга» («Пятница»; по пятницам). При обществ.-культ. центре «Булгар» работают ансамбль татар. и башк. песни с одним. назв., молодёжный ансамбль исполнителей татар. эстрадной и нар. песни «Таң йолдызлары» («Утренние звёзды»), дет. хореографический ансамбль нар. танца «Агидель», дет. ансамбль татар. песни «Ляйсан». О татарах У. сняты док. фильмы: «Халкым минем» («Мой народ»), о деятельности обществ.-культ. центра «Булгар» (1997). С 1992 проводится *Сабантуй* на респ. уровне. Действуют Духовное управление мусульман, Центр исламской культуры, мечеть.

УСМАН (Госман) Гилязетдин Рахматулла улы (р. 1938, Китай), языковед. Живёт и работает в Китайской Нар. Респ.: в 1981–91 в изд-ве журналов на уйгурском языке (Синьцзян-Уйгурский авт. р-н). В 1993–97 вед. науч. сотр. Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Работы по основам перевода с кит. на уйгурский и др. тюрк. языки.

«УСМАНИЯ́» («Госмания»), медресе в Казани. Открыто в 1867, одновр. с мечетью восьмого прихода (см. *Усмановская мечеть*). Назв. по имени купца-мецената Дж.Б.Усманова. В течение всего времени существования во главе медресе стояли предст. семьи Салиховых: в 1867–93 — Мухаммад, затем его дети Гарифулла (до 1915) и Мухаммадгариф, окончившие медресе «*Кижкар*». Обучение было в осн. старометодным. Г.Салихов выступал в печати со статьями против реформ в образовании, но постепенно в медресе стали использоваться новые формы обучения. С 1899 введено изучение рус. языка. Ежегодно обучалось ок. 100 шакирдов, среди выпускников — Г.Г.Камал. Действовало до нач. 1920-х гг. Располагалось на ул. Тихвинская (ныне Тукаевская, памятник архитектуры).

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Республика Татарстан: Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1995.

«УСМАНИЯ́» («Госмания»), медресе в г.Уфа. Первое в городе, осн. в 1887 религ. деятелем Х.Усмановым при 1-й соборной мечети. Сначала обучение проводилось в традиционных формах, с 1895 стало новометодным, был введён курс рус. языка. В кон. 19 в. стало одним из важнейших центров мусульм. образования в России; полный курс обучения



Медресе «Усманья» в г.Уфа. 1887. Современный вид.

составлял 12 лет, контингент шакирдов превышал 500 чел. Среди преподавателей были З.Камали, Г.Х.Терегулов, С.С.Джантюрин, К.Жданов — автор татар.-башк. букваря, получившего широкое распространение. С 1906 размещалось в здании, специально построенном на средства Уфимской губ. земской управы и пожертвования мусульман. После смерти Х.Усманова (1907) медресе пришло в упадок, лучшие преподаватели перешли в медресе «*Галия*». Новый подъём начался в 1915, когда из-за конфликтной ситуации из медресе «*Галия*» в «*У.*» перешли А.-З.А.Валиди, Г.Шнаси. В 1918 новыми властями было преобразовано в татар. нап. гимназию, к-рая с 1919 стала ср. школой.

Лит.: Валеева М.Г. Медресе Усманья // Дорога к храму: история религиозных учреждений г.Уфы. Уфа, 1993.

УСМАНОВ (Госманов) Айтуган Гарифович (19.12.1920, Казань — 1.10.1996, там же), теплофизик, д. техн. наук (1960), проф. (1960), засл. деятель науки и техники ТАССР, РСФСР (1968, 1975). После окончания

Казан. хим.-технол. ин-та (1942) работал на з-де им. Я.М.Свердлова (г.Дзержинск Горьковской обл.). В 1943–96 в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой теплотехники (1953–59), директор (1959–62), зав. кафедрой теоретических основ теплотехники (1962–95), проф. кафедры (с 1995). Труды по тепло- и массообмену, теплофиз. свойствам газообразных и жидких органических соединений, процессам теплообмена при фазовых превращениях. На основе методов стат. физики и теории информации У. разработал новое науч. направление — подобие процессов молекулярного переноса. За разработку теоретических основ хим. технологий и совершенствование произ-ва бутылкаучука, оксида пропилена и стирола на АО «Нижнекамскнефтехим» присуждена Гос. пр. РТ (1994). Имеет 3 авторских свидетельства на изобретения. Гл. редактор сб. «Тепло- и массообмен в химической технологии». Награждён тремя орденами Трудового Красного Знамени, орденом Почёта, медалями.

С о ч.: Теплопроводность органических жидкостей. Л., 1971 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биогр. справ. К., 2009.

УСМАНОВ (Госманов) Борис Фатыхович (р. 14.7.1939, ж.-д. ст.Джебел Красноярского р-на Туркменской ССР), социолог, канд. филос. наук (1976), д. социологических наук (1995), проф. (1997), почёт. работник Мин-ва высш. проф. образования РФ (1999). Окончил ф-т летательных аппаратов Казан. авиац. ин-та (1962). С 1964 в Центр. КБ им. В.Н.Челомея (Москва). В 1967–71 в г.Балашиха: 1-й секр. горкома ВЛКСМ. С 1974 в Ин-те молодёжи (ныне Моск. гуманитарный ун-т). Труды по социологии молодёжи, управлению обществ. орг-циями, избирательным технологиям.

С о ч.: Стиль и время: проблемы организации комсомольской работы в условиях демократизации и развития самостоятельных начал. М., 1990; Стиль управления: методологические и социологические аспекты. М., 1993; Социальная инноватика: Учеб. пособие. М., 2000.

УСМАНОВ (Госманов) Габделахат Шагевич (16.5.1896, д. М.Сентовка Красноярского у. Астраханской губ. — 16.2.1996, С.-Петербург), геолог, геофизик, лауреат Гос. премии Эстонской ССР (1958), канд. геол.-минер. наук (1934). Окончил Ленингр. горный ин-т (1930), преподавал там же (до 1968), декан геол.-разведочного ф-та (1953–58) и зав. кафедрой нефт. геофизики (1955–57). Труды по геофиз. методам разведки, свойствам горючих сланцев. Гос. пр. присуждена за разработку физ. способов определения разрушенных пластов сланцев. Участник Гражд. и Вел. Отеч. войн. Награждён двумя орденами Отечественной войны 2-й степени, двумя орденами Красной Звезды, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Курс электроразведки: Учеб. М., 1938 (соавт.).

УСМАНОВ (Госманов) Гайса Идрисович (20.8.1922, с. Кряжлы Северного р-на Оренбургской обл. — 1993, с. Степановка 2-я Абдуллинского р-на Оренбургской обл.), полный кавалер ордена Славы (9.7.1944, 16.11.1944,



29.6.1945), гв. ст. сержант. Работал трактористом в колхозе. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941, разведчик-наблюдатель, ком. разведывательного от-д-ния 122-го гв. арт. полка (51-я гв. стрелк. дивизия 6-й гв. армии). В составе войск Воронежского, 1-го и 2-го Прибалтийских



Гайса И. Усманов.

фронтов принимал участие в Курской битве (1943), в Витебско-Оршанской (1944), Полоцкой (1944) и Рижской (1944) наступательных операциях. Отличился при прорыве обороны противника у д. Сиротино (Шумилинский р-н Витебской обл.) 22–25 июня 1944: по его разведывательным данным огнём были уничтожены противотанковая батарея и 3 пулемёта противника; одним из первых форсировал р. Зап. Двина, вывел из строя пулемёт врага вместе с расчётом; в ночь на 7 окт. 1944 в бою у нас. пункта Тришкэй добыл и своевременно передал данные о скоплении танков противника; перед наступлением вблизи нас. пункта Межиники (Латвийская ССР) 22 февр. 1945 определил координаты 2 дзотов и миномётных батарей, к-рые были уничтожены; в наступательных боях ликвидировал ок. 10 солдат противника. После демобилизации (1945) работал шофёром в торг. пр-тии в родном селе. Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.Х.Хабибуллин.

УСМАНОВ (Госманов) Гумер Исмагилович (р. 16.3.1932, г.Чистополь), парт., гос. деятель. Окончил Чистопольский техникум механизации сел. х-ва (1950), Казан. с.-х. ин-т (1961). С 1950 преподаватель Усадской школы механизации сел. х-ва, в 1953–54 1-й секр. Высокогорского райкома ВЛКСМ, с 1954 преподаватель Чистопольского техникума механизации сел. х-ва. В 1956–62 в Чистопольском горкоме КПСС: с 1960 2-й секр., с 1961 1-й секр. С 1962 начальник Челнинского производств. колх.-совхозного управления, с 1965 1-й секр. Буинского райкома КПСС. В 1966–82 пред. СМ ТАССР. В 1982–89 1-й секр. Татар. обкома, в 1989–90 секр. ЦК КПСС. Чл. ЦК КПСС в 1986–90. Деп. ВС СССР в 1966–90, чл. През. ВС СССР в 1984–89. В 1990 был избран нар. деп. ВС СССР. Деп. ВС ТАССР в 1967–85.

В годы его руководства СМ ТАССР, Татар. обкомом КПСС в экономике и соц.-культ. стр-ве в республике был совершён огромный скачок: ТАССР стала осн. поставщиком нефти в стране, за один 1970 в республике было добыто 100 млн. т «чёрного золота»; осуществлялось интенсивное стр-во крупнейших в стране пр-тий: з-дов «Органический синтез», «Нижнекамские нефтехим», КамАЗ, «Нижнекамскишина»; в 1989 был введён в строй з-д минер. удобрений «Менделеевская азот». Произошло значит. повышение уров-

ня механизации и интенсификации с.-х. произ-ва, созд. кр. АПК при гг. Казань, Набережные Челны, Нижнекамск, новые отрасли с.-х. произ-ва — орошаемое земледелие и птицеводство на пром. основе, широко развернулось стр-во кр. животноводческих комплексов.

В 1970–80-е гг. осуществлялись химизация с.-х. произ-ва, его концентрация и специализация. В 1976 была достигнута рекордная для республики урожайность зерновых (17,2 ц с 1 га), валовой сбор зерна составил 4217 тыс. т; велась планомерная замена мелких животноводческих ферм, осн. на использовании малоквалифицированного ручного труда, кр. механизированными комплексами. В условиях дефицита прод. товаров в стране республика обеспечивала важнейшими продуктами собств. произ-ва потребности быстро растущего населения строившихся с кон. 1960-х гг. новых кр. городов — Набережные Челны и Нижнекамск. В 1970–80-е гг. был выполнен большой объём работ по повышению культуры села, особое внимание уделялось развитию в сел. местности общеобразовательной школы. За 1970–80-е гг. по типовым проектам было построено 1100 школ. За лучшую подготовку школ к началу нового уч. года, успешное осуществление всеобщего обязательного ср. образования молодёжи и улучшение условий работы сел. школы ТАССР многократно признавалась победительницей во Всерос. соц. соревновании и завоевывала переходящее Красное знамя СМ РСФСР и ВЦСПС.

Заметные успехи были достигнуты в развитии учреждений высш. школы, проф. техн. образования. Из проф. техн. уч-щ в нар. х-во ежегодно направлялось св. 36 тыс. квалифицированных рабочих. К нач. 1980-х гг. в республике была почти полностью решена проблема обеспечения населения дет. дошкольными учреждениями. Велась работа по переселению жителей Казани и др. городов республики из подвальных помещений и бараков в благоустроенные квартиры. Во 2-й пол. 1980-х гг. были достигнуты наивысшие для ТАССР показатели в стр-ве коммунального жилья — ежегодно вводилось в строй св. 40 тыс. квартир. Крупные перемены произошли в орг-ции бытового обслуживания населения: если в 1960-е гг. по объёму оказанных услуг ТАССР находилась на 56-м месте в РСФСР, то к 1980-м гг. заняла 7-е место. Успешно развивалась система здравоохранения: к нач. 1980-х гг. во всех районах ТАССР были открыты центр. районные больницы, в каждом нас. пункте и на кр. животноводческих фермах — мед. пункты. Активно строились мосты и дороги.

К кон. 1980-х гг. по своему экон. потенциалу, уровню развития науки, культуры и иск-ва ТАССР стала превосходить мн.



Гумер И. Усманов.

союзные республики. За крупнейшие достижения в развитии экономики и культуры ТАССР в 1970 была награждена орденом Октябрьской Революции, в 1972 — Дружбы народов; в 1970–80-е гг. ей неоднократно присуждались переходящие Красные знамёна ЦК КПСС, СМ СССР и ВЦСПС.

Награждён орденом Октябрьской Революции, двумя орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

Лит.: Чернобровкина Е. Гумер Усманов: «Мне знакомы все тропы Родины моей...» // Татарский мир. 2007. № 7; Ахмадуллин Н. Секретарь союзного значения // Татарстан. 2010. № 6. *Г.С.Сабирзянов.*

УСМАНОВ (Госманов) Закария Абдуллович (16.6.1947, с. Адав-Тулумбаево Буинского р-на — 12.2.2013, там же), учёный агроном, засл. агроном РТ, РФ (1994, 2005), лауреат Гос. премии РТ (2003). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1979). Работал в Буинском р-не: ст. агроном откормсовхоза «Буа» (с 1970), начальник отдела земледелия управления сел. х-ва райисполкома (с 1983), пред. колхоза им. Коминтерна (с 1986), гл. агроном откормсовхоза «Буа» (с 1989). С 1991 зам. начальника Управления сел. х-ва и продовольствия Буинского р-на. Гос. пр. присуждена за внедрение ресурсосберегающих технологий в с.-х. произ-во Буинского р-на. Награждён медалью.

УСМАНОВ (Госманов) Закария Нургалиевич (18.7.1925, г.Ульяновск — 30.9.2005, Казань), организатор физ. культуры и спорта в Татарстане, канд. биол. наук (1971), засл. работник культуры ТАССР (1975), засл. работник физ. культуры РСФСР (1983). Окончил ф-т физ. воспитания и спорта Казан. пед. ин-та (1953), работал в Казан. авиац. ин-те, зав. кафедрой физ. воспитания и спорта (1972–86), проф. (1996). Тренер сборных команд ТАССР (1951–60), Татар. обл. и Центр. советов ДСО «Буревестник» (1954–65, по скоростному бегу на коньках). Среди воспитанников — мастера спорта СССР В.И.Рысьев (серебр. призёр Спартакиады народов СССР в беге на 10 тыс. м, 1960), Г.С.Сухова, О.Х.Ягофаров. Награждён медалями.

УСМАНОВ (Госманов) Исхандер Юсуфович (р. 15.10.1950, г.Уфа, Башкирская АССР), физиолог растений, д. биол. наук (1989), проф. (1992). Окончил Башк. ун-т (1973). С 1968 работал в Ин-те биологии Уфимского ИЦ РАН. С 1991 в Башк. ун-те, зав. кафедрой физиологии растений (до 2004). Труды по теоретическому и эксперим. анализу адаптивного потенциала растений. У. показал ряд закономерностей экол. регуляции накопления физиологически активных веществ лекарственными растениями. Один из авторов учебника для вузов «Экологическая физиология растений» (М., 2001).

Соч.: Аутэкологические адаптации растений к изменениям азотного питания. Уфа, 1987; Лекарственные растения Башкортостана. Биология и основы органического растениеводства. Уфа, 2002 (соавт.).

УСМАНОВ (Госманов) Исмагил Мухамед-Юсупович (25.3.1875, Казань —

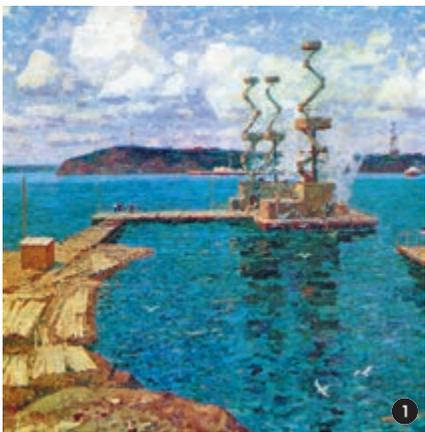


52 УСМАНОВ

20.12.1944, там же), терапевт. Ученик А.Н.Казем-Бека, М.Н.Черкасова, З.И.Малкина. Окончил Казан. вет. ин-т (1904), работал вет. врачом 17-го участка Ставропольской губ. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1912) был призван на воен. службу в сан. ополчение Казанской губ. В 1914–17 воен. врач на фронтах 1-й мир. войны. В 1918–20 ст. врач Петерб. мусульм. сводно-гв. полка. В 1921–44 работал в терапевтической клинике («Старая клиника») Казан. ун-та (с 1930 — Казан. мед. ин-та). Одновр., в 1920–35, зав. Забулачной школьной амбулаторией, в 1936–44 врач-терапевт Казан. ж.-д. поликлиники. Труды по биохим. иссл. больных с гастроэнтерологической патологией. В 1910, в период учёбы в ун-те, У. открыл в Казани благотворит. мед. учреждение — амбулаторию для немущих татар-мусульман (в 1912–14 гл. врач).

Лит.: Султанбеков Б.Ф. Народный доктор Усманов Исмагил Юсупович // Гасырлар авазы — Эхо веков. 1997. № 1/2.

УСМАНОВ (Госманов) Махмуд Усманович (25.10.1918, д. Адаево Малмыжского у. Вятской губ. — 1.9.2006, Казань), живописец, график, засл. деятель иск-в ТАССР (1975), нар. художник ТАССР (1980), засл. художник РФ (1999). Окончил Казан. худож. уч-ще (1938). Участник Вел. Отеч. войны. Автор иллюстраций к книгам очерков воен. корреспондентов «В боях за Родину», «Битва за Сталинград» (обе — 1943). В 1944–45 художник армейской газеты. В 1946 вернулся в Казань, работал в Татар. худож. фонде. Чл. Союза художников (1947).



М.У. Усманов. 1. «Новая Кама». 1970; 2. «Казань — древний и молодой город». Центр. часть триптиха. 1986. Обе — Гос. музей изобразительных искусств РТ.



М.У. Усманов.

В ранний период творчества создал картины батального жанра «Подвиг Героя Советского Союза Газинура Гафиятуллина» (1945), «Под огнём советской артиллерии», «Бой за Днепр» (обе — 1946). У. внёс значит. вклад в развитие жанра пейзажа, особенно индустриального. Ему принадлежит первенство в раскрытии нефтяной темы, к-рой он посвятил крупномасштабные полотна: «Утро нефтяников Татарии» (1951), «Дорога в Бавлах», «На нефтепромысле» (оба — 1954), «Бригада знатного бурового мастера М.Гимазова» (1956), «Нефтяные вышки на Каме» (1962; 1964), «Буровые на Волге» (1967) и др. Обращался к теме стр-ва КАМАЗа, других пром. объектов: «Строительство Заинской ГРЭС» (1958), «В порту» (1961), «Миннибаевский газобензиновый» (1964). Одной из этапных стала картина «Новая Кама» (1970), в к-рой У. мастерски использовал многооттеночную палитру, особые живописные приёмы. В характерной авторской манере исполнены триптихи «Казань» (1971), «Новый город на Каме» (1974), «Нижекамский нефтехимический» (1978) и др. Автор пейзажей с видами Волги, Камы («Закат на Волге», 1971; «На родине Шишкина», 1980); камерных лирических картин, воспевающих красоту природы средней полосы России («На опушке леса», 1959; «Берёзки над озером», 1968; «Закат на Волге», 1971). С кон. 1980-х гг. писал натюрморты. В кон. 1990-х гг. создал картины сюжетно-символического содержания: «Полёт», «Аждаха» (обе — 1998) и др. Работал в области кн. графики (цв. литография, цинкография, тушь), сотрудничал с Таткнигоиздатом, автор иллюстраций к сказке «Золотой петушок» в переводе Г.Тукая, к татар. нар. сказкам, к книге Д.Аппаковой «Находчивый юноша» (все — 1950) и др.

Участник выставки этюдов и рисунков художников-фронтовиков в Киеве (1944), выставок в ТАССР (с 1947), выставок «Большая Волга» (с 1967), «Советская Россия» (1975) и др., выставок совр. сов. живописи в Японии (Токио, 1974–81), Италии (1972), Финляндии (1980). Произведения прикладной и кн. графики экспонировались в Венгрии, Чехословакии, ГДР. Персональные выставки: 1968, 1971, 1978, 1980, 1989, 1998, 2006 (Казань), 1981 (Альметьевск). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Нац. культ. центре «Казань», Картинной галерее г.Альметьевск, Центр. музее Вооружённых Сил (Москва), в частных коллекциях в Японии, Франции, Италии, США и др. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Махмуд Усманович Усманов: Родной край: Каталог выставки. К., 1974.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

УСМАНОВ (Госманов) Миркасым Абдулахатович (31.5.1934, г.Кульджа, ныне Синьцзян-Уйгурский авт. р-н Китайской Нар. Респ. — 11.10.2010, Казань), историк, археограф, академик АН РТ (1992), засл. деятель науки ТАССР (1984), засл. работник высш. школы РФ (2003).



Миркасым А. Усманов.

После окончания Казан. ун-та (1963) работал там же: на кафедре истории СССР, зав. кафедрой истории СССР досовет. периода (1980–89), проф. (1982). Одновр., в 1985–91, проректор. В 1989 по инициативе У. в ун-те был созд. ф-т татар. филологии, истории и вост. языков. В 1989–2002 зав. кафедрой истории татар. народа. Один из организаторов и руководителей археографических экспедиций Казан. ун-та (1963–88), с 1988 являлся руководителем созд. им науч.-иссл. археографической лаборатории при Казан. ун-те. Входил в число учредителей АН РТ, в 2006–07 вице-президент АН РТ, с 2007 советник През. АН РТ. Труды по источниковедению, истории, культуре и лит-ре тюрк. народов Поволжья и Приуралья 14–19 вв. Выявил и внёс в науч. оборот ряд писем, источников по ср.-век. истории Поволжья, в т.ч. соч. «*ат-Тирьяк аль-Кабир*» Таджаддина ибн Йунуса аль-Булгари, старинных татар. фольклорных памятников, тексты к-рых были письменно зафиксированы в 17–19 вв. Исследовал идейно-полит. концепции авторов ряда тюрко-татар. ист. источников 17–18 вв. («Сборник летописей» Кадыр-Алибека, анонимный сб. «Дафтар-и Чингиз-наме», «Таварих-и Булгария» Шарафаддина ибн Хисамеддина Муслими, «Таварих-и Булгария» Т.Ялчыгула). Осуществил историко-ведческий анализ ханских ярлыков Улуса Джучи 14–16 вв. — важных докт-ов, характеризующих соц.-полит. строй Золотой Орды. Под рук. У. составлено и опублик. собрание татар. докт-ов 1773–75, существенно дополняющих историю Крест. войны под предводительством Е.И.Пугачёва. На основе малоизв. источников У. изучил и по-новому осветил деятельность и наследие татар. просветителей Ш.Марджани, Х.Фаизханова, Р.Фахретдина. Руководитель издания серии науч.-популярных сб-ков «Шәхесләребез» («Наши выдающиеся личности»). Автор публицист. произведений, переводов на татар. язык худож. произведений уйгурских, казах., узб., кирг. авторов (в т.ч. пов. «Джамиля» Ч.Айтматова, 1966). Был чл. Гл. науч.-редакционной коллегии Татар. энциклопедии, пред. её науч. редколлегии по истории Татарстана и татар. народа до 20 в., внёс большой вклад в создание этого фундам. труда. Президент Об-ва востоковедов РАН (1997–99). Пред. Фонда сохранения, изучения и развития татар. языка и культуры «Джиен» (с 1989). Гос. премия (2012) присуждена за цикл ист.-биографических работ и науч.-редакторскую деятельность при подготовке серии сборников о зна-



менитых личностях, изд. фондом «Жиен». Лауреат пр. «За выдающиеся достижения в исследовательской деятельности» Иссл. центра по изучению исламской истории, иск-ва и культуры междунар. орг-ции «Исламская конференция» (2008).

С о ч.: Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972; Жалованные акты Джучиева Улуса XIV–XVI вв. К., 1979; Заветная мечта Хусайна Фаизханова: Повесть о жизни и деятельности. К., 1980; Каурый калам эзеннен: Археограф язмалары. К., 1984; Серле Балбал: Хикаялар, очерклар. К., 1984; Үткәннән — киләчәккә: Фәнни-публицистик мақалалар. К., 1990; Ябылмаган китап, яки Чәчелгән орлыклар. К., 1996; Гасырдан — гасырга. К., 2004.

Лит.: Профессора исторического факультета Казанского университета (1939–1999): Биобиблиогр. словарь. К., 1999; Казанский университет (1804–2004): Биобиблиогр. словарь. К., 2004. Т. 3; Источники и исследования по истории татарского народа: В честь юбилея академика АН РТ М.А. Усмано́ва. К., 2006; Миркасым Усмано́в: Библиогр. указ. К., 2004.

А.М. Айнутдинова.

УСМАНОВ (Госманов) Муляян Ахмельянович (16.8.1910, г. Агрыз — 13.5.1977, г. Первоуральск Свердловской обл.), полный кавалер ордена Славы (19.9.1944, 23.12.1944, 10.4.1945), гв. рядовой. Работал на з-де в Первоуральске. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941, разведчик 175-го гв. стрелк. полка (58-я гв. стрелк. дивизия 5-й гв. армии). В составе войск Воронежского, 2-го и 1-го Украинских фронтов принимал участие в Курской битве (1943), Кировоградской (1944), Львовско-Сандомирской (1944) и Нижнесилезской (1945) наступательных операциях. Отличился в бою западнее г. Мелец (Польша) в ночь на 11 сент. 1944: ликвидировал ок. 10 солдат противника, захватил «языка»; в разведывательной операции в р-не г. Новы-Корчин (Польша) в ночь на 28 окт. 1944 в составе гр. поиска проник в расположение противника, уничтожил неск. солдат, одного взял в плен; при форсировании р. Одер вблизи нас. пункта Дёберн (ныне Добжень-Вельки, Польша) ликвидировал ок. 10 солдат противника. После демобилизации (1945) работал на з-де в Первоуральске. Награждён медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З. Хабибуллин.

УСМАНОВ (Госманов) Ноэль Карирович (21.2.1932, Москва — 16.2.2012, там же), языковед-арабист, канд. филол. наук (1964). Окончил Моск. ин-т междунар. отношений (1955). С 1957 в Сов. армии: преподавал араб. язык в воинской части. С 1965 в Ин-те вост. языков Моск. ун-та. В 1970–74, 1991–96 предст. Рос. центра междунар. науч. и культ. сотрудничества в Египте и Ливане. В 1975–91 и с 1996 в Моск. ин-те междунар. отношений: зав. кафедрой языков стран Бл. и Ср. Востока (до 2004), проф. (с 1989). В 1995 У. был присвоен дипл. ранг советника. Труды по араб. языку и лит-ре, лексикографии араб. языка. Награждён орденом Дружбы народов, медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ.

С о ч.: Учебное пособие по арабскому языку (для старших классов). М., 1960 (соавт.); Лексическая разработка по фотоделу на арабском языке. М.,

1963; Лексическая разработка по египетскому диалекту. М., 1977; Проза Тауфика аль-Хакима. М., 1979; Современный тунисский роман. Дамаск, 1996.

Лит.: С а б и р о в а А. Тёплый ветер с Востока // Татарские новости. 2003. № 11.

УСМАНОВ (Госманов) Рамиль Габдрахманович (р. 1.9.1946, с. Каргали Кзыл-Армейского, ныне Чистопольского р-на), физик, д. физ.-матем. наук (2002). Окончил Казан. ун-т (1970). С 1965 работал на Казан. з-де ЭВМ. С 1967 в Физ.-техн. ин-те КФ АН СССР. С 1985 в ГИПО. С 1993 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, зав. отделом естеств.-техн. наук (1993–2006), гл. науч. сотр. (с 2014). Одновр., в 2007, зам. директора Ин-та педагогики и психологии проф. образования РАО, в 2002–09 проф. Казан. гуманитарно-пед. и энергетического ун-тов. Труды по нелинейной и когерентной оптике. У. разработал и создал (совм. с В.А. Пирожковым) эксперим. установку для иссл. явления фотонного эха в активированных кристаллах при гелиевых темп-рах. Обнаружил эффекты опережения и запаздывания местоположения центра тяжести фотонных эхо-сигналов в активированных кристаллах; эффекты корреляции формы сигналов фотонного эха с формой возбуждающих коротких лазерных импульсов. Установил влияние гамма-облучения кристалла рубина на формирование сигналов фотонного эха. Награждён медалью.

С о ч.: Световое эхо в рубине // Физика твёрдого тела. 1972. Т. 14, № 6 (соавт.); Обращённое световое эхо в рубине // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1980. Т. 31, вып. 11 (соавт.); Корреляция формы сигналов светового эха с формой возбуждающих импульсов // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1980. Т. 32, вып. 4 (соавт.); Многоканальная запись информации на основе эффекта «запирания» сигналов фотонного эха // Оптический журн. 2010. Т. 77, № 2 (соавт.).

УСМАНОВ (Госманов) Рафик Хамматович (р. 18.7.1955, с. Ст. Кучергановка Астраханской обл.), политолог, канд. ист. наук (1988), д. полит. наук (2002), проф. (2008). Окончил (1982) Астраханский пед. ин-т (с 1995 — Астраханский ун-т). С 1988 работает там же. Одновр., с 2001, зам. гл. редактора ж. «Астраханские политические исследования». Труды по теории и практике деятельности полит. партий, межнац. отношениям в России. Награждён медалью.

С о ч.: Политические партии и политические процессы (история, теория и современность). М., 2001; Региональный партогенез в политическом процессе современной России. М., 2002; Геополитика Каспийского региона: Взгляд из России. Астрахань, 2004 (соавт.).

УСМАНОВ (Госманов) Рустем Фатыхович (22.6.1915, с. Красный Яр Красноярского у. Астраханской губ. — 31.3.2006, Москва), метеоролог, канд. геогр. наук (1948). После окончания Казан. ун-та (1936) работал начальником Татар. управления Гидрометеослужбы. В 1938–40 в Центр. ин-те прогноза погоды (Москва). В 1940–41 в Казан. ун-те. В 1942–45 зам. начальника Метеослужбы Кр. Армии в Иране. В 1946–76 гл. синоптик Гидрометцентра СССР (Москва). Участник Антарктической экспедиции (1955–56) и экспедиций на кораблях погоды «Воейков» и «Шокальский» по Инд. океану (1959–61).



Муляян А. Усмано́в.

Труды в области гравитационной метеорологии, планетарной циркуляции атмосферы, солнечно-земных связей. У. разработал методику прогноза зарождения тропических циклонов, особо опасных явлений в атмосфере и других сферах Земли с учётом влияния солнечных вспышек и изменений скорости вращения Земли. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: О влиянии вращения Земли на общую циркуляцию атмосферы // Тр. Центр. ин-та прогнозов. 1961. Вып. 104; Пангеометрия — наука универсальная // Науч. Татарстан. 1996. № 1.

Лит.: П е р е в е д е н ц е в Ю.П. Метеорология в Казанском университете: Становление, развитие, основные достижения. К., 2001.

УСМАНОВ (Госманов) Хайрулла (1848, с. Ибраево Стерлитамакского у. Уфимской губ. — 1.11.1907, г. Уфа), религ. деятель, педагог. Окончил медресе «*Маскара*» Малмыжского у. Вятской губ. С 1877 имам-хатиб и муадриис мечети г. Стерлитамак, с 1888 имам-хатиб, с 1890 ахун 1-й соборной мечети Уфы. Создатель и руководитель (до 1906) медресе «*Усмания*», в к-ром в 1895 ввёл новые методы обучения. С 1906 кази (судья) Оренбургского Магометанского Духовного Собрания. Автор новометодных уч. пособий по араб. языку для медресе.

Лит.: Ф а р ш а т о в М.Н. Народное образование в Башкирии в пореформенный период: 60–90 годы XIX в. М., 1994; М и ц н у л л и н Ж., М э р д э н о в Р. Хайрулла хазрат Госманов // Казан. утлары. 1991. № 3.

УСМАНОВ (Госманов) Хайрулла Абдрахманович (1866–1915), религ., обществ. деятель. Окончил медресе в Казани. Мулла и муадриис в д. Татар. Каргала Оренбургской губ. Чл. партии «Иттифак аль-муслимин». Деп. 2-й Гос. думы (1907) от Оренбургской губ., секр. мусульм. фракции. После роспуска Думы вернулся к обязанностям муллы. Участвовал в работе 4-го Всерос. съезда мусульман (С.-Петербург, 1914).

Источн.: Мусульманские депутаты Государственной думы России. 1906–1917 гг.: Сб. док. и материалов. Уфа, 1998.

УСМАНОВ (Госманов) Хамза Фатыхович (24.4.1923, с. Тузлукушево Белебеевского кантона Башкирской АССР — 13.1.2009, г. Уфа), историк, д. ист. наук (1978), проф. (1994), засл. деятель науки Башкирской АССР (1981). Окончил Башк. пед. ин-т (1950). С 1955 работал в Ин-те истории, языка и лит-ры Уфимского НЦ РАН (с перерывом: в 1962–63 проректор Бирского пед. ин-та), в 1978–93 зав. сектором (отделом) истории дорев. периода, одновр., в 1980–88, директор; в 1993–2006 гл. науч. сотр. Труды



54 УСМАНОВ

по истории сел. х-ва, пром-сти и рев. движения в Башкирии во 2-й пол. 19 — нач. 20 вв. Науч. руководитель и ответ. ред., соавтор ряда обобщающих трудов по истории Башкортостана («История Башкортостана с древнейших времён до 60-х годов XIX в.», Уфа, 1996 и др.). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Красного Знамени, орденами Александра Невского, Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, Красной Звезды, медалями. С 2011 в г.Стерлитамак проводятся междунар. Усмановские чтения.

С о ч.: Столыпинская аграрная реформа в Башкирии. Уфа, 1958; Развитие капитализма в сельском хозяйстве Башкирии в пореформенный период. М., 1981.

Лит.: Х а л ф и н С.А. Неутомимый труженик академической науки — Хамза Фатыхович Усманов. Уфа, 1998.

УСМАНОВ (Госманов) Хатип Усманович (21.5.1908, д. Сульмыш Осинского у. Пермской губ. — 14.2.1992, Казань), литературовед, писатель, д. филол. наук (1962), проф. (1964), засл. деятель науки ТАССР (1968). В 1927–35 работал в колхозе д. Сульмыш, в редакциях газет в Москве и Казани. Окончил Казан. пед. ин-т (1939). Участник Вел. Отеч. войны. После возвращения с фронта преподавал в Казан. пед. ин-те. В 1951–91 в Казан. ун-те, в 1951–75 зав. кафедрой татар. языка и лит-ры. Автор трудов по истории татар. лит-ры ср. веков и нач. 20 в., теории лит-ры и татар. стихосложению; учебников по татар. лит-ре для ср. школ. У. исследовал татар. поэзию 1920-х гг., особенности становления метода соц. реализма в татар. лит-ре. Им впервые изучены генезис и эволюция тюрк. стиха, предложена концепция возникновения тюрко-татар. ритмической системы стихосложения; разработана методика изучения др. и ср.-век. тюрко-татар. лит-ры. Внёс значит. вклад в возвращение ср.-век. тюрко-татар. худож. наследия. Подготовил к изданию критический текст поэмы «Джумджума-султан» Хусаме Кятиба, дешифровал поэму «Хосров и Ширин» Кутба, провёл текстологическую обработку сб. «Китабе Гулистан бит-тюрки» Саифа Сараи, писем Батырши. Автор сб-ков стихов «Кырлар лирикасы» («Лирика полей», 1931), «Кан тавышы» («Голос крови», 1933), рассказов «Йосыф» (1937), пов. «Ялкынлы йөрәк» («Пламенное сердце», 1943), рассказов и очерков «Ут сызыгында» («На линии огня», 1945). Награждён орденами Красной Звезды, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Такташ поэзиясе. К., 1953; Егерменче елларда татар поэзиясе. К., 1964; Шигърь төзелеше. К., 1975; Эдәбият теориясе. К., 1980; Тюркский стих в средние века. К., 1987.

Лит.: М и н н е г у л о в Х.Ю. Хатип Усманович Усманов. К., 2002.

Д.Ф.Загидуллина.

УСМАНОВ (Госманов) Шамиль Хайруллович (26.12.1898, д. Пенделька Кузнецкого у. Саратовской губ. — 3.12.1937, Казань), воен.-полит. деятель, писатель. Учился в медресе «Хусания» (г.Оренбург). После окончания ремесл. уч-ща (1914) работал слесарем на мельнице в г.Актюбинск, на Гурьевской текстильной ф-ке (Симбирская губ.).

С 1917 чл. РСДРП; вёл агитационную и рев. работу в Сызранском ж.-д. депо, после мобилизации в рос. армию — в Сызранском гарнизоне. В период Окт. рев-ции участник борьбы за установление Сов. власти в Поволжье. В 1918–19 комиссар легиона 3-го Интернационала, 1-й отд. Приволж. татар. стрелк. бригады. В 1919–20 начальник полит. отдела Центр. мусульм. воен. коллегии, секр. Временного рев. к-та ТАССР. С 1921 начальник полит. отдела пех. командных курсов, затем комиссар Объединённой татаро-башк. воен. школы (Казань). В 1925 У. было присвоено звание дивизионного комиссара, он был назначен инспектором нац. воен. уч. заведения Кр. Армии (Москва). В 1926–27 начальник полит. части воен. курсов Ин-та востоковедения (Ташкент). В 1927 демобилизовался из армии, работал пред. Татар. управления зрелищных пр-тий, уполномоченным по стр-ву радиостанции в Казани. С 1930 на лит. работе. Чл. Союза писателей СССР (с 1934). Автор пьес «Канлы көннәрдә» («В кровавые дни», 1919), «Беренче адым» («Первый шаг», 1920), «Бай кызы» («Дочь бая», 1923), «Страна родная» (М., 1935); повестей «Памирдан радио» («Радио с Памира», 1925; рус. пер. М., 1926), «Легион юлы: Тургай далаларында» («Путь легиона», 1936), многочисл. рассказов и публицист. статей. Значит. место в творчестве У. занимала тема борьбы за Сов. власть. Необоснованно репрессирован (1937); реабилитирован посмертно.

С о ч.: Сайланма әсәрләр. К., 1964.

Лит.: Сагайдак А.Ш. Глазами памяти. К., 1982; Я х и н А.Г. Шамиль Усманов (1898–1937). К., 1963; М о с т а ф и н Р.Э. Репрессияләнгән татар әдипләре. К., 2009.

УСМАНОВ (Госманов) Шяфик Сытдыкуллович (р. 25.10.1947, с. Ср. Терешка Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), терапевт, канд. мед. наук (1998), засл. врач РФ (1994). После окончания Казан. мед. ин-та (1971) работал гл. врачом в Центр. районной больнице Старокулаткинского р-на. В 1981–87 гл. врач Объединённой больницы Посольства СССР в Монгольской Нар. Респ. (г.Дархан). В 1987–98 врач, гл. врач санатория им. В.И.Ленина АО «Ульяновск-курорт». В 1999–2000 директор Ин-та медицины и экологии Ульяновского ун-та. С 2000 гл. врач санатория-профилактория АО «Татнефть» (г.Альметьевск). Труды по вопросам курортологии. Награждён орденом «Знак Почёта», медалью.

УСМАНОВ (Госманов) Юсуф Абдрахманович (7.7.1903, с. Ст.-Килимово Белебеевского у. Уфимской губ. — 1.2.1993, г.Уфа), агрохимик, д. с.-х. наук (1966), проф. (1960), засл. деятель науки и техники Башкирской АССР, РСФСР (1957, 1971). После окончания Моск. с.-х. академии им. К.А.Тимирязева (1930) заведовал кафедрой агрохимии Башк. с.-х. ин-та, проф.-консультант (1978–84). Один из организаторов этого вуза. Труды в области азотного и фосфорного питания растений, известкования и гипсования почв. Деп. ВС Башкирской АССР в 1946–50. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, двумя орденами «Знак

Почёта». Именем У. назв. улица в родной деревне.

С о ч.: Ашинские фосфориты и их применение на удобрение. Уфа, 1961; Лекции по агрохимии. Уфа, 1971; Зелёное удобрение. Уфа, 1988.

УСМАНОВА (Госманова) Диляра Миркасымовна (р. 17.9.1965, Казань), историк, д. ист. наук. (2005), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1988) работает там же на кафедре отеч. истории. Труды по истории рос. парламентаризма, гос.-конфессиональной политики в 20 в., татар. период. печати, мусульм. народов России. Внесла вклад в изучение деятельности мусульм. фракции Гос. думы России, роли ваисовского движения в религ. и полит. жизни татар. об-ва в нач. 20 в., исследовала биографии ряда кр. полит. деятелей Казанской губ., роль учёных Казан. ун-та в обществ.-полит. жизни России и Казанской губернии.

С о ч.: Мусульманская фракция и проблемы «свободы совести» в Государственной думе России (1906–1917). К., 1999; Профессора и выпускники Казанского университета в Думе и Госсовете России. 1906–1917: Биогр. очерки. К., 2002; Мусульманские представители в Российском парламенте. 1906–1916. К., 2005; Депутаты от Казанской губернии в Государственной думе России 1906–1917. К., 2006.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

УСМАНОВА (Госманова) Рауза Фатыховна (р. 27.1.1923, г.Красный Яр Астраханской губ.), театровед, театр. критик, педагог, засл. работник культуры ТАССР (1968), засл. деятель иск-в РСФСР (1984). Окончила театроведческий ф-т Гос. ин-та театр. иск-ва в Москве (1948). В 1953–54 зав. лит. частью в Татар. академ. т-ре, в 1954–70 преподаватель Казан. пед. ин-та, в 1970–90 — Казан. ин-та культуры, зав. кафедрой лит-ры и истории иск-в, проф. (с 1982). Исследования по истории татар. т-ра, проблемам мир. драматургии. Автор статей о творчестве У. Шекспира, Дж. Байрона, У.Морриса, Б.Шоу, Г.Камала в журналах «Театр», «Театральная жизнь», «Казань», «Совет эдэбияты». Подготовила к изданию собрание соч. Дж. Байрона в 4-х томах (М., 1981) — автор предисловия, комментариев к 1 и 4 томам, общей редакции.

С о ч.: Из истории татарского драматического театра в первые годы советской власти. К., 1958; Первые постановки произведений русской драматургии на сцене татарского театра // Казань в истории русской литературы. К., 1965; Островский на сцене татарского театра // Театр. 1969. № 8; Фатыма Ильская // Труд актёра. 1970. Вып. 18.

И.И.Илялова.

УСМАНОВСКАЯ МЕЧЁТЬ в Казани, памятник архитектуры. Построена в 1867 на средства казан. купца Дж.Б.Усманова. Имела и другие назв. — мечеть Джиганши, Султановская, 8-я соборная. Расположена на пересечении улиц по диагонали квартала. По проекту представляла собой одноэтажную мечеть с одним залом и наземным минаретом. Вход в мечеть находится в основании минарета, связанного небольшим переходом с объёмом мечети, покрытым четырёхскатной крышей. Поперечной стеной он делился на вестибюль и молебельный зал с пятигранным михрабным выступом на юж. фасаде. Эти помещения освещались девятью парами высоких ароч-





ных окон, над к-рыми был устроен ряд небольших спаренных окон второго света, завершавшихся на фасадах спаренными архивольтами. По высоте фасадов окна разделяли горизонтальная тяга и аркатурный пояс. Широкие лопатки по углам здания и фигурный карниз составляли наружное оформление здания. Трёхъярусный минарет увенчан изящным конусовидным шатром. На восьмерике основания минарета, покрытого многогранной кровлей, располагался цилиндрический ствол с внутр. винтовой лестницей, к-рый вёл на третий ярус, опоясанный балконом. Строгий облик минарета, практически лишённого окон, перекликался с минаретом Булгарского городища. В 1931 мечеть была



Усмановская мечеть. Фото нач. 20 в.

закрыта. В сов. время единый объём зала был разделён на этажи, были растёсаны в прямоугольные спаренные арочные окна второго света, на фасадах устроены дополнительные проёмы, минарет разобран, восстановлен в 1990 по проекту арх. Н.Х.Халитова. В 1994 здание У.м. возвращено общине верующих, в кон. 1990-х гг. реконструировано с восстановлением первонач. облика фасадов. Внутр. разделение на этажи сохранено.

Лит.: Халитов Н.Х. Архитектура мечетей Казани. К., 1991; Мечети Татарстана / Сост. Х.Г.Надырова, Р.П.Салихов, Р.П.Хайрутдинов. К., 2000. *Х.Г.Надырова.*

УСМАНОВЫ, казан. купцы и предприниматели. **Джиганша Бикмухаммадович** (1817, д. Карелино Казанского у. Казанской губ. — 1870, Казань), в Казани с 1853; купец 2-й гильдии, первонач. занимался мелкооптовой торговлей. Владел мыловаренным з-дом, китаечной ф-кой, мастерской по произ-ву карет, неск. доходными домами. В 1862 был подрядчиком на стр-ве торг. корпуса на Сенном базаре. Этот корпус, в к-ром размещалось 45 лавок, он взял у гор. властей в аренду на 15 лет (1862–77); часть лавок сдал в аренду другим купцам. Год. оборот его пр-тий достигал 500 тыс. руб. В 1867 выделил средства на стр-во в Казани мечети, к-рая стала носить назв. *Усмановская* (совр. Султановская мечеть). По его инициативе при мечети было начато стр-во медресе «Усмания» (завершено в 1871). Пожертвовал также жилой дом и 2 магазина в пользу местных имамов. Ш.Марджани писал о нём: «Аллах свидетель, сколько добрых дел совершил этот человек!».

Был удостоен звания степенного гражданина Казани. **Султанабдулгиз Джиганшаевич** (1868, Казань — после 1917), занимался мыловаренным произ-вом, торговлей мануфактурой. Мн. сил и средств отдавал содержанию Усмановской мечети, к-рая впоследствии в его честь стала именоваться Султановской. Попечитель и содержатель медресе «Усмания», к-рое являлось одним из самых авторитетных татар. конфессиональных уч. заведений. Чл. правления «Общества пособия бедным мусульманам г.Казани».

Лит.: Сverdlova Л.М. Купечество Казани: дела и люди. К., 1998; Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана. К., 2001; Мэржани Ш. Места-факел-эхбар фи эхвали Казан ва Болгар. К., 1989. *Р.А.Айнурдинов.*

УСОВ Михаил Михайлович (18.8.1845, с. Работки Макарьевского у. Нижегородской губ. — 28.9.1902, Казань), зоолог, д. философии (1874), д. зоологии (1885). Один из основателей эволюционно-морфологического направления в зоологии. После окончания Петерб. ун-та (1869) продолжил образование за границей, слушал лекции в Цюрихском (Швейцария), Венском (Австро-Венгрия) и Лейпцигском (Германия) ун-тах. В 1874–77 в Гёттингенском ун-те (Германия). С 1877 магистр зоологии Петерб. ун-та. Работал на зоол. станциях в г.Неаполь (Италия, 1879). С 1880 в Казан. ун-те, проф. кафедры сравнительной анатомии и эмбриологии (1885–1900). Исследовал морскую фауну (Италия, 1883–86). Труды по анатомии и гистологии центр. нервной системы рыб, строению и развитию оболочников (Tunicata, Urochordata), эмбриональному развитию головоногих моллюсков. У. установил, что в зависимости от образа жизни, в частности при недостаточном влиянии естеств. раздражителей (свет, звук и др.), у оболочников регрессируют и даже исчезают некоторые органы чувств, преним. зрения и слуха. Открыл и описал особенности размножения, развития, строения *Polypodium hydriforme*, доказал, что это паразитирующий в яйцах (икринках) у стерляди 24-, 12- и 6-щупальцевый гидродный организм, к-рый может многократно почковаться. Организатор зоотомического кабинета, лаборатории и музея Казан. ун-та, в создание к-рых он вкладывал значит. личные средства. Свою б-ку завещал зоотомическому кабинету ун-та. Среди учеников — Н.А.Ливанов. У. имел науч. контакты с И.И.Мечниковым, был связан узлами дружбы с А.О.Ковалевским.

С о ч.: Прибавление к познанию организации оболочников // Изв. Имп. Об-ва любителей естествознания, антропологии и этнографии. 1876. Т. 18, вып. 2; Наблюдения над развитием головоногих моллюсков // Изв. Имп. Об-ва любителей естествознания, антропологии и этнографии. 1879. Т. 32, вып. 1; Введение в изучение сравнительной анатомии. К., 1884.

Лит.: Остроумов А.А. К истории Зоологического кабинета Казанского университета // Уч. зап. Казан. ун-та. 1926. Т. 86, кн. 1.

И.Ф.Галанин, В.И.Гаранин.

УСПЕНКА, деревня в Зеленодольском р-не, вблизи автомагистрали Казань–Нижний Новгород, в 8 км к С.-В. от г.Зеленодольск. На

2010 — 74 жит. (русские). Полеводство. Осн. в нач. 1920-х гг. С момента образования находилась в Ильинской вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сельском, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1926 — 151, в 1938 — 145, в 1949 — 70, в 1958 — 116, в 1970 — 110, в 1979 — 81, в 1989 — 51, в 2002 — 54 чел.

УСПЕНСКИЙ Борис Вадимович (р. 15.6.1951, г.Корсаков Сахалинской обл.), геолог-нефтяник, д. геол.-минер. наук (2005), проф. (2009), засл. нефтяник РТ (2002). Окончил Казан. ун-т (1973), работает там же. Труды по геологии, геохимии м-ний углеводородного сырья. Разработал науч.-методические основы поиска, разведки и освоения природных битумов. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2011).

С о ч.: Геолого-геохимические основы освоения битумных месторождений Среднего Поволжья. К., 1988 (соавт.); Геофизические методы подготовки и контроля процессов эксплуатации месторождений природных битумов. М., 2000 (соавт.); Геология месторождений природных битумов Республики Татарстан. К., 2008 (соавт.).

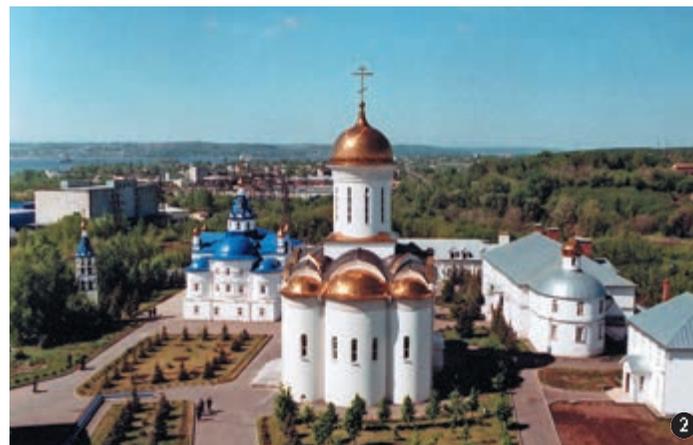
УСПЕНСКИЙ МОНАСТЫРЬ (Зилантов монастырь) мужской, в Казани. Один из первых в крае правосл. монастырей. Был осн. в 1552. Первонач. находился на берегу р. Казанка ок. братской могилы рус. воинов, павших при взятии Казани. В половодье заливался водой, по этой причине в 1559 его перенесли на зап. сторону Зилантовой горы, в её вост. части находилось кладбище. С 17 в. первонач. дер. постройки были заменены кирпичными. В нач. 20 в. У.м. представлял собой архит. комплекс на прямоугольном участке (1 га), окружённом мощными кирпичными стенами с круглыми ярусными башнями, в центре к-рого стоял Успенский собор. Гл. вход в монастырь был проложен с Ю. через Святые ворота, над к-рыми возвышалась колокольня. Правее ворот в этом прясле стен находился настоятельский корпус. Жилые корпуса располагались по периметру стен.

На месте первонач. дер. Успенской церкви в 1623–25 был построен одноим. белокам. собор в стиле псковско-новгородской школы со звонницей с зап. стороны. По форме это был высокий четверик с тремя полукруглыми апсидами, завершённый одной главой. Храм имел позакмарное покрытие, в кон. 18 — нач. 19 вв. заменённое на четырёхскатную шатровую крышу. В 1829 звонницу разобрали. В 1681 к Ю.-З. от собора построена церковь Всех Святых, соединённая с собором открытой галереей. К нач. 19 в. церковь обветшала, и в 1829 её реконструировали в стиле классицизма. В высоком четверике на 1-м этаже размещались трапезная и келья, на 2-м — храм, перекрытый высоким сводом. На вост. фасаде выступали большие полукруглые апсиды. Над осн. объёмом храма возвели квадратную колокольню со шпилем, под давлением к-рой здание церкви стало разрушаться, в 1895 его разобрали. В 1898 по проекту арх. Ф.Н.Малиновского было построено новое здание: квадратный в плане храм, увенчанный шатром и четырьмя боковыми





56 УСПЕНСКИЙ



Успенский (Зилантов) монастырь. Общий вид. 1. Фото 1911; 2. Современный вид.

главками. С зап. стороны к храму примыкала двухэтажная трапезная, на 2-й этаж к-рой вела наружная лестница. Фасады церкви Всех Святых были оформлены в стиле эклектики с элементами ср.-век. рус. архитектуры.

В нач. 1720 с вост. стороны стены на высоком четверике, размещённом на 1-м этаже, были поставлены арочные Святые ворота с многоярусным храмом во имя Алексия митрополита Московского, на 2-м — церковь с апсидой. Над четвериком уступами воздвигли 2 восьмериковых яруса, увенчанных главой на высоком барабане. С зап. стороны на четверике устроили галерею. В 1829 обветшавший храм был реконструирован: Святые ворота заложили, а в образовавшемся пространстве на 1-м этаже разместили трапезную. В верх. ярусах над храмом открыли Виленский придел, в к-рый вела узкая винтовая лестница. В 1808 был построен настоятельский корпус, вошедший в юж. пряслонную стен. к-рый представлял собой кирпичное двухэтажное здание в стиле классицизма под четырёхскатной крышей с мезонином и большим полукруглым окном. На 2-м этаже на ширину трёх окон был устроен балкон, к-рый поддерживали 4 колонны.

В 1822 монастырская ограда приобрела вид крепостной стены с бойницами, крытыми галереями и цилиндрическими угловыми башнями. Западнее настоятельского корпуса в стене были установлены прямоугольные ворота, к к-рым в 1855 подвели брусчатую дорогу. В 1865 терр. монастырского кладбища оградил дер. стенами. В 1894 вдоль сев. стены У.м. построили кирпичный и 2 дер. одноэтажных корпуса келий. В нач. 20 в. у вост. стены был возведён двухэтажный кирпичный, в 1910 — одноэтажный дер. корпуса братских келий.

В 1898 по проекту арх. Ф.Н.Малиновского на месте прямоугольных ворот юж. прясла была воздвигнута колокольня в стиле эклектики с элементами ср.-век. рус. архитектуры; на 1-м ярусе в форме четверика с арочным проездом и двумя боковыми кельями установлены высокий восьмерик и ярус звона под высоким шатром.

По инициативе и под рук. настоятеля У.м. Амвросия (Сретенского) в 1809–28 был построен *памятник русским воинам*, павшим при взятии Казани, к-рый до 1917 находился в ведении У.м. 10 сентября 1918 при штурме Казани части Кр. Армии попали под пулемётный обстрел, к-рый велся из монастыря; за это 10 монахов и послушников, находившихся в то время в трапезной, были расстреляны (см. *Зилантовы преподобномученики*). В 1928 монастырь закрыли, на его терр. располагалась тюрьма НКВД, позже дет. исправительная колония, с кон. 1950-х гг. — строит. и трансп. орг-ции.

К наст. вр. б. ч. построек и стены У.м. утрачена, Успенский собор и Алексеевская церковь разобраны. До кон. 20 в. сохранялись руины церкви Всех Святых и настоятельский корпус. В 1998 монастырь был возвращён Казан. епархии и вновь открыт как жен. Был реконструирован настоятельский корпус (2000), восстановлена церковь Всех Святых (2001, освящена как Успенская церковь). Построены четырёхъярусная колокольня (2001, на высоком восьмерике установлены 3 яруса звонов под шатром в псевдорус. формах), ограда с двумя воротами (2001, терр. У.м. расширена в юж. направлении), сестринский корпус с домовою церковью Адриана и Натальи (2002, двухэтажный, кирпичный, протяжённый корпус под четырёхскатной крышей, к вост. фасаду к-рого примыкает объём двухсветной, одноапсидной церкви с полусферическим куполом в строгих формах без декора). На месте снесённого Успенского собора в 2003–06 был возведён Троицкий собор, построенный как копия Троицкого собора Троице-Сергиевой лавры (15 в.). В 2004 выстроены надвратная четырёхъярусная колокольня с церковью Архангела Михаила в псевдорус. формах (2004, широкий четверик с арочным проездом на 1-м и церковью на 2-м этажах несёт более узкий четверик, высокий восьмерик звона и небольшой световой восьмерик под главой на двух барабанах), крестильный храм Св. князя Владимира (2004, кирпичный, одноапсидный четверик с шатровым завершением в псевдорус. формах), 2 двухэтажных кирпичных

корпуса келий (2005–06). Постройки выполнены на средства предпринимательницы Н.В.Девярых под рук. настоятельницы монастыря игуменьи Нины (Нефёдовой).

Лит.: Гавриил (Воскресенский). Историческое описание Казанского Успенского второклассного Зилантова монастыря и Казанского памятника, сооружённого... на общей их могиле. К., 1840; Фехнер М.В. Великие Булгары. Казань. Свияжск. М., 1978; Рощетяев А.В. История Свято-Успенского монастыря, что на Зилантовой горе города Казани. К., 2004.

Х.Г.Надырова, Е.В.Лукаков.

УСПЕНСКИЙ МУЖСКОЙ МОНАСТЫРЬ в Свияжске, один из наиб. ранних правосл. archit. комплексов на терр. Татарстана. Изв. также как Свияжский Богородицкий, Богородице-Успенский и др. Расположен в юго-зап. части Свияжска. Оsn. в 1555 архиепископом *Германом*. Первонач. терр. комплекса в виде неправильного треугольника была описана дер. стенами с башнями. В 1555–61 в центре комплекса псковскими мастерами-каменщиками под рук. И.Я.Постника и И.Ширяя были воздвигнуты Успенский собор, а в 1555–56 к Ю.-З. от



Никольская трапезная церковь (1555–56), справа — Успенский собор (1555–61). Современный вид.

него — Никольская трапезная церковь. В кон. 17 — нач. 18 вв. дер. стены монастыря заменены кирпичными, у юго-вост. стены построено здание наместнических келий. В 1742 его объединили под одной крышей с трёхэтажным кам. братским корпусом, к вост. торцу к-рого в кон. 18 в. пристроили церковь во имя святых Германа Казанского и Митро-



фана Воронежского. В 1763 в юж. части У.м.м. был выстроен архиерейский корпус, в 1796 к С.-З. от него — настоятельский корпус. В 18 в. возведены Святые ворота с одноглавой Вознесенской церковью.

До конфискации в 1764 церковных имений У.м.м. был самым крупным и богатым в крае, в 17 — нач. 20 вв. являлся центром массового паломничества, гл. святыней к-рого были мощи Германа. В 1731–64 в монастыре размещалась *Новокрепских дел контора*. В 1917–18 настоятелем был епископ Амвросий (Гудко, канонизирован в 1999), расстрелянный 27 июля 1918 по личному распоряжению Л.Д.Троцкого. В 1924 У.м.м. был закрыт, на его терр. размещены службы совхоза, с 1929 — исправительно-трудовая колония, в 1953–93 — психоневрологический диспансер. В 1930-х гг. были разобраны церкви Вознесенская, Германа Казанского, Митрофана Воронежского. В 1997 У.м.м. передан Казан. епархии.

Успенский собор — уникальный памятник архитектуры 16 в. Одноглавый, четырёхстолпный, трёхапсидный храм построен из белого тёсаного камня в стиле псковско-новгородской школы. Все пристройки и реконструкции выполнялись позднее из кирпича. В 1661 к зап. части пристроена трапезная. Юго-вост. апсида позднее была заменена прямоугольным в плане приделом. Основу храма составляет белокам. четверик, фасады к-рого раскрепованы тремя широкими лопатками, стянутыми вверху двух-, трёхлопастными арками. На апсидах и барабанах сохранены первонач. надоконные «бровки» и узоры из тройных лент поребрика, треугольных нишек-бегунцов и аркатур из кам. валиков. В сер. 18 в. цилиндр барабана был надстроен восьмигранником, а шлемовидный купол заменён грушевидным в стиле укр. барокко. Одновр. стены собора завершены двенадцатью барочными кокошниками, имевшими спец. ниши для икон. Окна храма и трапезной приобрели барочные наличники с полочками и «петушиными гребешками». В 19 в. к зданию собора было пристроено входное крыльцо с килевидным куполом. Вдоль сев. и юж. фасадов располагаются открытые паперти. Успенский собор является одним из двух храмов России, в к-ром сохранился полный цикл настенной фресковой живописи эпохи Ивана Грозного (св. 1000 м²). Фрески реставрированы в 1890-х гг. худ. Н.М.Сафоновым и Г.О.Чириковым под рук. Д.В.Айналова. В резной иконостас 18 в. вставлены иконы 16–17 вв. В интерьере на стенах трапезной сохранилась масляная живопись 19 в.

Более ранней постройкой на терр. монастыря является Никольская трапезная церковь. Первонач. это был квадратный в плане, одностолпный, с низким сводом объём трапезной, к сев.-вост. углу к-рой примыкал собств. небольшой храм. Трапезная и храм установлены на высоком подклете, в к-ром размещались хоз. службы. Позднее симметрично храму была пристроена келарская на подклете, отделённая от храма узким помещением. Первонач. вход в Никольскую церковь по традиции располагался, вероятно, с запада. В кон. 16 в. к вост. фасаду церкви по

оси была пристроена четырёхъярусная кам. колокольня в форме высокого четверика. По сторонам от колокольни сделаны 2 одноэтажных пристроя по высоте существовавших подклетов. В 17 в. над сев.-вост. пристроем из кирпича был возведён трёхапсидный объём, примыкавший к храму. Вход в церковь устроен через ниж. ярус колокольни по дер. лестнице. В нач. 17 в. колокольню надстроили восьмигранным кирпичным ярусом звона, завершённым тремя рядами полукруглых кокошников. Мощный барабан и главка колокольни, судя по стилю, возведены позднее. Выс. колокольни 43 м. На её третьем



Братский корпус с церковью святителей Германа Казанского и Митрофана Воронежского.

ярусе в 18 в. был размещён храм Иоанна Богослова. В 19 в. над юго-вост. пристроем колокольни возведена ризница, формы к-рой симметрично повторяют трёхапсидный объём 17 в. Фрески Никольской трапезной церкви, за исключением малых фрагментов, утрачены. С 2010 фондом «Возрождение» под рук. М.Ш.Шаймиева организованы масштабные работы по реставрации и благоустройству.

Лит.: Яблоков А.П. Первокласный мужской Успенско-Богородицкий монастырь в городе Свяжске, Казанской губернии. К., 1906; Фехнер М.В. Великие Булгары. Казань. Свяжск. М., 1978; Куприянов В.Н., Копсова Т.П., Агишева И.Н. Свяжск. К., 2005.

Е.В.Лукаков, Х.Г.Надырова.

УСТАКАСИМ (Остас Касыйм) (16 в.), золотых дел мастер. Его имя — «Устакасим золотарь» приводится в составленной в 1614 Описи царского архива 16 в. Согласно фрагментарно сохранившейся надписи, У. был отправлен в ссылку, затем доставлен «ко государю» 12 июля 1570 с неким Григорием Ловчиковым. Возможно, от У. происходит дворянский род Стокасимовых, изв. в нач. 17 в. среди крещёных мурз Шацкого и Касимовского уездов. Они в 19 в. были утверждены в достоинстве «князей татарских».

Лит.: Описи Царского архива XVI века и архива посольского приказа 1614 года. М., 1960; Дворянские роды Российской империи, 1721–1917. Т. 3. Князья. М., 1996; Габдуллин И.Р. Отслужил татар к татарскому дворянству. М., 2006.

М.И.Ахметзянов.

УСТИНОВ Александр Викторович (26.1.1968, Казань — 16.12.1996, там же), спортсмен (гребля академ.), мастер спорта СССР междунар. класса (1988). Воспитанник ФСО «Динамо» (Казань), тренер — В.А.Тоголин. Чемпион (призёр) России 1992–96, мира 1986 (1993–94 — серебр.),

России 1992–96, обладатель Кубка СССР 1988–90. Участник Олимп. игр (1996). С 1987 служащий МВД.

УСТИНОВ Фёдор Александрович (4.6.1916, д.Теренино Медынского у. Калужской губ. — 29.3.1985, Казань), лётчик, начальник Казан. аэропорта (1953–72). Окончил Одесскую воен. авиац. школу (1937), работал там же лётчиком-инструктором. С июня 1941 в бомбардировочной авиации на фронтах Вел. Отеч. войны: ком. звена, зам. ком. эскадрильи, штурман, зам. ком. полка. В 1946–76 в гражд. авиации: зам. ком. 266-го авиаотряда спец. назначения Украинской ССР, начальник отдела Моск. управления Гражд. вост. флота, начальник Пензенского аэропорта (с 1952), зам. начальника центр. диспетчерской Казан. аэропорта (с 1972). Внёс значит. вклад в аэрофикацию ТАССР. Под рук. У. введены в строй и оснащены новейшими техн. средствами для обеспечения полётов Казан. аэровокзал и аэропорты местных возд. линий; в результате в 2 раза возросли объёмы авиaperевозок пассажиров, почты и грузов в республике. Награждён орденом Октябрьской Революции, двумя орденами Красного Знамени, орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, «Знак Почёта», медалями.

Лит.: В ночном небе войны: Воспоминания ветеранов 719-го авиационного полка ночных бомбардировщиков. Хар., 1988.

УСТЬЕ, Мокрый Ржавец, река в Зап. Закамье, прав. приток р. Секинец (басс. р. Шешма). Дл. 10,6 км. Пл. басс. 84,7 км². Протекает по Заволжской низм., в Новошешминском р-не. Исток южнее с. Слобода Волчья, устье у пос. Гарь. Абс. выс. истока 118 м, устья — 79 м. Лесистость водосбора 5%. У. имеет 3 притока дл. от 0,8 до 8,7 км. Густота речной сети 0,25 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,013 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В долине У. расположен ландшафтный заказник *Склоны Коржинского*.

УСТЬ-ИШИМСКИЙ РАЙОН, расположен на С.-З. Омской области. Образован 24.9.1924. Пл. 7846 км². Центр — с.Усть-Ишим. Нас. 14704 чел. (2008), в т.ч. татар ок. 3500 чел. Терр. У.-Ир. является исконным местом проживания *сибирских татар*. Во 2-й пол. 14 в. в устье р. Ишим был осн. городок Кызыл-Тура, связанный с именем родоначальника династии сиб. ханов — Тайбуги. После присоединения *Сибирского ханства* к Русскому гос-ву, в 1631, в пределах У.-Ир. возникли укрепленные остроги для защиты от набегов юж. кочевников: Тебендинский, Коурдацкий и Ишимский (совр. с.Усть-Ишим). В ист. источниках кон. 17 в. упомянуты татар. селения (юрты): Бизияковы, Кызылтюковы, Шабановы, Куташевы, Ярышкины, Киркы-



58 УСТЬ

ны, Утеевы (в устье р. Ишим), Ебаргуловы, Космаковы, Каметевы (от устья Ишима вверх по р. Иртыш), Шуршановы, Космаковы, Мутиковы, Изметевы, Тюлюгановы, Каинские, Буленевы, Миллиаровы, Карабашевы, Таушеневы (от устья Ишима вниз по Иртышу), юрты Ола Бурян (вверх по р. Ишим). Осн. занятием татар, населения были скот-во, охота и рыб-во. В 18 в. под влиянием рус. переселенцев татары стали заниматься земледелием. По сведениям 1795, в 14 татар. селениях проживали 1526 чел., в 1869 в 19 селениях — 2380 чел. В нач. 20 в. в 5 нас. пунктах (Юрты Кайнаульские, дд. Тюрметякская, Усть-Ишимская, Ебаргульская, Ильчебажинская) имелись мечети. В 1917 татар. школа была открыта в Усть-Ишиме, в 1920-е гг. — в дд. Саргатка и Тюрметяки. В 1924 во вновь образованный У.-И.р. были включены татар. селения Саргатской и Карагайской волостей, в 1925 — татар. нас. пункты Тебендинского, Пановского и Еланского сел. советов ликвидированного Загваздинского р-на. В 1926 в р-не насчитывалось 16 татар. селений, в к-рых проживали 3522 чел. До сер. 1950-х гг. функционировали 3 татар. сел. совета (Тюрметякский, Большетепендинский, Эбаргульский). В Эбаргуле до нач. 1950-х гг. работала 7-летняя школа с обучением на татар. языке. Татары компактно проживают в дд. Саургачи (459 чел.), Ашеваны (380), Ярково (367), Б. Тебендя (285), Эбаргуль (259), Ильчебага (234), Кайнаул (192), Бакшеево (179), Летние (165), Тюрметяки (70), Хутор (54). При Усть-Ишимском Доме нар. творчества работают Татар. нар. центр и нар. ансамбль «Чишмэ» (с 1993), в дд. Ашеваны, Ильчебага, Эбаргуль, Ярково, Летние, Кайнаул, Саургачи, Б. Тебендя — вокальные коллективы худож. самодеятельности. В 4 школах р-на (дд. Саургачи, Ильчебага, Ашеваны, Б. Тебендя) татар. язык изучается как предмет. В с.Усть-Ишим, дд. Ильчебага, Б. Тебендя, Кайнаул действуют мечети. В дд. Эбаргуль, Ярково, Ильчебага, Кайнаул, Ашеваны, Б.Тебендя проводятся *Сабантуй*, *Курбан-Байрам*, *Ураза-Байрам*. В 2010 в Усть-Ишиме прошёл районный праздник Татарской кухни.

Лит.: Томилов Н.А. Тюркоязычное население Западно-Сибирской равнины в конце XVI — первой четверти XIX вв. Томск, 1981; Фатеев В.А. В краю таёжном. Омск, 1996.

УСТЬ-КАМСКАЯ КУЛЬТУРА (археол.), эпоха финального этапа верх. *палеолита* и раннего *мезолита* (ориентировочно, 14–9 тыс. до н. э.), в р-не слияния рр. Волга и Кама. Первые описаны в 1977 М.Г.Косменко по материалам мезолитических находок на терр. Ср. Поволжья. Памятники У.-К.к. в 1960–70-е гг. исследовались М.Г.Косменко, П.Н.Старостиным, Р.С.Габяшевским, в 1980–2000-е гг. — М.Ш.Галимовой и др. Оставлена, предположительно, первобытными племенами с общими традициями в расщеплении кремня и изготовлении кам. инвентаря, жившими на рубеже палеолита и мезолита на Верх. и Ср. Волге, в Ср. Прикамье. На терр. Татарстана изв. стоянки-мастерские на прав. (высоком) берегу Волги (Камское Устье II,

Сюлеевский Взвоз) и на лев. (Атабаевская VIII, Беганчик, Косяковская, Любавская, Семёновская, Тетюшская III и др.). Кам. инвентарь населения У.-К. к. — необработанные кр. трапециевидные пластины, массивные резцы и концевые скребки, небольшие острия в форме ланцетов с притуплёнными краями и пластины с усечёнными ретушью концами, кр. рубящие орудия и скрёбла (готовые формы и заготовки), заострённые двусторонней ретушью, и т.д. Отличительная черта кам. инвентаря У.-К.к. — изделия в форме трапеций с ретушированными сторонами разных пропорций и размеров (найденны наконечники стрел с широким поперечным лезвием). Тонкие, узкие кремнёвые пластины и микропластины, обнаруженные на Косяковской и Любавской стоянках, свидетельствуют о высоком уровне пластинчатой технологии производимой орудий труда.

Лит.: Косменко М.Г. Мезолит Среднего Поволжья // Краткие сообщения Ин-та археологии. Вып. 149. Памятники эпохи мезолита. 1977; Кольцов Л.В. Мезолит Среднего Поволжья // Мезолит СССР. М., 1989; Галимова М.Ш. Памятники позднего палеолита и мезолита в устье реки Камы. М.-К., 2001.

М.Ш.Галимова.

УСТЬ-КАТАВ, город в зап. части *Челябинской области*, в 301 км к З. от г.Челябинск. Осн. в 1758. Числ. нас. на 2010 — 27,9 тыс. чел. (по переписи 2002, татар — 1219 чел.). Татары в У.-К. стали селиться в 20 в. (в 1917 их насчитывалось здесь 14 чел.). Рост числа татар. населения начался в 1930-е гг., б. ч. татар-переселенцев работала на Усть-Катавском вагоностроит. з-де. В годы Вел. Отеч. войны это были преим. юноши 14–15 лет из сс. Насибаш, Лаклы, Мещегар (ныне Салаватский р-н Респ. Башкортостан) и г.*Троицк* Челябинской обл., закончившие Усть-Катавское ремесл. уч-ще № 6; в послевоен. период — демобилизованные бойцы и командиры Кр. Армии; в 1960–80-е гг. — молодые специалисты, прибывшие в У.-К. по распределению после окончания высш. и ср.-техн. уч. заведений. В 1959 при ДК вагоностроителей был организован татаро-башк. ансамбль песни и пляски. В 1989–95 функционировал татаро-башк. культ. центр «Дуслык», при его участии в У.-К. проводился Сабантуй (1990–91), был организован танцевальный коллектив, осуществлявшие гастроли татар. худож. коллективов, велось обучение татар. и башк. языкам в школе № 5 (периодически). В кон. 1990-х гг. в городе работал татаро-башк. жен. клуб «Умырзая», в 2001–02 состоялся курултай башкир и татар У.-К. и Салаватского р-на Респ. Башкортостан (исполком курултая в 2002–06 функционировал как культ.-досуговый центр «Курултай»). В 2006 был возрождён татаро-башк. культ. центр «Дуслык» (работал с перерывами до 2010). В У.-К. принимаются передачи на татар. языке Челябинского обл. телевидения («Хазина» и др.), Башк. спутникового телевидения («Райхан» и «Алкын»). С 1995 работает мечеть. Город имеет давние торг.-экон. связи с Татарстаном. Усть-Катавский вагоностроит. з-д поставляет трамвайные вагоны в гг. Казань, Набережные Челны, Нижнекамск.

А.П.Соколов.

УСТЬ-ТАРКСКИЙ РАЙОН, расположен на З. *Новосибирской области*. Образован в 1936. Пл. 4 тыс. км². Центр — с. Усть-Тарка. Нас. 13149 чел. (2009). По переписи 2002, татар 543 чел. Татар. община У.-Т.р. сформировалась из сиб. (барабинских) татар — коренных жителей края, выходцев из Уфимской губ., обосновавшихся здесь в 1918–20; переселенцев из ТАСССР, осевших на терр. р-на в 1925–30-е и 1960-е гг. Местами компактного проживания татар были дд. Кунылы (существовала до 1968) и Юрт-Угуй (до 1988). До 1965 в д.Кунылы, до 1974 в д. Юрт-Угуй работали татар. нач. школы. Татары проживают в сс. Камышево, Н.Силиш, Усть-Тарка, Угуй, Яркуль, посёлках Майский, Октябрьский, дд. Черниговка, Янабино.

УСЫ́, село в Актанышском р-не, в басс. р. Базяна, в 40 км к Ю.-З. от с. Актаныш. На 2010 — 308 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во, свин-во, пчел-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Осн. не позднее 1755. В 18–19 вв. жители в сословном отношении подразделялись на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб (открыт в 1858), 2 вод. мельницы, кузница, бакалейная лавка, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2806 дес. До 1920 село входило в Поисевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАСССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 266, в 1816 — 201 чел., в 1834 — 260 душ муж. пола; в 1859 — 734, в 1870 — 756, в 1884 — 1033, 1897 — 1110, в 1906 — 1249, в 1913 — 1364, в 1920 — 1235, в 1926 — 866, в 1938 — 897, в 1949 — 622, в 1958 — 545, в 1970 — 628, в 1979 — 542, в 1989 — 364, в 2002 — 344 чел.

УСЬКА́ (Уска́), деревня в Нижнекамском р-не, на р. Зай, в 22 км к Ю. от г.Нижнекамск. На 2010 — 173 жит. (по переписи 2002, татар — 92%). Полеводство, овощ-во, мол. скот-во. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается как Ниж. Аты, Оскина, до 1997 офиц. назв. М.Аты. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа, кузница, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1080,7 дес. До 1920 деревня входила в Сухаревскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАСССР. С 10.8.1930 в Шереметьевском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 12.1.1965 в Нижнекамском р-нах. Число жит.: в 1859 — 402, в 1870 — 340, в 1897 — 676, в 1906 — 630, в 1920 — 759, в 1926 — 434, в 1949 — 453, в 1958 — 416, в 1970 — 453, в 1979 — 407, в 1989 — 240, в 2002 — 223 чел.





«УСЮЮ ЮЛЫ» («Усү юлы» — «Пути роста»), альманах молодых татар. писателей. Орган Союза писателей ТАССР. Издавался в 1950–58 в Казани на татар. языке. Предполагалось готовить 3–4 выпуска в год, фактически издавался 1–2 раза в год (13 выпусков). Редколлегию возглавлял писатель и критик Г.Иделле, работавший в 1950-е гг. лит. консультантом Союза писателей ТАССР. В редколлегию в разные годы входили видные татар. литераторы — Г.Абсалямов, А.Ахмет, И.Гази, А.Гумеров, Э.Давыдов, А.Еники, Ш.Маннур, Г.Минский, Ш.Мударрис. Осн. содержание альманаха составляли поэзия и проза малых жанров: стихи, небольшие рассказы — хикая, очерки. На его страницах публиковали свои произведения



Альманах «Усү юлы».

А.Баян, Р.Гарай, А.Еники, Г.Зайнашева, Р.Ишмурат, Х.Камалов, К.Латып, Н.Мадьяров, З.Мазитов, З.Мансур, М.Миншин, С.Поварисов, М.Хусаин, И.Юзеев и др. Среди произведений кр. жанров, увидевших свет в «У.ю.», — драмы С.Кальметова «Сонгы очрашу» («Последняя встреча»), Ю.Аминова «Язылмаган законнар» («Неписанные законы»), пьесы Г.Зайнашевой «Койсез кияу» («Капризный зять»), Я.Гизатуллина «Гашыйклар» («Влюблённые»). На страницах альманаха под рубрикой «В помощь молодому писателю» с материалами об особенностях лит. творчества выступали изв. писатели и критики, в т.ч. А.Еники («Некоторые мысли о жанре рассказа», 1954, вып. 7), И.Нуруллин («Г.Тукай о некоторых вопросах литературного мастерства», 1955, вып. 8), Г.Минский («Творчество и требовательность», 1956, вып.10), Н.Юзеев («Об интонационно-ритмическом рисунке поэтического произведения», 1957, вып.12), С.Сафуанов («Язык и стиль повести И.Гази «Незабываемые годы», 1958, вып. 13). В 12-м выпуске альманаха (1957) опубликована статья Г.Абсалямова об итогах работы 2-го респ. семинара молодых писателей ТАССР. В 1958 был переименован в альманах «Идель».

Р.А.Айнурдинов.

УТАР-АТЫ (Утар Аты), село в Арском р-не, на р. Атынка, в 16 км к С.-З. от г. Арск. На 2010 — 307 жит. (татары). Полеводство, свин-во, мясомол. скот-во, овц-во. Ср. школа,

дом культуры, б-ка. Изв. с 1678 как Пустошь на Сенных Покосах. В дорев. источниках упоминается также как Сенной Поκος, Отар-Аты, Ст. Аты. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, стекольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, 3 молочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1832,4 дес. До 1920 село входило в Больше-Менгерскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 223 души муж. пола; в 1859 — 916, в 1897 — 1094, в 1908 — 1233, в 1920 — 1097, в 1926 — 1054, в 1938 — 818, в 1949 — 612, в 1958 — 484, в 1970 — 461, в 1979 — 422, в 1989 — 363, в 2002 — 318 чел.

УТВАРЬ (домашняя), предметы и принадлежности, используемые в домашнем обиходе. Включает посуду для заготовок, приготовления, хранения и приёма пищи; ёмкости и принадлежности для хранения предметов, одежды; предметы личной гигиены и гигиены жилища. Первые образцы У. в крае появились в *каменном веке*; получили дальнейшее развитие в *бронзовом веке*. В древности и средневековые население края использовало дер., глиняную, металлическую У. Котёл (казан) изв. в крае с 4–5 вв. н. э., в нём варили или обжаривали пищу. С началом тепловой обработки пищи в печи кол-во У. значит. увеличилось. Получили распространение глиняные горшки с широким открытым верхом, низкий венчиком, круглым туловом, плавно сужавшимся к донцу. Горшки были разных ёмкостей: от маленьких на 200–300 г, до огромных, вмещавших 30–40 л воды. В 18–19 вв. в домах стали появляться литые чугунные горшки (чугуны); в них варили супы и каши, большие глубокие сковороды для жарки и выпечки; они дополнились ухватом, кочергой, сковородником. Из гончарной посуды, кроме горшков, использовали корчаги, кринки и кувшины для хранения и переноски мол. продуктов ёмкостью 2–3 л и напитков (бал, или буза) — до 30 л. В х-ве имелись также различные ножи, сита для просеивания муки, подойники и вёдра для воды (до кон. 19 в. были дер., позднее преобладали металлические).

До сер. 20 в. у татар широко применялась дер. кухонная У.: блюда, кружки, ложки, миски и др. Комплект дер. посуды применялся при выпечке хлеба: тесто замешивали лопаткой (калак) в квашне, сделанной из плотно пригнанных плашек, стянутых обручами, или долблённой из цельного дерева, разделявали в неглубоком корыте и раскладывали в спеч. металлические формы. Для черпания воды, кваса, айрана, бузы и др. напитков пользовались долблёнными ковшами продолговатой формы, с короткой ручкой, загнутой крючком книзу. Каткы закатывали и переносили в кадушечках. В небольших липовых кадках под плотной крышкой хранили мёд, нередко топлёное масло. При измельчении сахара, соли, растирании пряностей, сушёной черёмухи и *корта* пользовались небольшими ступами с

пестами (киле); пищу из котла или чугуна доставали дер. поварёшками (чүмеч). До наших дней в обиходе остаются всевозможные бочки и кадки, корзинки и кузова для хранения и заготовки продуктов, скалки и доски для разделывания теста, колотушки для размешивания продуктов и толчения картофеля.

В кон. 19 — нач. 20 вв. в быту у татар появилась фаб.-заводская металлическая (в т.ч. эмалированная), фаянсовая и стеклянная посуда. Особое распространение получила чайная посуда. Чай любили пить из низких маленьких чашек (пиал) с закруглённым дном и блюдцем («татарские» чашки — чынаяк). К столу подавали чайные ложки, или, как их называли, ложки для мёда (бал кашык), спец. посуду для сахара и мёда, а также фарфоровые маслёнки. Непременным атрибутом чаепития был самовар с заварным чайником. Чайную посуду подавали на стол на медных или жел. подносах. До кон. 19 — нач. 20 вв. существовала традиция орнаментации У., особенно дер. (популярностью пользовались хохломские расписные ложки) и берестяной.

Во 2-й пол. 20 в. татар. кухня претерпела значит. изменения. Появление газовых и электрических плит способствовало обновлению кухонного инвентаря: из употребления вышли котлы, чугуны, значит. часть дер. и глиняной У. В семьях, прежде всего гор., появился большой набор металлической и эмалированной посуды, электрочайников, электросамоваров и др.

Большое значение имели предметы, связанные с личной гигиеной и внутр. убранством жилища. Для глаженья белья татары долгое время использовали скалки (уклау) и рифлёные доски или плашки (кырлы бәләк). Мятые вещи наматывали на ровно обструганную палку и прокатывали по плоской поверхности при помощи плашки, рёбра к-рой разглаживали образовавшиеся складки (такую гладильную конструкцию русские называли «рубель»). В сер. 18 в. стали появляться первые нагревательные утюги (чугунные болванки с плоской нижней поверхностью и ручкой), к-рые накаливали в печах; разглаживали в осн. ткань из грубого материала. В кон. 18 — нач. 19 вв. появились утюги, внутрь к-рых клали горящие угли. Во 2-й пол. 20 в. на смену им пришли электрические утюги. Характерной деталью личной гигиены татар являлись спеч. медные или латунные сосуды — широкие тазы и кумганы, предназначавшиеся для умывания и религ. омовений; в сочетании с *полотенцем* они представляли собой яркий этнич. и религ. символ татар. дома.

В 18 — сер. 20 вв. в татар. жилище обязательными были сундук на нарах или неск. поставленных друг на друга сундучков. Специально для татар, преим. кустарями Пермской губ., изготавливались сундуки для хранения вещей и одежды, расписанные или оббитые блестящей жёстью, нередко имевшие внутр. замки с музыкаль.

В кон. 19 — нач. 20 вв. важным предметом в интерьере татар. дома (особенно торговцев,





60 УТЕРНЯСЬ



Утварь. 1. Деревянные плошки; 2. Чугунный утюг кон. 19 — нач. 20 вв.; 3. Самовар, кадка для пищи, маслобойка, плетёные корзинки для хлеба и др. продукция; 4. Угольный утюг кон. 19 — нач. 20 вв.; 5. Глиняный кувшин; 6. Керогаз; 7. Ступа (киле).

духовенства и состоятельных крестьян) были настенные часы с боем. Как отмечал этнограф Н.П.Штейнфельд: «К стенным часам татары чувствуют особенную слабость. В богатом доме каждая комната непременно украшена часами...». Ценились также зеркала в резных дер. рамах, к-рые размещались в парадной части дома, по неск. штук в простенках между окнами.

Лит.: Фукс К.Ф. Казанские татары в статистическом и этнографическом отношениях. К., 1844; Штейнфельд Н.П. Малмыжские татары, их быт и современное положение // Календарь и памятная книжка Вятской губернии на 1894 г. Вятка, 1893; Воробьёв Н.И. Казанские татары. К., 1953; Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Татарская кухня. К., 1985; Мухамедова Р.Г. Пища и домашняя утварь // Татары. М., 2001. *Р.Р.Батыршин.*

УТЕРНЯСЬ (Өтернэс), деревня в Сабинском р-не, на прав. притоке р. Мёша, в 12 км к С. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 197 жит. (татары). Мол. скот-во. Нач. школа. Осн. в 18 в. В дорев. источниках упоминается также под назв. Алан Илга, Н.Шикша. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории

гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 622,6 дес. До 1920 деревня входила в Букмышскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 19.2.1944 в Чурилинском, с 14.5.1956 в Сабинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 50 душ муж. пола; в 1859 — 122, в 1897 — 265, в 1908 — 303, в 1920 — 323, в 1926 — 360, в 1970 — 205, в 1979 — 238, в 1989 — 211, в 2002 — 210 чел. В окрестностях У. находится Утерняское городище (14–15 вв.).

УТЁШЕВ (Утәшев) Мирабо Хусаинович (р. 21.9.1933, г.Томск), учёный в области обработки металлов, д. техн. наук (1984), проф. (1985). После окончания Томского политех. ин-та (1955) преподавал в ср. и высш. уч. заведениях Томска. С 1964 в Тюменском нефтегазовом ун-те, проф. кафедры станков и инстр-тов Ин-та пром. технологий и инженеринга. Труды по теории разрушения и проектированию металлообр. инстр-тов. У. раз-

работал науч. основы расчёта прочности режущей части инстр-та по контактным напряжениям с целью повышения его работоспособности. Имеет авторские свидетельства на изобретения. Награждён медалью ВДНХ СССР. Автор рассказов, воспоминаний, размышлений о смысле жизни и смерти («Зелёная ветка Ахмета», Тюмень, 2009).

С о ч.: Напряжённо-деформированное состояние и прочность режущих элементов инструментов. М., 2001 (соавт.); Исследование напряжений, деформаций и прочности сменных режущих пластин методом конечных элементов. Тюмень, 2002 (соавт.).

УТИ́НСКАЯ СУРКО́ВАЯ КОЛО́НИЯ, памятник природы. Находится на терр. Буинского р-на, севернее б. д. Утинка. Выделен в 1987. Пл. 50 га с охранной зоной шир. 20 м. Колония сурка-байбака занимает оstepнённые склоны долины небольшой речки — лев. притока р. Карла. Из занесённых в Красную книгу РТ видов растений встречаются адонис весенний, ковыль-волосатик, из животных — лунь полевой, лебедь-шипун (на пролёте), суслик крапчатый, слепушонка. Объект имеет 100-летнюю историю изучения.



УТЙ́НЫЕ (Anatidae), семейство птиц отр. гусеобразных. Изв. ок. 150 видов, распространены по всему земному шару. На терр. Татарстана 29 видов (включая залётных), относящихся к родам *гуси*, настоящие утки, *нырки*, *крохали*, турпаны и др. Дл. тела 29–150 см, масса 0,2–13,5 кг. Окраска белая, серая, буроватая, чёрная или пятнистая. У нек-рых видов на крыле имеется синее, зелёное или белое пятно («зеркальце»). Ноги короткие, 3 пальца соединены плавательными перепонками. Хорошо плавают, ныряют. Крылья относительно короткие и широкие. Шея длинная. Оперение плотное, снаружи полностью водонепроницаемое благодаря обильной жировой смазке, выделяемой копчиковой железой. Клюв широкий, с зубчиками или пластинками по краям. Хорошо выражен половой диморфизм (самцы крупные и ярче окрашены). Гнездятся на земле, в дуплах или норах. В кладке 2–16 однотонных белых, зеленоватых или желтоватых яиц. Питаются растительной или животной пищей. Гуменник, кряква, серая утка, широконоска, гоголь и др. — объект промысла и спорт. охоты. Пискулька, казарка белощёкая, казарка краснозобая, лебедь-шипун, лебедь-кликун занесены в Красную книгу РТ.

У́ТКА (Утэк), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Волга. Дл. 51,7 км, в пределах РТ — 15,6 км. Пл. басс. 582,4 км². Протекает по Заволжской низм. Исток на юго-вост. окраине д. Катюшино Алькеевского р-на, ср. течение — на терр. Ульяновской обл., устье в 7 км к З. от с. Танкеевка Спасского р-на. Низовья реки являются естеств. границей между Ульяновской обл. и РТ. Приустьевой участок реки находится под подпором Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 145 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 20%. У. имеет 7 притоков дл. от 1,2 до 14,5 км. Наиб. кр. — р. Ясачка (прав.). Густота речной сети 0,16 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. В засушливое время отд. участки реки и её притоков часто пересыхают. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,17 м³/с. Вода жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,3 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

У́ТКИН Егор Васильевич (27.7.1932, с. Брюшли Елабужского р-на — 23.12.1977, г. Менделеевск), поэт. Окончил Елабужский пед. ин-т (1963). Трудовую деятельность начал в 1955 рабочим Бондюжского хим. з-да. Автор сб-ков «Кырлар саламе» («Привет с полей», 1967), «Төнге яшен» («Ночная молния», 1969), «Минем романтикам» («Моя романтика», 1971), «Офыкларда алсу болытлар» («Материк счастья», 1976), «Күңгеләмә коя чишмәләр» («Родники моей жизни», 2007). Стихотворения и поэмы У. посв. при-

роде родного края, дружбе, братству народов, красоте жизни.

Лит.: Сафин М. «Радуйся солнцу дней...» // Аргамак. 1997. № 7.

У́ТКИНО, деревня в Аксубаевском р-не, на прав. притоке р. М. Сульча, в 10 км к С.-В. от пгт Аксубаево. На 2010 — 1 жит. (русский). Осн. в 1920-е гг. С момента образования находилась в Аксубаевской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1926 — 261, в 1938 — 241, в 1949 — 184, в 1958 — 149, в 1970 — 75, в 1979 — 31, в 1989 — 18, в 2002 — 2 чел.

У́ТКИНО (БЛья), деревня в Мамадышском р-не, на р. Юкачи, в 31 км к С. от г. Мамадыш. На 2010 — 56 жит. (татары). Поводовство, свин-во. Нач. школа. Осн. в 18 в. В дорев. источниках упоминается под назв. По речке Лье, Уткина-Лья. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мельница, 1 красильная и 2 маслобойных заведения, 1 мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 511,1 дес. До 1920 деревня входила в Зюринскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 57 душ муж. пола; в 1859 — 325, в 1897 — 476, в 1908 — 439, в 1920 — 520, в 1926 — 519, в 1949 — 370, в 1958 — 306, в 1970 — 324, в 1979 — 255, в 1989 — 134, в 2002 — 93 чел.

У́ТНЯ́ (Өтнә), деревня в Арском р-не, на р. Утня, в 14 км к С. от г. Арск. На 2010 — 109 жит. (татары). Поводовство, свин-во. Нач. школа. Осн. в кон. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Ниж. Утня, Атия. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, скот-вом, пчел-вом, ткали холсты и рогожи. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена после 1908 на месте старой, возведённой в 1800; памятник архитектуры), медресе, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 558,8 дес. До 1920 деревня входила в Ново-Кишитскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 46 душ муж. пола; в 1859 — 325, в 1897 — 468, в 1908 — 437, в 1920 — 455, в 1926 — 402, в 1938 — 332, в 1949 — 258, в 1958 — 195, в 1970 — 172, в 1979 — 176, в 1989 — 120, в 2002 — 127 чел.

УТРО́БИН Иван Михайлович (17.9.1897, с. Заозёрное Слободского у. Вятской губ. — 1972, Казань), стоматолог, д. мед. наук (1936), проф. (1936), засл. врач РСФСР (1940), засл. деятель науки ТАССР (1945). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1923) был оставлен там же при одонтологической клинике, с 1930 зав. кафедрой одонтологии Казан. мед. ин-та. В 1933–39, 1953–63 в Казан. ГИДУВе (в 1934–39 зав. кафедрой

терапевтической и дет. стоматологии). Одновр., в 1936–50, в Казан. стоматологическом ин-те (в 1936–38 директор, в 1939–50 зав. кафедрой хирургической стоматологии). В 1950–53 зав. клиникой челюстно-лицевой хирургии Казан. НИИ ортопедии и восстановительной хирургии; одновр. гл. стоматолог Мин-ва здравоохранения ТАССР (1946–55). Труды по травматологии и восстановительной хирургии челюстно-лицевой области. Награждён орденом Трудового Красного Знамени.

С о ч.: Огнестрельные комбинированные ранения лица-носа, придаточных пазух и жевательного аппарата. К., 1945 (соавт.); К вопросу о хирургической профилактике злокачественных новообразований жевательного аппарата. К., 1951.

Лит.: Памяти Ивана Михайловича Утробина // Стоматология. 1973. № 5.

УТРО́БИН Иван Степанович (р. 10.3.1934, с. Орловка Челнинского р-на), спортсмен (лыжные гонки), засл. мастер спорта СССР (1966). С 1960 живёт в г. Красногорск Московской обл. Чемпион СССР 1960 (30 км), 1961 (50), 1962 (50, эстафета 4×10), 1963 (50), 1965 (30, 50, 70), 1966 (15, 50), 1967–68 (70), серебр. призёр чемпионатов СССР 1960 (50), 1963 (70), 1965 (эстафета 4×10), 1966 (30), бронз. призёр чемпионатов СССР 1960 (15), 1968 (15, 50), мира 1962, Олимп. игр 1964 (эстафета 4×10). В 1960–70 тренер-преподаватель Московского обл., гор. советов ДСО «Труд», «Зенит». С 1970 на Красногорском механическом з-де: директор специализированной ДЮСШ (1970–72), тренер-преподаватель ДЮСШ (1972–82), слесарь-ремонтник (1982–95). С 1995 сотр. спорт.-оздоровительного учреждения «Зоркий» г. Красногорск. У. — Почёт. гражданин Красногорского р-на Московской обл. (2009). Соревнования на призы У. проводятся с 1978 в Татарстане ок. пос. Тарловка, с 1992 на лыжной трассе оздоровительного лагеря «Солнечный» (терр. Нац. парка «Нижняя Кама» Тукаевского р-на), с 1985 в Красногорске.

УТРО́ПИНА Татьяна Николаевна (9.3.1912, г. Лодзь, Польша — 27.1.1995, Казань), певица (лирико-колоратурное сопрано), педагог, засл. артистка ТАССР (1945). В 1940 окончила Моск. консерваторию по классу К.Н. Дорлиак. В 1941–57 солистка Татар. т-ра оперы и балета. В 1959–74 преподавала сольное пение в Казан. консерватории, в 1970–74 возглавляла кафедру оп. подготовки. Одновр. выступала с сольными концертами. На оп. сцене исполнила вед. партии в произведениях зап.-европ. и рус. композиторов: Джильда, Виолетта («Риголетто», «Травиата» Дж. Верди), Розина («Севильский цирюльник» Дж. Россини), Снегурочка, Марфа (о.п., «Царская невеста» Н. Римского-Корсакова), Микаэла («Кармен» Ж. Бизе), Недда («Паяцы» Р. Леонкавалло) и др. Активно концертировала, осуществляла фондовые записи в Гос. доме радиовещания и звукозаписи (Москва), для произ-ва грампластинок. Творческий почерк У. характеризуется выразительной, задушевной манерой пения, тонким худож. вкусом, одухотворённостью актёрского исполнения. Награждена медалью.



62 УТЫЗ

УТЫЗ ИМЯН (Утыз Имән), село в Черемшанском р-не, на р. Сульча (прав. приток р. Б.Сульча), в 24 км к С.-З. от с. Черемшан. На 2010 — 495 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й пол. 18 в.; до 2000 была изв. как Н.Кадево. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, кузница, 9 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2822,4 дес. До 1920 село входило в Кутушскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1782 — 26 душ муж. пола; в 1859 — 831, в 1897 — 1476, в 1908 — 1559, в 1920 — 2099, в 1926 — 1199, в 1949 — 1409, в 1958 — 1415, в 1970 — 1644, в 1979 — 1260, в 1989 — 727, в 2002 — 634 чел. У.И. — родина поэта и мыслителя Г.Утыз Имяни.

УТЫЗ ИМЯНИ (Утыз Имәни) Габдрахим ибн Гусман аль-Булгари (1.8.1754, д. Н.Кадево Чистопольского у. Казанской губ. — 8.4.1834, д. Тимяшево Бугульминского у. Оренбургской губ.), поэт, мыслитель, богослов. Рано лишился родителей, воспитывался у родственников. Учился в медресе родной и соседних деревень, Каргалинской слободы (Оренбургская губ.), с 1788 — в Бухаре, Самарканде, Герате, Кабуле, Балхе и др. В 1798 вернулся на родину, работал имам-хатибом и мудarrisом в деревнях Казанской и Оренбургской губерний. Писал на татар. и араб. языках. Автор поэм, стихотворений, богословских трактатов, работ по философии, комментариев к книгам Газали, Аттара, Джами, Руми, Аллахияра. В творчестве У.И. ярко проявился поворот татар. лит-ры от религ.-дидактических к социальным проблемам, демократизации языка, его формы и стиля.

Одним из главных мотивов творчества У.И. был призыв к образованию, овладению знаниями, к-рые, как полагал поэт, необходимы каждому человеку как в жизни, так и в потустороннем мире. В стихотворении «Абйате тюрки фи фазиляти гильм» («Тюркские стихи о преимуществе знаний») поэт пишет: «Знание — это свет, озаряет души людей; неграмотность — это огонь, сжигает сердца людей». Образованность и разум — высш. приоритет этической системы У.И. По его убеждению, они способствуют нравственному совершенствованию человека, оздоровлению об-ва в целом. В поэмах «Танзих ал-афкяр фи насаихал-ахьяр» («Добрые наставления для очищения мыслей») и «Женах ал-фаллях фи замил мубах» («Путь к спасению — осуждение дозволенного») У.И. бичует пороки своих современников: лицемерие и неискренность, алчность, коварство, мстительность, сластолюбие, чревоугодие и т. д.

Морально-этическому идеалу («инсана камиль») праведного мусульманина посв. самая большая (27 разделов, 986 строк) и наиб. популярная поэма «Мухиммат

аз-заман» («Важнейшие проблемы эпохи», 1820). В каждой главе автор описывает одно из кач-в, необходимых для добродетельной жизни. Поэт восхваляет образованность, воспитанность, дружелюбие, мужественность, снисходительность, сдержанность, бдительность, негодует против беспечности, хитрости, злобы, двуличия. Композиция поэм У.И. традиционна для ср.-век. вост. лит-ры: сначала излагается событие, затем извлечённая из него мораль.

В своих богословских трактатах на араб. языке У.И. также пишет о пороках совр. об-ва и считает себя обязанным исправлять их. У.И. полагает, что ед. источником возрождения татар. об-ва является ислам (при условии очищения его от позднейших наслоений). В трактате «Джавахир ал-байан» («Жемчужины разъяснения») он призывает к приведению быта и образа жизни совре-

пропагандирует изучение *фикха*, *тафсира* и *хадисов*. В «Рисала-и шафакыйя» («Трактат о закате») высказывает мнение о необязательности ночной молитвы для мусульман Волжско-Уральского региона в летнее время, когда лишь краткие часы разделяют вечернюю и утреннюю зарю. Это суждение У.И. шло вразрез с воззрениями других богословов, поэтому он был обвинён в ревизии осн. законов шариата, арестован и заключён в тюрьму (предположительно, в г.Бугульма). Там им была написана исполненная пессимизма поэма «Гурбәт-наме» («Записки странника»), в к-рой автор жалуется на невзгоды тюремной жизни, уповает на милосердие Всевышнего и скорое освобождение. Просветительские идеи У.И. оказали влияние на взгляды его современников и мировоззренческие установки мыслителей более позднего времени. Его труды послужили толчком к формированию нового, возрожденческого (джадидистского) направления татар. обществ.-полит. и эстетической мысли.

С о ч.: Шигрьеләр, поэмалар. К., 1986; Габдрахим Утыз-Имяни ал-Булгари. К., 2007.

Лит.: Шарипов А. Габдрахим Утыз-Имяни аль-Булгари (1754–1834) // История татарской литературы нового времени (XIX — начало XX века). К., 2003. А.М.Шарипов.

УТӘЙ (Утәй) Ибрагим Валиахметович (24.5.1896, д. Зильдярово Белебеевского у. Уфимской губ. — 7.11.1981, Казань), почвовед, канд. с.-х. наук (1939), проф. (1966), засл. деятель науки ТАССР (1966). После окончания в 1919 учительской семинарии (г.Троицк Оренбургской губ.) работал учителем в г.Кульджа (Китай). Закончив Моск. с.-х. академию (1929), участвовал в экспедициях по иссл. почв. В 1931–73 зав. кафедрой почвоведения Казан. с.-х. ин-та, одновр., в 1931–32, зав. почвенно-агрохим. отд-нием и кафедрой почвоведения Казан. ун-та. Разработал методы окультуривания подзолистых, дерново-подзолистых и лесостепных почв. В 1953 создал двухъярусный плуг типа ПУ-2Я-3–35. Участник 1-й мир. войны. Награждён орденом Трудового Красного Знамени; Почёт. грамотой През. ВС РСФСР, ТАССР. На гл. здании Казан. агр. ун-та установлена мемор. доска.

С о ч.: Основы почвоведения. К., 1935; Новый метод создания высокоплодородного пахотного слоя. К., 1941; Агропроизводственная характеристика почв Татарии и их рациональное использование. К., 1968.

Лит.: Рафиков А.Х. Цель его жизни. К., 1979; Казанский государственный аграрный университет. 1922–2007. К., 2007; Гайтов М.Я. Безнец яраткан укытучыбыз // Идел. 2008. № 3.

Р.А.Асрутдинова.

УТӘЙ (Утәй) Рустем Ибрагимович (р. 14.12.1943, Казань), дирижёр, скрипач, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1993). Окончил Казан. консерваторию (1973). С 1962 преподаватель муз. школы с. Ст.Кулатка Ульяновской обл., с 1965 — муз. школы № 5 Казани. В 1966–75 артист симфонического оркестра Татар. филармонии, в 1976–78 дирижёр Мар. муз.-драм. т-ра (г.Йошкар-Ола), в 1978–83 — Татар. т-ра оперы и балета, в 1983–90 преподаватель Казан. муз. уч-ща. В 1990–2010 худож. руководитель и



Титульный лист книги Г.Утыз Имяни «Тухват аль-ахбар». 1900.

менников в согласии с нормами шариата, Корана и Сунны. Именно в строгом соблюдении религ. канонов У.И. видит путь к сохранению этноконфессиональной самобытности татар, а всё, что им не соответствует, — «недозволенное новшество» (*бидъатъ*), заблуждение. В поэтическом произведении «Гавариф аз-заман» («Дары эпохи») поэт перечисляет 14 видов заблуждений — бидъатъ: прослушивание молитвы «таравих» вне мечети, употребление алкогольных напитков, взимание платы за чтение Корана, проведение меджлисов в мечети, совершение намаза в нечистой одежде, пышное празднование «лейлат аль-кадр» («ночи могущества») в месяц Рамазан и т. д.

В трактате «Инказ ал-халикин» («Спасение погибающих») У.И. утверждает, что общественно необходимыми науками являются медицина и арифметика, а *калам* (рационалистическое толкование религ. догматов), логика и философия не имеют практической пользы для татар. об-ва, вводят в заблуждение недостаточно образованных мусульман. Насущной задачей своего времени У.И. считает преодоление застоя обществ. мысли, возрождение и сохранение религ. и нац. самобытности татар. С этой целью он





дирижёр Гос. эстрадно-симфонического оркестра РТ. Репертуар оркестра включал популярную джазовую классику, совр. обработки нар. мелодий, эстрадную музыку татар. композиторов Б.Мулюкова, А.Монасыпова, Р.Абдуллина, Л.Батыр-Булгари, Л.Хайрудиновой и др. Под рук. У. оркестр осуществил большое кол-во фондовых записей для радио и телевидения, вёл активную концертную деятельность.

УТЯБАЙ-КАРИМИ (Утэбай-Кәрим) (Утябаев) Равиль Алексеевич (30.8.1933, д. Казаклар Тюлячинского р-на — 7.3.2005, г.Уфа, похоронен в родной деревне), историк, исламовед. В 1950–52 учился в Моск. ин-те востоковедения, затем в Казан. пед. ин-те, после его окончания (1956) работал в системе нар. образования Башкирской АССР. В 1988–91 в Ин-те истории, языка и лит-ры Уфимского ИЦ РАН. В 1992–94 руководил медресе в Уфе, одновр. был чл. учёного совета Центр. Духовного управления мусульман России и европ. стран СНГ. Автор работ по истории культуры татар., башк. народов, исламоведению, просветительству народов Востока. Подготовил к изданию труды Р.Фахретдина, М.Гафури, З.Кадры и др.

Соч.: Мәгрифтәселек эзәрәнән. Өфө, 1991; Ислам: Белешмә-сүзлек. К., 1993.

Лит.: Учёный-востоковед и исламовед Равиль Утябай-Карими: Сб. статей и библиограф. материалов. К., 2008; Батулла Р. Корьэндә хата булганмы? // Ватаным Татарстан. 2007. 5 май; Шәркыягъ илчесе: мәгълүматлар җыентыгы / Төз. Р.Х.Тимергалин, И.Г.Надиев. К., 2008.

УТЯГАНОВ (Утәганов) Эдмас Хамитович (16.2.1931, Казань — 11.7.2012, там же), кинорежиссёр, засл. деятель иск-в РТ (1992). Окончил театроведческий ф-т Гос. ин-та театр. иск-ва в Москве (1964), курсы режиссёров телевидения в Ленинграде (1963). В 1958–60 пом. режиссёра в Татар. респ. передвижном т-ре. В 1960–91 режиссёр Казан. студии телевидения, одновр., в 1978–2002, кинорежиссёр Казан. студии кинохроники, в 1991–97 специалист по творческим вопросам в Госкино РТ. С 2008 преподаватель Казан. ун-та культуры и иск-в. Первый фильм «Рассказ о народном комиссаре» (посв. Муллачу Вахитову, 1966), снятый У. на Казан. студии кинохроники, был удостоен диплома 1-й степени на зональном кинофоруме в г.Куйбышев (Самара). Режиссёр фильма о Хусаине Ямашеве (1967), фильмов «Советский Татарстан» (в 2-х сериях, 1969), «Мир вашему дому» (1972), «Светлый путь» (1976), циклов передач на телевидении ТАССР «Родные вечера» (1971–76), «Аллюки-баллюки» (1977–79). Участвовал в работе над более чем 50 выпусков киножурнала «На Волге широкой». В 1988–2003 У. снял серию фильмов о знаменитых деятелях науки и культуры Татарстана: «Галимжан Ибрагимов» (1988), «Монсара» о композиторе Саре Садыковой (1996), «Художник Ильдар Ханов», «Композитор София Губайдулина», «Поэт Ренат Харис», «Салих Сайдашев» (все — в 2001), «Академик Мансур Хасанов» (2003); фильм о 13 Героях Сов. Союза, участниках Вел. Отеч. войны —

татарстанцах (в 2-х сериях, 1993), фильм «Я верил — придёт Победа» (1995). Награждён медалью.

Лит.: Алексеева Е.П. Союз кинематографистов Республики Татарстан: 25 лет. К., 2006.

Е.П.Алексеева.

УТЯГАНОВО (Утәган), село в Агрызском р-не, на р. Бима, в 85 км к Ю.-В. от г.Агрыз. На 2010 — 287 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа. Оsn. в кон. 17 — нач. 18 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители в сословном отношении подразделялись на тептярей и башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, мектеб, рус.-татар. земская школа, мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3593 дес. До 1921 село входило в Исенбаевскую вол. Сарапульского у. Вятской губ. С 1921 в составе Агрызского, с 1924 — Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Краснорборском, с 28.10.1960 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1859 — 249, в 1887 — 487, в 1905 — 1093, в 1920 — 1195, в 1926 — 1295, в 1938 — 1106, в 1949 — 1051, в 1958 — 793, в 1970 — 713, в 1989 — 408, в 2002 — 364 чел.

Лит.: Мәрданов Р.Ф., Надиев И.Г. Эгерже төбәге тарихы. К., 2003.

УТЯГАНОВЫ, казан. купцы и предприниматели. **Фахретдин Измайлович** (? — 1906, Казань). Первонач. работал у казан. купца 2-й гильдии М.-В.Бигаева, в 1875 открыл собств. пр-тие по оптовой продаже азиат. головных уборов, галантерейных и москательных товаров. Торговал на рынках Казанской и Уфимской губерний. Не состоял в купеческом сословии, однако стал одним из самых кр. татар. торговцев Казани. Семейное дело продолжили сыновья Фахретдина: **Абдуллазян** (9.8.1874, Казань — 11.9.1937, там же), **Габдрахман** (23.1.1878, Казань — 1960, там же), **Салахутдин** (1880, Казань — 1928). 21 янв. 1908 они учредили торг. дом «Братья Утягановы» по торговле игольно-галантерейными и москательными товарами с уставным капиталом 15 тыс. руб. Закупали продукцию у фабрикантов Казани, Москвы, С.-Петербурга, сбывали её в Казани, Уфе, Вятке, Перми, городах Сибири и Ср. Азии. Салахутдин У. был чл. правления «Общества пособия бедным мусульманам г.Казани». Абдуллазян У. проходил по сфабрикованному в 1933 «контрреволюционной повстанческой организации» делу; реабилитирован посмертно.

Лит.: Латыпова Р. Трагедия купцов Утягановых // Идель. 1992. № 1–2; Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана. К., 2001.

Р.Р.Салихов.

УТЯКІЙ (Утәки) (Сатлыков) Хабибеназар ибн Мухаммадкяфи (12.9.1862, д.Утяково Стерлитамакского у. Уфимской губ. — 29.6.1921, там же), религ. деятель, писатель. После окончания медресе «Марджания» преподавал там же. Был одним из учеников Ш.Марджани, после его кончины вернулся в родную деревню (1889), основал



Р.А.Утябай-Карими.

Утяковское медресе, обучал шакирдов, был имам-хатибом. Публиковался в татар. газетах и журналах 1-й четв. 20 в. Автор книги «Мифтах ат-таварих» («Ключ к истории»), сб. хикаятов «Навадир таржемәсе» («Перевод «Навадира»»), воспоминаний о Ш.Марджани.

Лит.: Фахретдин Р. Асар. 3 һәм 4 томнар. К., 2010. А.М.Ахун.

УТЯКОВО, деревня в Зеленодольском р-не, на р. Свяга, в 41 км к Ю. от г.Зеленодольск. На 2010 — 63 жит. (русские). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа. Изв. с периода 1565–67. Жители первонач. принадлежали Свяязскому Успенскому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Тихвинская церковь (построена в 1864), земская школа (открыта в 1873), 3 ветряные мельницы, 1 казенная винная и 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1255 дес. До 1920 деревня входила в Азелевскую вол. Свяязского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяязского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Нурлат-Ачасырском, с 1.8.1927 в Нурлатском, с 1.2.1963 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 112 душ муж. пола; в 1859 — 362, в 1897 — 637, в 1908 — 792, в 1920 — 726, в 1926 — 834, в 1938 — 896, в 1949 — 499, в 1958 — 346, в 1970 — 272, в 1979 — 173, в 1989 — 110, в 2002 — 99 чел.

УТЯКОВО, деревня в Чистопольском р-не, на р. Б.Бахта, в 20 км к З. от г.Чистополь. На 2010 — 1 жит. (русский). Оsn. в 1680-х гг. служилым татаринном Утячкой Мрясовым, с 18 в. рус. селение. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. У. функционировали земская школа, вод. и ветряная мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 182 дес. До 1920 деревня входила в Старо-Иванаевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1782 — 37 душ муж. пола; в 1859 — 310, в 1897 — 323, в 1908 — 490, в 1920 — 478, в 1926 — 538, в 1938 — 363, в 1949 — 264, в 1958 — 188, в 1970 — 122, в 1979 — 74, в 1989 — 25, в 2002 — 6 чел.

УТЯКОВСКОЕ МЕДРЕСЁ в с.Утяково Стерлитамакского у. Уфимской губ. (ныне Гафурийский р-н Респ. Башкортостан). Оsn. ок. 1890 при соборной мечети с.Утяково





64 УТЯМИШЕВО

имам-хатибом *Утяки*. Обучение в У.м. было новометодным, в отличие от других медресе, в нём преподавались с.-х. дисциплины, с 1912 — рус. язык. Одновр. обучалось более 200 шакирдов; на средства казан. купцов М.М.Галикеева (см. *Галикеевы*) и М.Усмано-ва был выстроен комплекс из 7 кам. зданий. Действовало до кончины Утяки (1921). Среди воспитанников — А.-З.А.Валиди (внук Утяки), Г.Гумари.

Лит.: Сулейманова Л.Ш. Исламские учебные заведения в крае в начале XX века // Медресе Южного Урала: история и современность: Хрестоматия. Уфа, 2010.

УТЯМИШЕВО (Утәмеш), деревня в Апастовском р-не, на р. Бия, в 18 км к С. от пгт Апастово. На 2010 — 151 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1646. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали мечеть, медресе, ветряная мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 207,6 дес. До 1920 деревня входила в Шамбульхчинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 50 душ муж. пола; в 1859 — 294, в 1897 — 596, в 1908 — 695, в 1920 — 705, в 1926 — 494, в 1938 — 415, в 1949 — 315, в 1958 — 243, в 1970 — 261, в 1979 — 206, в 1989 — 156, в 2002 — 174 чел.

УТЯМИШЕВО (Утәмеш), село в Тетюшском р-не, на р. Бедегья, в 41 км к Ю.-З. от г.Тетюши. На 2010 — 193 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, клуб. Оsn. ок. 1698–99. В 18 — 1-й трети 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835 были переданы в Удельное ведомство. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в У. функционировали 2 мечети, 2 медресе, 9 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1154,4 дес. До 1920 село входило в Больше-Тархановскую вол. Симбирского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 4.8.1938 в Больше-Тарханском, с 12.10.1959 в Тетюшском р-нах. Число жит.: в 1859 — 550, в 1897 — 858, в 1913 — 1068, в 1920 — 1029, в 1926 — 1048, в 1938 — 930, в 1949 — 517, в 1958 — 633, в 1970 — 489, в 1979 — 354, в 1989 — 253, в 2002 — 212 чел.

УТЯМЫШ (Утәмеш), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Б.Черемшан. Дл. 10,3 км. Пл. басс. 57,9 км². Протекает по Заволжской низм., в Черемшанском р-не. Исток восточнее с. Подлесный Утямыш, устье в 3 км к Ю.-З. от с. Ст. Утямыш. Абс. выс. истока 220 м, устья — 100 м. Лесистость водосбора 15%. У. имеет 2 притока дл. 2,4 и 4,8 км. Густота речной сети 0,3 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 76 мм,

слой стока половодья 70 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,033 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

УТЯМЫШ-ГИРЭЙ (Утәмешгәрәй) (1546 — 11.6.1566), казан. хан (1549–51). Сын хана Сафа-Гирея и Сююмбике, внук ногайского бия Юсуфа. Трёхлетний У.-Г. был провозглашён ханом после внезапной смерти отца. Регентшей при нём стала Сююмбике. Низложен летом 1551 промосковски настроенной казан. знатью. Новым казан. пр-вом был выдан вместе с матерью Ивану IV, 11 авг. 1551 их отправили в Москву. Дед У.-Г., Юсуф, безуспешно пытался вернуть домой дочь и внука, но Иван IV отвечал: «... внука его Утемеш Кирея за сына место у себя держим... взростет, и мы его хотим юртом добрым пожаловати...». В 1553 У.-Г. был крещён и получил имя Александр. Похоронен в Архангельском соборе в Москве.

Источн.: Посольские книги по связям России с Ногайской Ордой. 1551–1561 гг. К., 2006.

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923.

И.Р.Валиуллин.

УТЯМЫШЕВ (Утәмешев) Мухаммадгариф Ибрагимович (1830 — 3.2.1893, Казань), купец и предприниматель. Из рода купцов *Утямышевых*. В 1850–80 арский купец 2-й гильдии. Торговал сахаром и продукцией собств. Китаечной ф-ки. Затем перебрался в Казань. В 1888 совм. с татар. купцами Г.Х.Якубовым и М.А.Усмановым учредил т-во «Казанская мануфактура Утямешева и К^о» по произ-ву и торговле мануфактурными товарами с уставным капиталом в 30 тыс. руб. Построил бязекрасильную ф-ку и организовал мыловаренное произ-во в *Новотатарской слободе*. Год. валовой оборот ф-ки составлял 250 тыс. руб., окрашивалось до 200 тыс. аршин бязи, числ. рабочих достигала 60 чел. Пр-тия У. отошли по наследству к его сыну Исмаилу.

Лит.: Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана. К., 2001.

Р.Р.Салихов.

УТЯМЫШЕВ (Утәмешев) Рустам Исмаилович (23.4.1926, с. Маскара Арского кантона — 10.8.1999, Москва), инженер-конструктор, засл. изобретатель РСФСР (1966). Окончил Ленингр. ин-т авиац. приборостроения (1951). В 1951–67 в Гос. науч.-иссл. и испытательном ин-те ВВС СССР, в 1967–84 директор Всесоюз. науч.-иссл. и испытательного ин-та мед. техники Мин-ва здравоохранения СССР, в 1984–90 во Всесоюз. науч. центре хирургии АМН СССР, пред. науч.-техн. совета. С 1990 директор Науч.-производств. комплекса «Московский центр внедрения достижений науки и техники». Пред. Всесоюз. мед.-техн. об-ва (1969–84). Труды в области авиац. и ракетного приборостроения. Под рук. У. разработана тренажёрная, испытательная и бортовая техника для подготовки к полётам экипажей космических кораблей; организовано про-

из-во мед. техники на пр-тиях оборонных отраслей пром-сти; проведены иссл. по созданию авторегулируемых средств криогенной техники, хирургических инстр-тов, аппаратуры для изучения физиологических процессов. Являлся гл. конструктором создания комплекса мед. барокамер, техн. средств гипербарической (глубоковод.) медицины, гемосорбции. Имеет 120 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Техника измерений скоростей вращения. М., 1961; Радиоэлектронная аппаратура для исследования физиологических процессов. М., 1967; Современные приборы и техника физиологического эксперимента. М., 1969 (соавт.).

УТЯМЫШЕВСКОЕ МЕДРЕСÉ при *Сенной мечети* в Казани. Действовало с сер. 1850-х гг., обучалось 40–50 шакирдов. При мударрисах Г.Сагитове (1856–71) и Х.Музафарове (1871–93) было обычным старометодным уч. заведением. В 1893–1908 его фактически возглавлял второй имам Сенной мечети Г.А.Апанаев, к-рый ввёл новометодное обучение по образцу медресе «*Мухаммадия*», содержал У.м. на средства своего брата М.А.Апанаева (см. *Апанаевы*) и собств. После увольнения и ссылки Г.А.Апанаева в 1908 мударрисом стал М.Ш.Алтынбаев, при нём были упразднены новые методы обучения и светские предметы, и медресе утратило популярность.

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1995.

УТЯМЫШЕВЫ, малмыжские купцы и предприниматели. **Габдулла Абдулсалямович** (? , д. Маскара Малмыжского у. Вятской губ. — 1832, там же), родоначальник династии, купец 1-й гильдии. По мнению Ш.Марджани, считался «крупнейшим предпринимателем региона и прославился своим богатством, щедростью, любовью к религии и наукам». Проживал в д. Маскара. Основал в уезде неск. текстильных ф-к, продукцией к-рых торговал в Казани, Сибири, Ср. Азии, Китае. Пожертвовал средства на стр-во в Казани большой кам. мечети «Иске-Таш», неск. десятков мечетей в деревнях Казанской и Вятской губерний, в т.ч. в родной деревне (1791, см. *Маскарская мечеть*). Оказывал значит. материальную помощь медресе «*Маскара*», к-рое в нач. 19 в. стало одним из самых изв. среди татар. уч. заведений. **Муса Габдуллоевич** (? , д. Маскара — 1835, там же), купец 1-й гильдии, богослов. Друг и последователь Г.Кур-сави. Автор рукописных книг о христ-ве, содержащих филос. полемику о религ. догматах. В 1800 в Маскаре обратил в ислам ок. 60 односельчан — удмуртов-язычников и выстроил в деревне вторую мечеть.

Лит.: Мечети Татарстана / Сост. Х.Г.Надырова, Р.Р.Салихов, Р.Р.Хайрутдинов. К., 2000; Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана. К., 2001; Мэржан и Ш. Моста-фадел-эхбар фи эхвали Казан ва Болгар. К., 1989.

Р.Р.Салихов.

УТЯНГУШ (Утэнгеш), деревня в Зеленодольском р-не, на границе с Респ. Марий Эл, в 32 км к С.-В. от г.Зеленодольск. На 2010 —



13 жит. (татары). Полеводство. Осн. в сер. 18 в. В дорев. источниках упоминается также под назв. Новопоселённый Починок по речке Утенгиш. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 238,8 дес. До 1920 деревня входила в Кукморскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 9 душ муж. пола; в 1859 — 112, в 1897 — 198, в 1908 — 221, в 1920 — 208, в 1926 — 293, в 1938 — 296, в 1949 — 300, в 1958 — 249, в 1970 — 215, в 1979 — 138, в 1989 — 52, в 2002 — 32 чел.

УТЯШЕВ (Утәшев) Амир Галимзянович (15.9.1919, д. Каргалы Уфимской губ. — 6.2.1996, Казань), участник движения Сопротивления (Франция) во время 2-й мир. войны. В годы Вел. Отеч. войны мл. политрук, в 1942 попал в плен. Служил в воинском формировании сов. военнопленных — *легионе «Идель-Урал»*. Участвовал в подпольной работе среди военнопленных; в 1943 в лагере Едлино (Польша) встретился с М.М.Джалилем (позднее совм. с легионерами Г.Шариповым и Н.Терегуловым участвовал в спасении блокнота с его стихами, см. «*Моабитская тетрадь*»). В 1943 в составе одного из батальонов легиона был отправлен во Францию в г.Ле-Пюи (департамент Верхняя Луара). В 1944 вместе с группой легионеров У. перешёл на сторону франц. партизан; стал ком. отряда; получил звание капитана франц. армии. За боевые заслуги был награждён двумя франц. воен. крестами. В 1945 возвратился на Родину. В 1948 был необоснованно репрессирован, приговорён к 25 годам заключения. В 1955 освобождён по амнистии, в 1962 реабилитирован. Пред. Поволж.-Уральской секции Межрегиональной ассоциации ветеранов франц. Сопротивления «Комбатан волонтер» (1993–96).

Лит.: Мустафин Р.А. По следам оборванной песни. К., 2004; Черепанов М.В. Зачем живым Долина смерти? К., 2006.

УТЯШКИ, село в Зеленодольском р-не, вблизи ж.-д. линии Ульяновск–Свияжск, в 36 км к Ю.-З. от г.Зеленодольск. На 2010 — 203 жит. (русские). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1646. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали школа грамоты (открыта в 1901), 3 ветряные мельницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 959,1 дес. До 1920 село входило в Азеевскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Нурлат-Ачасырском, с 1.8.1927 в Нурлатском, с 1.2.1963 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 124 души муж. пола; в 1859 — 423, в 1897 — 736, в 1908 — 919, в 1920 — 806, в 1926 — 772, в 1938 — 810,

в 1949 — 448, в 1958 — 424, в 1970 — 368, в 1979 — 278, в 1989 — 206, в 2002 — 275 чел.

УТЯШКИНО, деревня в Заинском р-не, на р. Степной Зай, в 17 км к Ю. от ж.-д. ст.Заинск. На 2010 — 62 жит. (русские). Овц-во. Осн. не позднее 1755 переселенцами из с. Медян Симбирской губ. Первонач. назв. Уткино. Жители принадлежали к категории помещичьих крестьян, в нач. 19 в. помещиком Мельгуновым были переведены в разряд вольных хлебопашцев, в 1848 вошли в состав гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, колёсным, санным, дуговым промыслами, извозом, работали на Зай-Чишминском медном з-де. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали школа грамоты, вод. мельница, бакалейная лавка, хлебозапасный магазин. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 1970 дес. До 1920 деревня входила в Ново-Спасскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Актанском, с 26.3.1959 в Заинском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1834 — 196, в 1859 — 293, в 1870 — 345, в 1884 — 496, в 1897 — 683, в 1906 — 737, в 1913 — 864, в 1920 — 801, в 1926 — 710, в 1938 — 613, в 1949 — 370, в 1958 — 469, в 1970 — 427, в 1979 — 235, в 1989 — 128, в 2002 — 97 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

УФА́, город, столица *Республики Башкортостан*. Нас. 1038,1 тыс. чел. (2010). Числ. татар: в 1970 — 185 тыс., в 1979 — 240,9 тыс., в 1989 — 291,2 тыс., в 2002 — 294,4 тыс. чел. В истории татар. народа У. занимает особое место, являясь, наряду с Казанью, одним из важнейших центров нац., культ., религ. и обществ. жизни. В 1788 здесь было учреждено Уфимское Духовное Магометанского закона Собрание (см. *Центральное Духовное управление мусульман России и Европейских стран СНГ*), заседателями в к-ром являлись выходцы из Казанской губ. В 1872 открылась *Уфимская татарская учительская школа*, в 1887 начало работать медресе «*Умания*», в 1906 — медресе «*Галия*», ставшее одним из кр. очагов просвещения татар, башкир, казахов и др. тюркоязычных народов. В нач. 20 в. в У. работали татар. б-ка и книготорг. контора, татар. изд-ва «*Акча*», «*Алга*», «*Иршад*», «*Калям*», типография «*Тормыш*»; издавались газеты «*аль-Галия*» — *аль-Ислами*», «*Дус*», «*Маглюмате джадида*», «*Маглюмате махкамаи шаргыяи Ырынбургия*»,



г.Уфа. Медресе «Галия». Фото 1908.

«*Сибирия*», «*Тормыш*», ж. «*Уфанын авыл кэнчуреше журналы*»; в 1912–22 функционировал татар. драм. т-р. После Февр. рев-ции 1917 город стал одним из центров нац.-полит. жизни татар. В 1917–18 здесь работал тюрко-татар. нац. парламент — *Милләт Меджлиси*, в 1917 прошёл *Съезд татарской социал-демократической рабочей партии*, с августа по декабрь 1917 действовала *Комиссия по выработке основ культурно-национальной автономии*. В первые годы Сов. власти выпускались газеты «*Безнен юл*» (1917–18), «*Ирек*» (1917), журналы «*Уфа кооператоры*» (1917–18), «*Мухтарият*» (1917–18), «*Бабич*» (1922), «*Ислам мажаллясе*» (1924–28), «*Сэнэк*» (1926–37) и др. С 1918 выходит газ. «*Кызыл тан*». С кон. 1980-х гг. в У. наблюдается подъём нац.-культ. жизни татар. населения. С 1988 функционирует гор. клуб любителей татар. лит-ры и



г.Уфа. Татар. драматический театр «Нур».

культуры им. Г. Тукая, в 2002 зарегистрирована нац.-культ. автономия татар У., в городе сосредоточены руководящие органы мн. татар. респ. обществ.-культ. орг-ций. На филол. ф-те Башк. ун-та осуществляется подготовка преподавателей татар. языка и лит-ры. Уфимский пед. колледж № 1 готовит воспитателей для татар. дет. дошкольных учреждений и учителей нач. классов для татар. школ. Работают 2 татар. гимназии, татар. т-р «*Нур*». Ежегодно проходят «*Дни татарской молодежи*» в Башкортостане, раз в 2 года — конкурс исполнителей татар. песни «*Туган тел*». С У. связаны жизнь и деятельность мн. выдающихся представителей татар. народа: поэта и просветителя *Акмуллы*, религ. и обществ. деятеля *Р.Фахретдина*, педагога *Г.Буби*, гос. деятеля *С.С.Саид-Галиева*, поэта *Ш.М.Бабича*, писателей *М.Гафури* и *Н.Исанбета*, драматурга *Р.Ф.Ишмураата*, артиста балета *Р.Х.Нуреева* и др.

Лит.: Асфандияров А.З. История сёл и деревень Башкортостана: В 7 кн. Уфа, 1990–97; Якупов Р. Татары // Ватандаш. 1999. № 8; Сафин Ф.Г. Вопросы этнической и языковой идентификации тюркского населения Республики Башкортостан. К., 2005; Башкортостан: Краткая энцикл. Уфа, 1996.

«**УФА́ КООПЕРАТОРЫ**» («Уфимский кооператор»), журнал. Издавался с сентября 1917 по декабрь 1918 в г.Уфа на татар. и рус. языках, 2 раза в месяц (20 номеров). Орган Союза кооперативов Уфимской губ. Издатели: объединения обществ. магазинов Уфимской губ. и мелких кредиторов гг. Златоуст, Уфа, Стерлитамак. Выходил под лозунгом «*Жизнь в единстве!* Кооперация — дорога к



новой жизни!». Редакторы — А.Т.Ветошников, Л.А.Егоров, переводчик — С.Шарафутдинов. Целью журнала являлась пропаганда кооп. движения. Несмотря на стремление уйти от обсуждения полит. проблем, редакция констатировала, что при большевиках положение кооперативов значительно ухудшилось, и призвала содействовать Учредительному собранию в восстановлении страны (статья «Наши цели», 1917, № 12 и др.).

Лит.: Рэмиев И. Вақытлы татар матбугаты (Альбом). 1905–1925. К., 1926.

З.З.Гилазев.

«УФА́ МУСУЛЬМА́Н ГАСКЯРЕ́ ШУРАСЫ́ ХАБАРЛЯРЕ́» («Уфа мөселман гаскәре шурасы хәбәрләре» — «Известия Уфимского Совета мусульманских войск»), газета; см. в ст. «Солдат теләге».

«УФА́ ХАБАРЛЯРЕ́» («Уфа хәбәрләре» — «Уфимский вестник»), обществ.-полит. газета. Издавалась в июне–декабре 1918 в г.Уфа на татар. языке 2–3 раза в неделю. Издатель — Организация мусульм. республиканцев. Редактор — Дж.Фахретдин. Выпускалась под лозунгом «Да здравствует многонациональная республика! Да здравствует национальная автономия!». Среди активных авторов — И.Биккулов, Х.Сафиуллин, Г.Фахрутдинов, Г.Хабиров, М.Ханафи. Редакция пропагандировала идеи Милли Меджлиса, выступала против Сов. власти, резко критиковала татаро-башк. предст. партии большевиков. Перестала выходить после взятия Уфы частями Кр. Армии.

Лит.: Рэмиев И.Г., Даутов Р.Н. Әдәби сүзлек. К., 2001.

«УФАНЫ́Н АВЫ́Л КЭ́НКУРЕШЭ́ ЖУРНА́ЛЫ́» («Уфаның авыл конкуреше журналы» — «Уфимский журнал сельского быта»), с.-х. илл. журнал. Орган земской управы Уфимской губ. Издавался с апреля 1914 по декабрь 1918 в г.Уфа на татар. и рус. языках (ок. 130 номеров). Рус. вариант выходил под назв. «Уфимский сельскохозяйственный листок». Редактор — П.Ф.Коропачинский, редактором ряда номеров в 1917 был П.П.Толстой. Редактор-секретарь и переводчик татар. варианта журнала — С.Рамеев. Журнал пропагандировал с.-х. и соц.-экон. знания. На его страницах поднимались проблемы улучшения кач-ва жизни и условий труда сел. населения, печатались практические советы по ведению земледелия, жив-ва, пчел-ва, овощ-ва. Освещались обществ.-полит. ситуация в стране, ход реорг-ции волостей, развития земского движения и кооперации. Публиковались хроника гор. и сел. жизни Уфимской губ., разнообразные стат. материалы. В журнале были напечатаны стихи С.Рамеева «Пушка и плуг», «Песня о рубашке» (впоследствии стала популярной в народе песней). Выпускалось (нерегулярно) приложение к №№ 8–9 (15 июня 1914) было полностью посв. 50-летию земства. Издание было прекращено после ликвидации земских учреждений.

З.З.Гилазев.

УФА́МСКАЯ (ОРЕНБУ́РГСКАЯ) ТАТА́РСКАЯ УЧИТЕ́ЛЬСКАЯ ШКО́ЛА, открыта в 1872 в соответствии с Положени-

ем о татар. учительских школах от 27 марта 1872. Была предназначена для подготовки учителей *русско-татарских училищ*. В школе действовали те же программы, что и в *Казанской татарской учительской школе*. В г.Уфа уч-ся посещали 1-ую соборную мечеть, находившуюся под влиянием муфтия С.-Г.Тевкелева и казиев Оренбургского Магометанского Духовного Собрания, мн. из них становились не учителями, а муллами. В 1877 школа была переведена в г.Оренбург, в 1890 закрыта, в здании разместилась Кирг. (казах.) учительская школа из г.Орск. В ней продолжали работать преподаватели Уфимской учительской школы, уч-ся были переведены в Казан. татар. учительскую школу. У.т.у.ш. окончили более 350 чел., среди выпускников — полит. деятели, педагоги Г.Х.Еникеев, М.М.Тукаев, Ш.Махмудов.

Лит.: Фаршатов М.Н. Народное образование в Башкирии в пореформенный период: 60–90-е гг. XIX в. М., 1994; Болодурин В.С. Образование в Оренбуржье (XVIII–XX века). Оренбург, 2008.

«УФА́МСКИЙ КООПЕРА́ТОР», журнал; см. в ст. «Уфа кооператоры».

УФА́МСКИЙ РАЙО́Н, расположен в центр. части *Республики Башкортостан*. Образован 20.8.1930. Пл. 1513 км². Центр — г.Уфа. Нас. 61503 чел. (2010). Числ. татар: в 1970 — 8704, в 1979 — 10680, в 1989 — 14981, в 2002 — 17926 чел. В составе р-на 90 насел. пунктов, в т.ч. 6 татар., 27 рус.-татар., 4 башк.-татар., татар.-чуваши, рус.-татар.-чуваши и башк.-рус.-татар. Наиб. кр. татар. селения (2009): д. Кумлякуль (790 жит.), пос. Кармасан (728). В 2004/05 уч.г. в 5 школах У.р. татар. язык изучался как предмет.

«УФА́МСКИЙ СЕ́ЛЬСКОХО́ЗЯЙ-СТВЕННЫЙ ЛИСТО́К», журнал; см. в ст. «Уфаның авыл конкуреше журналы».

УФА́МСКИЙ УЭ́ЗД, в Уфимской губ. в 1865–1922. Центр — г.Уфа. Сложился во 2-й пол. 16 в. после возведения крепости Уфа (1574). Включал земли по рр. Белая, Уршак, Бека, Сима, Уфа, Дёма, Юрюзань, Таныш и др. В 1708–44 терр. уезда находилась в составе Казанской, в 1744–81, 1796–1865 — Оренбургской губ., в 1781–96 — Уфимского наместничества. На З. и Ю.-З. граничил с Белебеевским, на С. — с Бирским, на С.-В. и В. — со Златоустовским у., на Ю. — со Стерлитамакским у. Уфимской губ. и Верхнеуральским у. Оренбургской губ. Пл. 17184 кв. вёрст. Нас. 375718 чел. (1897), из них 58% — русские, св. 37,5% — татары и башкиры, ок. 4,5% — мордва, марицы, чуваша, удмурты и др. В адм. отношении делился на 25 волостей. Население занималось земледелием, скот-вом, сад-вом, огородничеством, борничеством, охотой, ремёслами (столярное, бондарное и др.). В сер. 19 в. в уезде функционировали винокуренный, водочные, пивоваренный, медеплавильный, чугуноплавильные и железодельные, поташные, мыловаренные, салотопенные, свечные, кож., кирпичные, спичечный з-ды. В 1922 терр. У.у. вошла в состав Башкирской АССР. Источн.: Сборник статистических сведений по Уфимской губернии. Уфа, 1898. Т. 1.

Д.А.Мустафина.

УФА́МСКИЙ Я́РУС (по назв. г.Уфа), отложения верх. части ниж. (Приуральского) отдела *пермской системы (периода)*, следующие за породами кунгурского яруса ниж. перми, предшествуют *казанскому ярусу*. Возраст 270,6–272 млн. лет. Выделен казан. геологом А.В.Нечаевым (1915). На терр. Татарстана породы У.я. (мощн. до 90 м) распространены на востоке до линии Шугурово–Соколки–Таканыш, представлены сульфатно-карбонатной и песчано-глинистой толщей различно окрашенных пород: зеленовато-серых доломитов и доломитовых мергелей; фиолетовых, сиреневых, красноватых известняков; зеленовато- и коричневатых глинистых.



Уфимский ярус: красноцветные отложения Пешминского горизонта (внизу). Нижнекамский район.

зеленовато-голубовато-серых песчаников и алевролитов, гипсов, ангидритов и брекчий. В отложениях У.я. встречаются остатки речных моллюсков, ракообразных (остракод), мхов, папоротникообразных, установлены м-ния мин. вод («Ижевский № 1» и «Яр Чаллы»), медных руд и битумов, проявления Ва, Sr, Au.

Лит.: Геология Татарстана: Стратиграфия и тектоника. М., 2003; Стратиграфический кодекс России. СПб., 2006.

УХА́НОВА Д.С. ТИПОГРА́ФИЯ в Казани. Созд. в 1909 наборщиком Д.С.Ухановым, к-рый более 30 лет работал в казан. типографиях (*Каримовых типография, литография и словолитня, Харитонова И.Н. типография, «Баянелъхак»* и др.), являлся активным участником проф. орг-ций печатников. С 1910 типография принадлежала И.Л.Евдокимову, с 1911 — Я.Н.Подземскому. К 1911 в ней работали 7 чел., действовала до 1913. Печатались книги на рус. и татар. языках (54 назв.), журналы «Самодетельность», «Трудовой союз» (издавались местным об-вом потребителей, одним из руководителей к-рого был Д.С.Уханов), газеты «Волжский вечер», «Казанская вечерняя почта» и др.

Лит.: Габдельганеева Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005. Г.Г.Габдельганеева.

У́ХОВ Евгений Григорьевич (р. 1941, д. Вордушино Санчурского р-на Кировской обл.), журналист. После окончания Казан. ун-та (1967) работал в газ. «Комсомолец Татарии»: корр., зав. отделом, ответ. секр., гл. редактор (с 1970). В 1975–2006 соб. корр. газ. «Труд» (Москва) по республикам Татарстан и Марий Эл. Сотрудничает с газ. «Республика Татарстан», журналами издательского дома «Панорама» (Москва). Публи-



кации по широкому спектру проблематики обществ.-полит. и культ. жизни республик Поволжья, вопросам политики гос-ва в отношении молодёжи. Пр. Союза журналистов России (1996).

УХОВЁРКИ, кожистокрылые (Dermaptera), отряд насекомых. Изв. с пермского периода. Тело удлинённое, гибкое. Передние крылья (надкрылья) — короткие кожистые (отсюда 2-е назв.), задние — перепончатые. На кон. брюшка клещевидные церки — орган защиты и нападения (у самцов они более сложного строения, чем у самок). Ноги ходильные. Самки откладывают яйца в специально выкопанные углубления или норки в земле и остаются охранять их вплоть до вылупления личинок. Изв. до 1000 видов. На терр. Татарстана наиб. распространены У. обыкновенная (*Forticula auricularia*) и У. огородная (*F. tomsus*). У. влаго- и теплолюбивы. Активны ночью, днём прячутся под камнями, опавшей листвой, в щелях и т. д. Иногда забираются в дома и ульи. Питаются животной и растительной пищей. При массовом размножении могут причинять вред культ. растениям.

С.М.Шафигуллина.

УЧА́ (Оча), река в Зап. Предкамье, лев. приток р. Шия (басс. р. Вятка). Дл. 24 км. Пл. басс. 132,8 км². Исток в д.Н. Каенсар Кукморского р-на, устье севернее д.Дусаево Мамадышского р-на. Абс. выс. истока 180 м, устья — 75 м. Лесистость водосбора 10%. У. имеет 8 притоков дл. от 0,6 до 6,9 км, наиб. кр. — р. Ушман (прав.). Густота речной сети 0,38 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 101 мм, слой стока



Река Уча.

половодья 85 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,07 м³/с. Вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) весной и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. пруд объёмом 0,05 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УЧАЛИ́НСКИЙ РАЙО́Н, расположен в вост. части Республики Башкортостан. Образован 20.8.1930. Пл. 4505 км². Центр — г.Учалы (в 376 км к В. от г.Уфа). Числ. нас. на 2010 — 77386 чел. (в т.ч. в райцентре — 39722

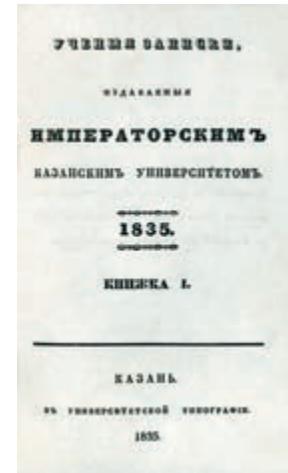
чел.). Числ. татар: в 1970 — 13330, в 1979 — 11654, в 1989 — 15142, в 2002 — 9062 чел. (в т.ч. в г.Учалы — 6250). В составе р-на 2 татар. нас. пункта: с. Ахун (2852 жит.) и д. Кидыш (128); в 4 селениях татары проживают смешанно с башкирами (дд. Танычау, Урал, Байсакал, с. Учалы). В 2004/05 уч. г. в 1 школе У.р. преподавание велось на татар. языке, в 2 школах он изучался как предмет.

УЧАЛЛÉ (Учалле), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Ик. Дл. 13,8 км. Пл. басс. 59,3 км². Протекает по терр. Азнакаевского р-на. Исток западнее с. Учалле, устье у с. Сарлы. Абс. выс. истока 180 м, устья — 86 м. Лесистость водосбора 15%. У. имеет 1 приток дл. 3,2 км. Густота речной сети 0,29 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает У. в нач. ноября. Река в низовьях имеет течение лишь в период весеннего снеготаяния и во время сильных ливней, в остальное время вода не доходит до устья. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 400–500 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,8 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

УЧАЛЛÉ (Учалле), село в Азнакаевском р-не, на р. Учалле, в 20 км к В. от г.Азнакаево. На 2010 — 345 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. во 2-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители в сословном отношении подразделялись на тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1104 дес. До 1920 село входило в Стерлитамакскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 10.2.1935 в Тумутукском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1816 — 83 души муж. пола; в 1859 — 315, в 1889 — 593, в 1897 — 692, в 1910 — 902, в 1920 — 988, в 1926 — 694, в 1938 — 638, в 1949 — 545, в 1958 — 577, в 1970 — 547, в 1979 — 418, в 1989 — 348, в 2002 — 340 чел.

«УЧЁНЫЕ ЗАПИСКИ КАЗА́НСКОГО УНИВЕРСИТЕ́ТА», науч. издание. Выпускаются с 1834. Инициатором издания был ректор ун-та Н.И.Лобачевский, к-рый считал, что «Учёные записки...» должны включать «подлинные сочинения, переводы, разбор вышедших вновь сочинений и разные известия, до наук касающиеся». В 1-й книге за 1835 была опубл. работа Лобачевского «Воображаемая геометрия», в 1836 — «Применение воображаемой геометрии к некоторым интегралам». Самое обширное из его сочинений — «Новые начала геометрии с полной теорией параллельных» было опубликовано в 1835–38. В течение 1-го десятилетия выхода журнала

Лобачевский лично руководил издательским к-том, рецензировал науч. статьи. По его мнению, издание предназначалось для тех, «кому надлежит трудиться собственно для науки и ожидать награды в своей известности, учёной славе». До 1917 в разные годы редакторами являлись А.П.Чебышев-Дмитриев, Н.П.Вагнер, Н.Н.Булич, Н.М.Ильминский, Н.А.Осокин, А.М.Осипов, Ф.Г.Мищенко и др. В 1834–61 в свет выходили 4 книги в год без разделения по отделам. В 1862–64 по инициативе ректора А.М.Бутлерова записки



Журнал «Учёные записки Казанского университета». 1835.

были разделены на 2 отд-ния: 1) ист.-филол. и политико-юрид. наук; 2) физ.-матем. и мед. наук. С 1865 офиц. часть записок стала называться «Известиями Императорского Казанского университета». «Известия...» и «Учёные записки...» выходили 6 раз в год, по окончании года они составляли 2 отд. тома. В 1884–89 выпускались отд. сб-ками по ф-там: ист.-филол., юрид., физ.-матем., мед. В 1890–94 журнал издавался без разделения по ф-там, по 6 выпусков в год, в 1895–1916 — по 12 выпусков. В офиц. части печатались указы, распоряжения, протоколы заседаний Совета ун-та. Неофиц. часть составляли разделы «Отдел наук», «Критика и библиография», «Университетская летопись» и приложения. Науч. раздел, занимавший б.ч. издания, объединял материалы исследований, публичные выступления и лекции, студенческие работы. В библиографическом разделе публиковались рецензии на диссертации, отчёты о командировках, статьи биографического характера. В разделе «Университетская летопись» освещались жизнь ун-та, работа б-ки, кабинетов, музеев, студенческих кружков, помещались отчёты о диспутках, биографические очерки и некрологи, актовые речи и др. В приложении публиковались конспекты лекций, ист. и лит. источники. Кроме соч. казан. авторов, публиковались работы отеч. и заруб. учёных. Каждый раздел имел собств. пагинацию (нумерация страниц). Особый авторитет изданию придавали публикации таких видных учёных, как И.Н.Березин, В.М.Бехтерев, А.М.Бут-





68 УЧИЛИ

леров, Н.А.Васильев, А.М.Зайцев, Н.Н.Зинин, Н.Ф.Катанов, К.К.Клаус, Э.А.Эверсман и др.

В 1918–24 «Учёные записки...» не издавались. В 1925–30 выходили без разделения на кафедры и ф-ты, каждый том выпускался ежегодно в неск. книгах (от 2 до 9). Статьи в них располагались по 5 отделам: физ.-матем., естеств.-ист., мед., обществ.-пед., обществ.-полит. наук. В сов. период в издании публиковались только науч. статьи и некрологи. С 1931 каждая книга издавалась отд. кафедрой, к-рая вела собств. счёт выпусков. В 1951 «Учёные записки...» были объединены с «Трудами Общества естествоиспытателей при Казанском университете»: издание выходило под двумя грифами, нумеровались тома и выпуски «Учёных записок...» и отдельно тома «Трудов...». С 1958 «Учёные записки...» перестали быть единым для ун-та журнальным изданием. Осн. формой публикации статей учёных стали кафедральные сб-ки, часть из них оформлялась как очередные тома «Учёных записок...» (вначале давались собств. назв. сб-ков). В 1972, на 130-м томе, выпуск издания вновь был прерван. В сов. период в «Учёных записках...» публиковались изв. казан. учёные: С.А.Альтшулер, А.Е. и Б.А.Арбузовы, В.И.Баранов, М.П.Гагаев, К.З.Галимов, Н.А.Гуляев, Е.К.Завойский, Г.Х.Камай, Н.А.Ливанов, М.В.Марков, Д.Я.Мартынов, Л.М.Мирополюский, А.З.Петров, А.Н.Пудовик, Г.С.Салехов, В.Н.Семеновский, Г.Г.Тумашев, Н.Н.Фирсов, М.М.Хвостов, Н.Г.Чеботарёв и др. В 1990-е гг. предпринимались попытки возобновить «Учёные записки...»: в 1995–2004 опубл. «россыпью» 19 томов. С 2005 издание выходит на регулярной основе в 3 сериях: «Гуманитарные науки», «Естественные науки», «Физико-математические науки». Каждая серия оформляется в виде отд. журнала при сохранении общей сквозной нумерации.

Лит.: Загоскин Н.П. История Императорского Казанского университета за первые сто лет его существования. 1804–1904. К., 1903. Т. 2; 1906. Т. 4; Парамонов Н.Б. Книгоиздательская деятельность Казанского университета в первой половине XIX в. Дис. ... Л., 1977; Габдельганеева Г.Г. «Учёные записки» Казанского университета (Из истории научного книгоиздания в России) // Книжное дело в России во второй половине XIX — начале XX в. Л., 1989; Указатель статей, напечатанных в «Учёных записках Казанского университета» за время 1834–1899 гг. включительно. К., 1900; Указатель статей к «Учёным запискам...» Казанского ордена Трудового Красного Знамени государственного университета им. В.И.Ульянова-Ленина за 1900–1950 гг. К., 1955; «Учёные записки» Казанского государственного университета, 1851–1972 гг.: Указ. содержания. К., 2002.

Р.А.Айнутдинов.

УЧИЛИ (Өчиле), село в Арском р-не, на р. Везезинка, в 13 км к С. от г. Арск. На 2010 — 272 жит. (татары). Свин-во. Ср. школа, клуб, б-ка. Осн. в кон. 17 — нач. 18 вв.; до 1920-х гг. изв. под назв. М.Везези. В дорев. источниках упоминается также как Сюля. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, промыслом по изготовлению веретён и коромысел. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1878;

памятник архитектуры; в 1879–1907 её имам-хатибом был Зиннагулла Зайнелбаширов — дед Г.Тукая), мектеб, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 545,3 дес. До 1920 село входило в Ново-Кишитскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 69 душ



с.Учили Арского района. Мечеть. 1878.
Современное фото.

муж. пола; в 1859 — 293, в 1897 — 445, в 1908 — 420, в 1920 — 455, в 1926 — 421, в 1938 — 396, в 1949 — 390, в 1958 — 283, в 1970 — 244, в 1979 — 245, в 1989 — 224, в 2002 — 248 чел.

УЧИЛИШНЫЙ КОМИТЕТ КАЗАНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. В соответствии с Уставом Казан. ун-та 1804 все уч. заведения Мин-ва нар. просвещения, расположенные на терр. Казан. уч. округа, находились под надзором ун-та. В Казан. ун-те У.к. был созд. в 1811, в первые годы действовал формально: избираемые в к-т профессора-иностранцы не знали рус. языка и не выезжали из Казани на ревизии. Совет ун-та один раз в 3 года избирал У.к. из 6 профессоров во главе с ректором. К-т назначал директоров нар. уч-щ, гимназий, проводил ревизии («визитации») уч. заведений по всем вопросам, кроме фин., имел право увольнять преподавателей, не соответствовавших требованиям. С 1818 заседания к-та и инспекторские поездки по гимназиям (гг. Астрахань, Вятка, Пенза, Саратов, Симбирск, Тобольск) стали регулярными, что сыграло определ. роль в развитии нар. образования. Устав гимназий и нар. уч-щ 1828 выводил нач. и ср. уч. заведения из-под контроля ун-тов, и к-т был упразднён.

Лит.: Загоскин Н.П. История Императорского Казанского университета за первые сто лет его существования. 1804–1904. К., 1904. Т. 3; 1906. Т. 4.

УШАКОВ Сергей Николаевич (4.9.1893, г.Кострома — 16.9.1964, Ленинград), химик-органик, технолог, д. хим. наук (1938), чл.-корр. АН СССР (1943), засл. деятель науки и техники РСФСР (1943), засл. изобр.

ретатель РСФСР (1963). После окончания Петрогр. политехн. ин-та (1921) работал в Ленингр. технол. ин-те, проф. (с 1930), однор., в 1931–41, в НИИ пластических масс (до 1938 директор). В 1941–44 зав. кафедрой пластмасс Казан. хим.-технол. ин-та, однор., с 1942, директор Отраслевой лаборатории производных целлюлозы Мин-ва хим. пром-сти СССР (г.Зеленодольск). В 1945–49 организатор и директор НИИ полимеризационных пластиков и эксп-перим. з-да Мин-ва хим. пром-сти СССР, в 1948–53 директор Ин-та высокомолекулярных соединений АН СССР (Ленинград), в 1961–63 зав. лабораторией реакций в цепях полимеров. Труды по фенольно-альдегидной конденсации, синтезу и изучению полимеров виниловых соединений, простых эфиров целлюлозы, по полимеризации и сополимеризации ненасыщенных соединений. Под рук. У. разработаны технологии и созд. произ-ва фенол-формальдегидных маслорастворимых смол, фенольных пресс-порошков, простых эфиров целлюлозы, покрытий и пластиков на их основе, винилацетата и его полимеров, синт. камфоры, эфиров акриловой и метакриловой к-т и др. Им предложен ряд новых материалов (синт. волокно «винол», органическое стекло, бесколочное стекло «триплекс», прозрачные теплостойкие полимеры и др.), а также полимерные соединения антикоагуляционного, антисклерозного действия, полимерные формы антибиотиков (Гос. пр. СССР, 1950). В годы пребывания в Казани У. разрабатывал оригинальные методы синтеза виниловых соединений, выполнял задания по произ-ву боеприпасов (Гос. пр. СССР, 1942). Науч. разработки применяются в авиац., автомобильной и электротехн. пром-сти, атомной энергетике, ракетной технике, медицине. Редактор ж. «Пластические массы» (1931–35), сб. «Пластические массы» (1935–41). Награждён тремя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Эфиры целлюлозы и пластические массы на их основе. Л.—М., 1941; Поливиниловый спирт и его производные: В 2 т. М.—Л., 1960. Синтетические полимеры лекарственного назначения. Л., 1962.

Лит.: Сергей Николаевич Ушаков // Материалы к биобиблиогр. учёных СССР. Сер. хим. наук. 1966. Вып. 36.

УШАНЫ (Plecotus), род млекопитающих сем. гладконосых летучих мышей. Изв. 6 видов, распространены в умеренной зоне Евразии, в Сев. Африке, Сев. Америке. На терр. Татарстана один вид — У. бурый (P. auritus). Обитает в смешанных и широколиственных лесах. Дл. тела 40–48 мм, масса 6–12 г. Уши большие дл. 30–36 мм. Мех длинный. Спина буровато-серая, брюшко белёсое. Полёт медленный, порхающий. У. способен останавливаться и зависать в воздухе. Днём прячется в пещерах, строениях, дуплах деревьев. Питается ночными бабочками (совками, пяденицами, шелкопрядами, листовёртками и др.). В период размножения У. держатся колониями по 20–30 особей. Самка рождает одного детё-



ныша. Зимует в штольнях, пещерах, постройках человека. Занесён в Красную книгу РТ.

УШКОВ Пётр Капитонович (15.1.1840, д. Бондога Елабужского у. Вятской губ. — 23.1.1898, Москва, похоронен в с. Тихие Горы Елабужского у., ныне г. Менделеевск), предприниматель, один из организаторов хим. пром-сти в России. Из рода изв. предпринимателей Ушковых; сын Капитона Яковлевича Ушкова, основавшего хим. з-д в с. Кокшан Елабужского у. Учился в Елабужском гор. уч-ще. Изучал орг-цию хим. произ-ва в России, Англии, Германии. В 1868 (вблизи д. Бондога основал хим. з-д (ныне *Химический завод* им. Л.Я.Карпова), где одним из первых в России организовал произ-во серной к-ты в пром. масштабе, разработал способ извлечения меди из колчеданных огарков гидрометаллургическим путём. На его з-дах производились купоросное масло, сульфат соляной и азотной к-т, хлорная известь, калиевый и натриевый хромпик, хромовые квасцы, сернокислый глинозём, медный и жел. купоросы и др. На пр-тиях У. для заводских нужд выделяли кирпич, прокатывали листовую свинец для серных камер, производили чугуны отливки и др. В 1883 У. основал «Товарищество химических заводов П.К.Ушкова и К^о» с осн. капиталом в 2,4 млн. руб. К нач. 1890-х гг. на его з-дах работало св. 1,5 тыс. чел., производилась продукция на сумму 2,5 млн. руб. Он сотрудничал с видными учёными-химиками и технологами: Д.И.Менделеевым, А.М.Зайцевым, И.И.Канонниковым и др. В 1879 вместе с Менделеевым, к-рый был науч. консультантом на Бондожском з-де, совершил поездку в Италию, посетил серные рудники. Изв. химик помогал У. налаживать произ-во бездымного пороха, по его предложению на Кокшанском з-де было освоено гончарное произ-во (плитка для пола, посуда, трубы, змеевики и др.). Продукция з-дов У. демонстрировалась на всемир. выставках в Вене (1873), Филадельфии (1876), Париже (1878), Чикаго (1893). Внёс средства на стр-во в г.Елабуга реального уч-ща, гор. трёхклассного уч-ща, в Елабужском у. в д. Ильнеть — церкви-школы, здания-квартиры для учителя, общежития для учеников, в пос. Н.Кокшан — школы для детей рабочих Кокшанского з-да, в с.Тихие Горы — на перестройку Богоявленской церкви.

Р.А.Айнутдинов.

УШКОВОЙ ДОМ в Казани, памятник архитектуры. Расположен в центре города на ул. Кремлёвская. Построен в 1907 по проекту арх. К.Л.Мюфке для З.Н.Ушковой, супруги кр. предпринимателя А.К.Ушкова. Богатый гор. особняк оформлен в стиле эклектики романтического направления с элементами модерна и барокко. Двухэтажное кирпичное и оштукатуренное здание, для въезда в его внутр. двор с ул. Кремлёвская имеет арка с чугунными воротами. В лев. части дома на 2-м этаже располагались парадные и жилые покои, в к-рые из вестибюля поднимались по парадной лестнице, выполненной в вост. стиле. Гл. зал решён в стиле ампира. К нему примыкают

зал в мавританском стиле и зимний сад, оформленный в виде грота со сталактитами. Гостиная в тур. стиле имеет угловой круглый эркер, окружённый балконом с ажурной решёткой. Эркер завершается высоким стрельчатым куполом с круглыми окнами — люкарнами. Интерьеры помещений украшены высокими зеркалами, бронз. скульптурами, цветными витражами, панелями морёного дуба, обильной позолоченной лепниной. Пышности интерьеров соответствуют фасады с высокими арочными и прямоугольными окнами и выступающими ризалитами, к-рые завершаются аттиковыми парапетами с вазонами. Плоскости фасадов декорированы рельефной лепниной растительного характера. В 1915 владелица



Ушковой дом в Казани. Архитектор К.Л.Мюфке. 1904–07. Фото нач. 20 в.

дома продала его Казан. губ. земству. В 1919 в здании разместилась губ. б-ка, ныне *Национальная библиотека Республики Татарстан*.

Лит.: Казань в памятниках истории и культуры ры. К., 1982. *Х.Г.Надырова.*

УШКЎЙНИКИ (от др.-рус. ушкуй — речное судно с вёслами), члены новгородских вооруж. дружин. Отряды У. формировались боярами для захвата земель на С. и торг.-разбойничьих экспедиций на рр. Волга и Кама. Появились в 1320-е гг. С ослаблением Золотой Орды У. предприняли ряд разбойничьих набегов на её терр. В 1360 напали на болгар. г.*Джукетау*; в источниках сообщается, что они «...придоша в Жукотин и множество татар побиша и богатство их взяша...». По требованию золотоордынского хана *Хызра* рус. князя выдали У. Орде, где они были казнены. Следующий набег был осуществлён в 1366: У. ограбили г.Нижний Новгород и направились к г.Болгар, «также творяще и воюще». В 1374 жители Болгара откупились от У. В 1375 У. разграбили гт. Кострома и Нижний Новгород, добрались до г.*Хаджитархан*; там они были разгромлены. В 1391 они захватили гт. Джукетау и *Кашиан*, разбойничали на Волге и вернулись домой с богатой добычей. Один из последних набегов У. совершили в 1409. Во главе с новгородским посадником Анфалом Никитиным на 250 судах они направились по Каме и Волге к Болгару. На Каме часть У. была разгромлена: «...придоша на них татарове и избивша, а Онфала... в Орду отведоша». Походы У. нанесли большой ущерб городам и торговле по Волге и Каме.



С.Н.Ушаков.



П.К.Ушков.

Лит.: Смирнов А.П. Волжские болгары. М., 1951; *Фахрутдинов Р.Г. Очерки по истории Волжской Булгарии*. М., 1984.

И.Р.Валиуллин.

УШНЯ́ (Ушнэ), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Нурминка (басс. р. Мёша). Дл. 26,9 км. Пл. басс. 272,1 км². Исток расположен в лесном массиве в 2,5 км к З. от д. Николаевка (нежилая) Высокогорского р-на, устье в 3 км к Ю.-З. от д. Рус. Ходяшево Пестречинского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 70 м. Лесистость водосбора 15%. У. имеет 12 притоков дл. от 0,2 до 18,3 км, наиб. кр. — р.Иинка (лев.). Густота речной сети 0,42 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 139 мм, слой стока половодья 130 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает У. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,08 м³/с. Вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. У. 5 прудов суммарным объёмом 3,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения и рыбозаведения. На берегу У. расположен *Ленино-Кокшунский природно-исторический заказник*.

УШНЯ́ (Ушнэ), посёлок в Пестречинском р-не, на р. Ушняя, в 12 км к С. от с. Пестрецы. На 2010 — 56 жит. (по переписи 2002, русских — 63%, татар — 35%). Рыб.-во. Осн. в 1950-х гг. как посёлок рыбхоза. Число жит.: в 1958 — 50, в 1970 — 226, в 1979 — 200, в 1989 — 29, в 2002 — 59 чел.

УЮ́Т (Оет), деревня в Сабинском р-не, на р. М.Мёша, в 14 км к Ю.-З. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 237 жит. (татары). Полеводство, скот.-во. Нач. школа. Осн. в 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Починок Уют, Починок Буклуют. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, крупнообдирка, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1004 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Кибяк-Козинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 66 душ муж. пола; в 1859 — 509,



70 УЯВ

в 1897 — 794, в 1908 — 996, в 1920 — 995, в 1926 — 930, в 1938 — 949, в 1949 — 656, в 1970 — 521, в 1979 — 421, в 1989 — 269, в 2002 — 258 чел.

УЯВ (от чуваш. «уя» — блюсти, букв. соблюдение), традиционный чуваш. нар. праздник; весенне-летние хороводы и игрища. Время проведения У. в разных этногр. и терр. группах определялось по-разному. Начало У. совпадало с завершением весенних полевых работ, конец предшествовал летней страде — поднятию пара, сенокосу, жатве; чаще всего приурочивался к Петрову дню. У. длился 3, 5, 7 (обязательно нечётное число) недель.

Обычно проводились У. дневные и ночные. Ночной У. был в большей степени связан с хороводами и игрищами молодёжи. Сроки проведения У. и дни, в к-рые соблюдались запреты, устанавливались старейшими членами сел. об-ва.

Для дневного У. устанавливались 2 (пятница и воскресенье) или 3 (среда, пятница, воскресенье) дня. Начинали У. с моления о благополучии урожая, к-рое сопровождалось обрядом жертвоприношения, завершали примерно через неделю молением о дожде. В течение этого времени соблюдались запреты на сельскохозяйственные работы, на ношение одежды тёмных тонов и из пестряди, на стирку, уборку и мытьё помещений. Не разрешалось также зажигать огонь, ставить самовар, есть горячую пищу. Питались приготовленной заранее едой, не подогревая её. Проводы У. совершали на вост. окраине селения.



Празднование Уява в г.Нурлат. 2011.

Эволюция обряда происходила в сторону исчезновения дневных У. и сопровождавших их запретов и сокращения времени проведения ночных У. Постепенно размывались религ. основы обряда, прежде всего моления и жертвоприношения. В наши дни У. нередко ассоциируется с другими изв. праздниками весенне-летнего цикла — *Сабантуй* и *Акатуй*. В РТ праздник отмечают в местах компактного проживания чувашей — Аксубаевском, Дрожжановском, Нурлатском и др. р-нах. С 1993 при поддержке Мин-ва куль-

туры РТ и Чуваш. нац.-культ. автономии в РТ проводятся ежегодные Респ. праздники чуваш. культуры «Уяв» (с 2006 в Нурлатском р-не). На этих праздниках выступают фольклорные коллективы из Татарстана, Чувашии и др. регионов РФ, организуются конкурсы юных красавиц — «Уяв пике» («Краса Уява»).

Лит.: Чуваши Татарстана: книга-альбом. Чебоксары, 2006; Я г а ф о в а Е.А. Уяв // Чувашская энциклопедия: В 4 т. Т.4. 2011. С. 336.

Р.Р.Батыршин.





Ф

ФАВОРСКИЙ Алексей Васильевич (10.2.1873, с. Седлистое Астраханского у. Астраханской губ. — 17.2.1930, Казань), невропатолог, д. медицины (1900). Один из основоположников казан. школы невропатологов. Ученик проф. Л.О.Даркшевича. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1896) работал там же, с 1903 в клинике нервных болезней. Проходил науч. стажировку в Германии (Берлин, 1904; Мюнхен, 1910), Франции (Париж, ин-т Пастера, 1905), Петрограде (лаборатория И.П.Павлова, 1911). В 1907–30 в Казан. ун-те: зав. кафедрой нервных и душевных болезней (с 1916), проф. (1918); с 1926 декан мед. ф-та Казан. ун-та. Одновр. зав. кафедрой нервных и душевных болезней (1922–30), с 1924 директор клиники нервных болезней Казан. ГИДУВа. В 1909–17 преподавал на Казан. высш. жен. курсах. Ф. исследовал изменения спинного мозга при травматических повреждениях, влияние ботулинического токсина на нижние позвоночные, разработал метод лечения спинной сухотки. Пред. об-ва невропатологов и психиатров при Казан. ун-те (1918–30).

С о ч.: Кученно об остром ртутном полиневрите. К., 1898; Материалы к вопросу о патолого-анатомическом изменении спинного мозга при сдавлении его. К., 1901; Действие ботулинического токсина на нижних позвоночных в связи с изменением нервной системы их. К., 1909.

Лит.: Ю д и н Т. Памяти профессора А.В.Фаворского // Казан. мед. журн. 1930. № 2; И с м а г и л о в М.Ф., Я м а л е е в а Г.Р., К а д ы р о в а Л.М. Жизненный и творческий путь профессора А.В.Фаворского // Неврологический вестн. 1995. Т. 27, вып. 3/4.

ФАДЁЕВ Александр Владимирович (р. 4.1.1964, Казань), спортсмен (фигурное катание на коньках), засл. мастер спорта СССР (1985). Воспитанник ДЮСШ ДСО «Труд» (Казань), тренеры — Г.С.Тарасов (1970–80, Казань), С.А.Жук, С.Н.Волков, С.В.Леонович (Москва). Чемпион СССР (1983, 1986–90), Европы (1984, 1987–89), мира (1980, среди юниоров, 1985), призёр чемпионатов СССР (1981 — серебр., 1982 — бронз.), Европы (1983, 1986 — бронз.), мира (1979, среди юниоров, 1983, 1986–87 — бронз.), участник Олимп. игр (1984, 1988) в одиночном катании. С 1991 живёт в США, работает тренером. Победитель открытого чемпионата США (1993, среди профессионалов).

ФАДЁЕВ Василий Павлович (1.1.1920, с. Куюки Лаишевского у. Казанской губ. — 3.11.2003, Казань), адм.-хоз. деятель, засл. работник бытового обслуживания населения РСФСР (1979). Окончил Казан. пед. ин-т (1955). В 1938–39 учитель Куюкской ср. школы (Лаишевский р-н). В 1946–48 секр., в 1948–50 1-й секр. Ленинского райкома ВЛКСМ Казани. В 1950–52 секр., в 1952–54

1-й секр. горкома ВЛКСМ Казани. В 1954–57 секр. Ленинского райкома КПСС, в 1957–62 пред. исполкома Ленинского райсовета депутатов труд-ся Казани. В 1962–66 начальник Управления бытового обслуживания населения при СМ ТАССР. В 1966–84 министр бытового обслуживания населения ТАССР. При Ф. в р-нах и городах Татарстана были созд. 13 кр. специализированных ПО, комб-ты бытового обслуживания; в колхозах и поселковых леспрохозах открыты сел. дома бытовых услуг. Деп. ВС ТАССР в 1967–85. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, тремя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почёта», медалями.

Е.Б.Долгов.

ФАДЁЕВ Владимир Гелиевич (р. 5.6.1961, г.Альметьевск), горный инженер, канд. техн. наук (2004), лауреат Гос. премии РТ (2000). Окончил Альметьевский строит. техникум (1980), Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1990), Академию нар. х-ва при Пр-ве РФ (2001). Трудовую деятельность начал автослесарем на автобазе № 2 автотрансп. колонны сварочно-монтажного треста (г.Фрунзе, Киргизская ССР). В 1983–84 лаборант Татар. вечернего ф-та Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти. С 1984 в АО «Татнефть»: оператор по добыче нефти и газа, мастер, инженер-технолог, начальник цеха добычи нефти и газа, отделов поддержания пластового давления и повышения нефтеотдачи пластов, добычи нефти и газа и развития произ-ва, зам. начальника НГДУ «Альметьевнефть», начальник производств. управления АО (с 2000). Имеет 10 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и широком пром. внедрении комплекса техн. средств и технологий по повышению эксплуатационной надёжности работы штанговых глубинно-насосных установок.

С о ч.: Новые технические средства одновременно-раздельной эксплуатации, разработанные в ОАО «Татнефть» // Нефт. хоз-во. 2008. № 7 (соавт.); Новые системы сканирующей магнитной интроскопии эксплуатационных колон скважин // Сб. науч. тр. ТатНИПИнефть. М., 2009 (соавт.).

ФАДЁЕВ Сергей Михайлович (8.4.1919, г.Ставрополь, ныне г.Тольятти — 10.10.1952, г.Куйбышев), Герой Сов. Союза (8.9.1943), рядовой. Жил и работал в с.Актыныш (Актынышский р-н). В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с 1943, наводчик орудия 729-го отд. истребительно-противотанкового дивизиона (16-й танковый корпус 2-й танковой армии). В составе войск Центрального фронта принимал участие в Курской битве (1943). Проявил героизм в боях у с. Ольховатка (Поныровский р-н Курской обл.) 6 июля 1943: при отражении атаки танков



С.М.Фадеев.

противника вместе с расчётом орудия подбил и поджёг 11 машин врага, из них 5 тяжёлых. Был ранен, поле боя не покинул. Занимаемый рубеж был удержан. После демобилизации (1944) жил и работал в Куйбышеве. Награждён орденом Ленина, медалями. В г.Самара (в 1935–90 Куйбышев) именем Ф. назв. улица, в честь него установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ФАДЁЕВА Александра Николаевна (р. 25.9.1956, д. Ст. Юмья Кукморского р-на), биолог, селекционер, канд. биол. наук (2001), засл. агроном РТ (2001), лауреат Гос. премии РТ (2006). После окончания Казан. ун-та (1979) работает в Татар. НИИ сел. х-ва, зав. лабораторией селекции зернобобовых культур (с 1998). Работы по селекции гороха. Одна из авторов 11 сортов гороха, 7 из к-рых (Татарстан 2, Казанец, Тан, Саламат, Венец, Батыр, Ватан) включены в Гос. реестр селекционных достижений. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ ресурсосберегающих технологий произ-ва зерна на основе биол. факторов земледелия.

ФАДЁЕВА Нина Александровна (11.11.1940, Казань — 4.5.2007, там же), раскладчица-обмеловщица, лауреат Гос. премии СССР (1984). В 1962–95 работала на швейной ф-ке № 8 Татар. ПО «Киёмнэр». Применяя передовые рациональные методы труда, выполнила 2 пятилетних задания в годы 11-й пятилетки (1981–85). Гос. пр. присуждена за выдающиеся достижения в труде. Награждена орденом «Трудовой Славы» 3-й степени, медалями.

Лит.: Советская Татария в одиннадцатой пятилетке. К., 1986.

ФАДЁЕВКА, деревня в Спасском р-не, на р. Бездна, в 50 км к Ю.-В. от г.Болгар. На 2010 — 52 жит. (русские). Мол. скот-во. Нач. школа. Оsn. в 1-й пол. 18 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ф. имелись вод. и ветряная мельницы, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 466,9 дес. До 1920 деревня входила в Гусихинскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском, с 10.2.1935 в Кузнецихинском, с 28.10.1960 в Куйбышевском, с 4.10.1991 в Спасском р-нах. Число жит.: в 1859 — 403, в 1897 — 439,





72 ФАДЕИЧЕВА



Н.Г. Фазлаев.



Х.В. Фазлуллин.

в 1908 — 508, в 1920 — 523, в 1926 — 471, в 1938 — 296, в 1949 — 150, в 1958 — 193, в 1970 и 1979 — 203, в 1989 — 106, в 2002 — 74 чел.

ФАДЕИЧЕВА (по мужу Белоусова) Алевтина Семёновна (р. 18.6.1943, пос. Кукмор), певица (меццо-сопрано), педагог, засл. артистка ТАССР, РСФСР (1981, 1982). В 1972 окончила Казан. консерваторию по классу В.Лазько. В 1972–94 солистка Татар. т-ра оперы и балета. Партии: Амнерис («Аида» Дж.Верди), Кармен (оп. Ж.Бизе), Марина Мнишек («Борис Годунов» М.Мусоргского), Няня («Евгений Онегин» П.Чайковского), Любаша («Царская невеста» Н.Римского-Корсакова), Тугзак («Алтынчеч» Н.Жиганова) и др. Преподаёт в Моск. ин-те музыки им. А.Шнитке, Центре оп. пения Г.Вишневской. Ведёт концертную деятельность (в т.ч. в Казани). Выступает с мастер-классами в России и за рубежом. Неоднократно участвовала в оп. фестивале им. Ф.Шаляпина в Казани.

ФАЗАЛОВ Гакий Тагирович (р. 1.3.1929, с. Новомуслимово Мечетлинского р-на Башкирской АССР), горный инженер, лауреат Гос. премии СССР (1984), засл. шахтёр РСФСР (1984). После окончания Свердловского горного ин-та (1953) работал на Ермолаевском разрезе треста «Башкирголь» (г.Кумертау). В 1957–90 в ПО «Кемеровоуголь» (Кемеровская обл.): горный мастер, начальник участка, гл. инженер Красногорского разреза треста «Томсауголь» (с 1968), зам. гл. инженера комб-та «Кемеровоуголь» (с 1969), директор разреза «Междуреченский» (г.Междуреченск, с 1975). Гос. пр. присуждена за участие в создании в Кузбассе кр. пром. и соц.-экон. комплекса по добыче кам. угля (в т.ч. коксующегося) открытым способом. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ФАЗЛАЕВ Нурулла Гарифуллович (6.3.1909, с. Мочалей Буинского у. Симбирской губ. — 1997, г.Джамбул, Респ. Казахстан), Герой Сов. Союза (10.4.1945), старшина. В 1929–36 работал забойщиком и машинистом врубовой машины в шахтах Донбасса, в 1937–40 — каменщиком в ремонтно-строит. конторе в Джамбуле. В Кр. Армии с августа 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1943, ком. отд.-ния 281-го отд. штурмового инж.-сапёрного батальона (19-я инж.-сапёрная бригада 13-й армии). Участвовал в Курской битве (1943), в освобождении Польши (1944), в Берлинской насту-

пательной операции (1945). Проявил героизм при форсировании р. Одер в р-не нас. пункта Хохбаушвиц (в 6 км к С. от г.Сьцинава, Польша) 26 янв. 1945: вместе со своим расчётом первым навёл паромную переправу. В течение 5 суток по ней прошли сотни автомашин с боеприпасами и орудий, что способствовало удержанию плацдарма. После демобилизации (1945) жил и работал в Джамбуле. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами Красной Звезды, медалью. В Джамбуле на доме, в к-ром жил Ф., установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ФАЗЛЁВА (Фазлыева) Гузель Мидихатовна (р. 17.7.1962, Казань), химик-органик, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (2006). Окончила Казан. хим.-технол. ин-т (1985), работает в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. Труды по синтезу производных 2,3,4,6-тетраацетил-1-β-D-глюкозаминофосфорной к-ты, содержащей цитотоксические группы, изучению их противоопухолевой активности; по синтезу и изучению свойств производных фуллеренов. Гос. пр. присуждена за вклад в работу «Органические производные фуллеренов — «стероидные» блоки при создании наноматериалов для органической электроники и биомедицины».

С о ч.: Синтез новых функциональнозамещённых производных фуллерена C₆₀ // Изв. РАН. Сер. хим. 2002. № 9 (соавт.); Полимерные водорастворимые производные метенофуллеренов фуллеропирролидинов // Журн. прикладной химии. 2005. Т. 78, № 12 (соавт.); Синтез, строение и свойства новых тиофосфорилированных пирролидинофуллеренов. Первый пример реакции Пишчимукки в ряду производных фуллерена // Изв. РАН. Сер. хим. 2006. № 3 (соавт.).

ФАЗЛЁВА (Фазлыева) Луиза Кирамовна (р. 27.4.1937, с. Ст.Шугурово Шугуровского р-на), педиатр, д. мед. наук (1989), проф. (1991), засл. врач РТ (1991). После окончания Казан. мед. ин-та (1962) работала участковым педиатром дет. поликлиники № 2 (Казань). С 1967 на кафедре госпитальной педиатрии Казан. мед. ин-та, в 1969–70 зав. дет. отд.-нием Казан. роддома № 3, зав. курсом неонатологии. Труды по неонатологии, профилактике и лечению аллергических заболеваний у детей. Изучала иммунологическую реактивность у детей периода новорожденности, разрабатывала методы реабилитации новорожденных с перинатальным повреждением центр. нервной системы.

С о ч.: Реакция повреждения нейтрофилов плацентарными антигенами у детей неонатального возраста // Казан. мед. журн. 1981. № 2; Пренатальная дистрофия плода при позднем токсикозе беременных // Казан. мед. журн. 1986. № 5.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ФАЗЛУЛЛИН Мухаметхан Ашрафьянович (2.12.1883, с.Тугаево Цивильского у. Казанской губ. — 16.2.1964, Казань), педагог, языковед, чл.-корр. АПН (1950), засл. деятель науки ТАССР (1940). В 1895–1903 учился в медресе «Касимия», позже преподавал там

же, в 1908 экстерном окончил Казан. татар. учительскую школу. С 1908 учитель рус.-татар. уч-ща в с. Тарлау Мамадышского у. Казанской губ., с 1911 — в г.Мамадыш. В 1917–19 инспектор мусульм. школ Мамадышского у. Руководил пед. курсами и Мамадышской татар. учительской семинарией (открыта в 1918), в 1919–30 — *Казанским татарским педагогическим техникумом*. Одновр. работал в других уч. заведениях, в 1920–21 ответ. секр. ж. «Магариф». В 1930–64 проф. Казан. пед. ин-та, в 1934–54 зав. кафедрой татар. языка и лит-ры. Ф. создал методику преподавания в общеобразовательной школе татар. языка как родного, составил буквари, книги для чтения, пособия для учителей. Принимал активное участие в работах по переводу татар. языка на яналиф и кириллицу. Труды по татар. филологии, истории татар. письменности. Автор первых пособий по педагогике и психологии для учителей татар. школ. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Дидактика кагыйдэлэре: Укытучы һәм тәрбиячеләр өчен кыскача кулланма. К., 1920; Кызыл юл: Балалар әлифбасы. К., 1929; Башлангыч мәктәптә татар теле: Инструктив-методик материал. К., 1934; Зурлар өчен әлифба. К., 1940; Грамота мәктәпләре өчен әлифба. К., 1945; Татар теле методикасы. К., 1954.

Лит.: Сагитов М.А. М.А.Фазлуллин // Советская тюркология. 1983. № 6; Шарафутдинов З.Г. История педагогики Татарстана. К., 1998; Рамазанова Д. Татар телен укытуны фәнни-методик нигезгә салган галим // Фәнни Татарстан. 2004. № 1/2.

ФАЗЛУЛЛИН Хасби (Хазби) Валиуллович (Валеевич) (16.12.1909, Казань — 26.6.1995, там же), дирижёр, кларнетист, педагог, засл. деятель иск-ва ТАССР, РСФСР (1950, 1960), нар. артист ТАССР (1989). Один из первых татар. проф. дирижёров. Окончил Моск. консерваторию по классу кларнета у С.Розанова (1936), по классу дирижирования у Л.Штейнберга (1941). В 1941–46 дирижёр Башк. т-ра оперы и балета, под упр. Ф. были поставлены оперы «Айхылу» М.Валеева и Н.Пейко (1943), «Ашказар» А.Эйхенвальда (1944), «Алтынчеч» Н.Жиганова (1946) и др. В 1946–73 дирижёр Татар. т-ра оперы и балета, в к-ром под его рук. были осуществлены постановки балетов «Копелия» Л.Делиба (1948, 1963), «Каменный цветок» С.Прокофьева (1961), «Пер Гюнт» на муз. Э.Грига (1961), «Раушан» З.Хабибуллина (1961), «Медный всадник» Р.Глиэра (1963) и др.; опер «Поэт» Н.Жиганова (1947), «Самат» Х.Валиуллина (1957); муз. комедий «На берегу Волги» Дж.Файзи (1949) и др. В 1946–70 преподавал в Казан. консерватории, в 1970–90 — в Казан. ин-те культуры. За значит. вклад в развитие театр.-муз. иск-ва удостоен Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1973).

Ф.Ш.Салитова.

ФАЗЛЫЕВ Рабис Тимерханович (р. 19.4.1937, д. Зиркилы Шаранского р-на Башкирской АССР), нефтяник, д. техн. наук (1980), засл. деятель науки ТАССР (1987). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1959). В 1959–2009 в ТатНИПИнефть: зав. отделом разработок





нефт. м-ний (с 1986), гл. науч. сотр. (с 2003). В 1967–70, 1981–86 был в командировке в Алжире. Труды по разработке нефт. м-ний. Ф. обосновал критерии выделения эксплуатационных объектов, принципы очередности их ввода в произ-во. Доказал высокую эффективность применения треугольных сеток взаимного размещения горизонтальных и наклоннонаправленных скважин. Гос. пр. РТ (1994). Награждён медалями.

С о ч.: Площадное заводнение нефтяных месторождений. М.–Ижевск, 2008.

ФАЗУЛЬЯНОВ (Фазылжанов) Фатхрахман Фазулянович (14.1.1923, с. Дубьязы Дубьязского р-на — 6.4.2002, Казань), журналист, обществ. деятель, засл. работник культуры РСФСР (1973). Окончил Арское пед. уч-ще (1941), Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1956). В 1946–47 редактор районной газ. «Колхозчы» («Колхозник», с. Дубьязы). В 1949–50 инструктор Татар. обкома КПСС, в 1950–51 и 1953–54 2-й секр. Татар. обкома ВЛКСМ, в 1952–53 1-й секр. Чистопольского райкома ВЛКСМ, в 1954–56 2-й секр. Ворошиловского райкома КПСС. В 1956–57 зав. отделом радиотелевизионной Мин-ва культуры ТАССР, в 1957–84 зам. пред. Гос. к-та ТАССР по радиовещанию. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Красной Звезды, орденами «Знак Почёта», Отечественной войны 2-й степени, медалями.

ФАЗУЛЬЯНОВ (Фазылжанов) Амасар Хакимович (р. 9.5.1937, д. Ст. Ашит Арского р-на), специалист по овц-ву, д. с.-х. наук (1988), засл. зоотехник ТАССР (1980), засл. деятель науки РФ (1995). После окончания в 1959 Казан. вет. ин-та (с 1995 Казан. академия вет. медицины) работал зоотехником в колхозе «Торгалыг» Овюрского р-на, гл. зоотехником с.-х. инспекции Пий-Хемского р-на Тувинской авт. обл., с 1961 в Сиб. НИИ жив-ва (г. Новосибирск). С 1968 в Казан. вет. ин-те, с 1969 зав. лабораторией овц-ва и скот-ва Татар. НИИ сел. х-ва, с 1976 гл. зоотехник Татгосплемобъединения. С 1978 зав. лабораторией разведения с.-х. животных Всерос. НИИ плем. дела (Москва), в 1997–2000 1-й зам. начальника с.-х. отдела Казан. отд-ния Горьковской ж.д., в 2000–06 проф. кафедры генетики и селекции с.-х. животных Казан. академии вет. медицины. Одновр., в 1996–2013, в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Труды в области разведения, кормления, содержания овец. Ф. изучил результативность скрещивания овцематок породы прекокс с животными отеч. и заруб. тонкорунных пород мясо-шёрстного и шёрстно-мясного направлений, разработал рационалы кормления для всех возрастных групп овец, технол. аспекты интенсификации воспроиз-ва стада. Награждён орденами, почёт. дипломом ВДНХ СССР.

С о ч.: Овцеводство в условиях интенсивного земледелия. К., 1976; Овцеводству — новую технологию. К., 1981; Опыт выращивания ягнят. К., 1985 (соавт.); Интенсификация овцеводства в Татарии. М., 1990 (соавт.); Переработка продукции животноводства: Учеб. для вузов. К., 2001 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006; Учёные России. М., 2008. Т. 4.

ФАЗЫЛЪЯНОВ (Фазылжанов) Фарит Мансурович (р. 24.6.1967, г. Петропавловск, Казахская ССР), адм.-хоз. деятель, засл. работник связи РТ (2009). Окончил Казан. авиац. ин-т (1992), Академию нар. х-ва при Пр-ве РФ (Москва, 2006). В 1992–96 инженер, начальник бюро, руководитель службы информационных технологий на литейном з-де АО «КамАЗ» (г. Набережные Челны). В 1996–2000 директор Центра информационных систем департамента информатики и связи ПО «ЕлаЭЗ» (г. Елабуга). В 2000–03 начальник Управления по автоматизации и информационным технологиям АО «Татэнерго». В 2003–05 зам. министра, в 2005–10 министр информатизации и связи РТ. С 2010 1-й зам. ген. директора АО «Связинвестнефтехим». Публикации по проблемам развития процессов информатизации. Награждён медалями.

Е.Б.Долгов.

ФАЗЫЛОВ Валерий Рауфович (р. 26.2.1951, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1973) работает там же, зав. кафедрой экон. кибернетики (2004–09), проф. кафедры (с 2009). Труды по вычислительной математике и автоматизации управления произ-вом. Ф. разработал и обосновал методы решения различных классов выпуклых оптимизационных задач с заданной точностью, предложил и внедрил методику управления гибкими производств. системами механообработки.

С о ч.: Выпуклая оптимизация с заданной точностью // Журн. вычисл. математики и мат. физики. 1990. Т. 30, № 5 (соавт.); Отыскание минимакса с заданной точностью // Журн. вычисл. математики и мат. физики. 1994. Т. 34, № 5; Задача манипулятора гальванической линии. К., 2000.

ФАЗЫЛОВ Вильдан Хайруллаевич (р. 22.10.1947, пгт Китаб Кашкарарьинской обл. Казахской ССР), инфекционист, д. мед. наук (1995), проф. (1997), засл. врач РТ (2005). После окончания Иркутского мед. ин-та (1972) работал врачом-инфекционистом в Усольской центр. районной больнице (ЦРБ) Иркутской обл., в 1976–79 — в Новомихайловской ЦРБ Краснодарского края, в 1979–84 — в Ленингорской ЦРБ ТАССР. С 1984 в Казан. мед. ин-те на кафедре инфекц. болезней, зав. кафедрой (с 1995). Ф. изучал особенности патогенеза при инфекц. болезнях (гемостаз, иммунитет, эндотоксинемия); разработал рациональные методы этиотропной патогенетической терапии, иммунопрофилактику гепатита В, методы терапии стрептококковых инфекций, обосновал применение ксимедона как леч. средства. Имеет авторское свидетельство, патент на изобретение.

С о ч.: Инфекционные болезни. К., 2006 (соавт.); Влияние озонотерапии на показатель гемостаза при системной воспалительной реакции // Казан. мед. журн. 2007. № 4 (соавт.); Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. К., 2008 (соавт.).

ФАЙЗОВ (Файзов) Радик Хабибрахманович (15.5.1931, д. Дусум Атинского р-на — 17.2.2011, г. Арск), писатель, засл. работник

Г.Ф. Фаизханов.



культуры ТАССР (1981). Окончил Казан. ун-т (1973). В 1950-е гг. работал на пром. пр-тиях в г. Магнитогорск. В 1965–92 лит. сотр., затем ответ. секр. Арской районной газ. «Коммунизмга» («К коммунизму»). Автор сб-ков повестей и рассказов для детей и юношества «Беренче адымнар» («Первые шаги», 1963), «Яшьлек юллары» («Дороги юности», 1967), «Бәхет» («Счастье», 1970), «Дусларым» («Мои друзья», 1972), «Юлда» («В дороге», 1979), «Галәм кызы» («Девушка из космоса», 1983), «Күңелем кыры» («Поле моей души», 1985), «Адымнарым» («Мои шаги», 1991), «Ак каз» («Белый гусь», 2001), «Ике эни» («Две мамы», 2005). На основе эпизодов из быденной деревенской жизни либо фантастических представлений о будущем Ф. стремился показать важность сохранения нар. традиций и нравственных устоев.

Лит.: Ш э р э ф и е в Р. Ак казлар чакыруы // Казан утлары. 2002. № 12; Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ФАЙЗОВ (Файзов) Тафкиль Такиевич (р. 4.4.1955, Фрунзе, Киргизская ССР), стоматолог, челюстно-лицевой хирург, д. мед. наук (1998), проф. (1999). После окончания Казан. мед. ин-та (1978) работал там же, на кафедре хирургической стоматологии; в 1985–88 — на кафедре хирургической стоматологии Казан. ГИДУВа. С 1998 зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии Казан. мед. ин-та, одновр. пред. Об-ва реконструктивных, пластических и эстетических хирургов РТ. С 2002 руководитель Казан. Центра хирургической косметологии. Труды в области челюстно-лицевых травм, реконструктивной, пластической и эстетической хирургии. Ф. предложил комплексное лечение больных с острыми одонтогенными процессами с применением раптен рапида и озона; разработал и внедрил в практическое здравоохранение новоканювую тригемино-вагосимпатическую блокаду. Имеет одно свидетельство на изобретение.

С о ч.: Регионарные блокады в хирургии. К., 2003; Новый метод иммунокорригирующей терапии в оценке содержания макро- и микроэлементов смешанной слюны пациентов с одонтогенной остеофлегмоной // Рос. стоматолог. 2004. № 1 (соавт.); Современные аспекты ортопедической стоматологии. К., 2008 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ФАИЗХАНОВ (Фаязханов) Габдулгаллям Фаизханович (1850, д. Сафаджай Курмышского у. Симбирской губ. — 12.1.1910, г. Уфа), историк, филолог, переводчик, публицист. Один из основоположников татар. экон.





74 ФАИЗХАНОВ



X. Ф. Фаизханов.



А. А. Файзи.

мысли. Брат X. Фаизханова. Учился в медресе при 1-й Казан. соборной мечети у Ш.Марджани (1862–68), окончил учительское уч-ще (Уфа, 1877). С 1868 в Уфе: работал в торг. конторе купца Назирова; совершил неск. деловых поездок в Туркестан и Сирию, во время к-рых изучал вост. языки, лит-ру, знакомился с культурой Востока; с 1877 — в Сиб. банке. В 1884–86 преподавал в медресе «Марджания» (Казань). С 1887 вновь в Уфе: был казначеем Оренбургского Магометанского Духовного Собрания; в 1906 с просветителем З. Камали участвовал в орг-ции медресе «Иалия», преподавал в нём татар. язык, историю и географию. Редактор и издатель татар. календаря (1893). Труды по татар. языкознанию, фольклору, географии. Ф. считал, что в системе мусульм. образования, кроме араб., перс., татар. и рус., необходимо ввести обучение одному из зап.-европ. языков. Автор уч. пособия «Татар телигә кыскача гилми сарыф» («Краткая грамматика татарского языка», 1887); экон. и публицист. произведений; переводов на татар. язык письм. памятников народов Востока. В его рукописи «Мәҗалис әс-сәрвәт вә әл-мәгаиш» («Собеседования об изобилии и источниках жизни») даётся анализ важнейших полит. и экон. понятий, категорий, законов. Проблема истории обществ.-просвет. мысли посв. книга «Мухаррик аль-афкар» («Возбудитель мыслей», 1893). Переводы Ф. памятников перс.-тадж. лит-ры 14 в. «Түти-наме» и перс.-араб. лит-ры «Калила ва Димна» неоднократно издавались, пользовались большой популярностью не только среди татар, но и у башкир, казахов и др. тюрк. народов.

С о ч.: Гомуми жәғрафия рисаләсе. К., 1888; Тарих шәжәрәи төрек. К., 1891; Хикәят вә мәкаләт. К., 1896.

Лит.: Газизуллин Ф. Г. Фаизханов и формирование системы экономических взглядов в татарской литературе // Уч. зап. Казан. пед. ин-та. 1975. Вып. 141; е г о ж е. Становление и развитие социально-экономической мысли татарского народа. СПб., 2004; С а б и р о в С. В. Мулла Габдулгалляма Фаизханова (к 155-летию со дня рождения). Н.Новгород, 2005; М и ф т а х о в а И. Габделгалләм Фәезхановның беренче татар грамматикасы // Мәгариф. 1997. № 9.

Ф. Г. Миниханов.

ФАИЗХАНОВ (Фәезханов) Хусаин Фаизханович (1823, по другим сведениям, 1828, д. Сафаджай Курмышского у. Симбирской губ. — 28.8.1866, там же), историк, филолог, педагог. Брат Г. Фаизханова. Ученик Ш.Марджани. Учился в родной деревне, затем — в Казани (1848–53) у мусульм. просветителей Мухаммадкарима ат-Таканиши и Баймурада

бин Мухаррама, с 1850 — у Ш.Марджани. В кон. 1840-х гг. активно сотрудничал с востоковедами Казан. ун-та И. Н. Березиным, А. К. Казем-Беком, с 1854 — с акад. Б. А. Дорном, В. В. Вельяминовым-Зерновым, М. И. Броссе, А. А. Куником (С.-Петербург). С 1854 читал лекции на ф-те вост. языков Петерб. ун-та. В 1858 по поручению АН описал тексты ср.-век. тюркоязычных док-тов из архива МИД в Москве. Было выявлено 378 текстов (изд. отд. книгой — «Материалы для истории Крымского ханства», 1864; под ред. В. В. Вельяминова-Зернова «при помощи... муллы Хусаина Фаизханова»). В 1860 по заданию Рус. археол. об-ва снял копии текстов с татар. надгробных камней в г. Касимов. Найденные Ф. 29 эпиграфических текстов существенно обогатили источниковедческую базу истории Касимовского ханства; они включены в «Исследования о касимовских царях и царевичах» (ч. 1–4, СПб., 1863–87) Вельяминова-Зернова. В 1862 в селениях Тарханы и Урюм открыл новые болгар. эпитафии, описал их в статье «Три надгробных болгарских надписи» (опубл. в ж. «Известия Русского археографического общества», 1863, вып. 4). Первым верно расшифровал и истолковал до того времени «загадочные» компоненты болгар. эпитафий, содержащих элементы чуваш. языка, что явилось важным науч. открытием. Одновр. занимался сбором и описанием араб. рукописей (хранятся в фондах б-ки Петерб. ун-та), материалов по истории татар. Казанского и Крымского ханств. Одним из первых предпринял попытку разработки проблемы этногенеза татар. народа. В 1862 литографским способом издал «Краткую грамматику татарского языка» (СПб.), в приложении к к-рой поместил собств. перевод на татар. язык части текста памятника перс.-араб. лит-ры «Калила ва Димна», текст грамоты крымского хана Джанибек-Гирея (17 в.), отрывок из поэмы Алишера Навои «Маджалисан-нафис» («Беседы о прекрасном»). Автор проекта реформы мусульм. образования: в работе «Ислах аль-мадарис» («Школьная реформа», СПб., 1862; опубл. в 2006) первым из татар. просветителей сделал вывод о необходимости перенесения европ. методов образования в систему татар. просвещения, предлагал органически сочетать преподавание религ. основ и светских наук. В 1860-х гг. пришёл к идее о необходимости издания газеты или журнала на татар. языке («Чулпан» — «Венера», «Таң йолдызы» — «Утренняя звезда», «Файда» — «Польза»). Труды по истории Касимовского, Казанского, Крымского ханств, тюрк. филологии, болгар. эпиграфике: «Мәдрәсәләр ихласы», «Рисалә», «Касыйм ханлыгы», «Казан тарихы», «Борынгы болгар ташлары». Результаты науч. иссл. Ф. легли в основу многих фундамент. работ В. В. Вельяминова-Зернова и Ш.Марджани.

Лит.: Фахрутдинов Р. Асар. Оренбург, 1908; е г о ж е. Хөсәен әфәнде Фәезханов // Шура. 1916. № 15–19; Усманов М. Заветная мечта Хусаина Фаизханова. К., 1980; Мулла Хусейн: Материалы книжной выставки, посв. 175-летию со дня рождения Х. Фаизханова. Н.Новгород, 2003; Юзеев А. Н., Мухетдинов Д. В. Хусаин

Фаизханов — первый татарский просветитель. Н.Новгород, 2011; Хөсәен Фәезханов: Тарихи документаль жьентык. К., 2006.

Ф. Г. Миниханов.

ФАЙЗИ (Фәйзи) (Файзуллин) Ахмед Ахмедсафиевич (11.3.1903, г. Уфа — 11.8.1958, Москва, похоронен в Казани), писатель, лит. критик, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1953, 1957). Учился в медресе (1911–15), рус.-татар. школе (1915–17), татар. гимназии (1917–21) в г. Уфа. В 1922–28 учительствовал в Ср. Азии, на Донбассе. В 1929–31 работал в культ.-просвет. учреждениях Москвы, Казани, Арска. С 1931 в Москве. Первые стихи написал в 1916 под влиянием поэзии М.Гафури. Ф. тонко чувствовал внутри. смысл, филол. направленность происходивших в стране социальных перемен. Это позволило ему передать дух эпохи, уловить и отразить в своём творчестве осн. обшч. и нравственные проблемы: сб-ки «Чор турында жыр» («Песня об эпохе», 1932), «Флейтлар» («Флейты», 1934), «Эзләр» («Следы», 1939), «Дулкыннар ни сөйлиләр?» («О чём говорят волны?», 1945); поэмы и баллады «Дала һәм кеше» («Степь и человек», 1936), «Кара таш ник дәшми?» («Почему молчит чёрный камень?», 1940), «Туу сулышы» («Вдох рождения», 1943). Поэзии Ф. свойственны нар. интонация, лирическое звучание, фольклорно-песенная композиция. Он развил и дополнил традиции татар. интеллектуального стихотворения. Наиб. значит. произведением в творчестве Ф. является поэма «Флейты», в к-рой раскрывается тема рев-ции и интеллигенции, её филол. исканий. Эта тема была продолжена в поэме «Еллар бусагасында» («На пороге лет», 1927). Ф. — автор многочисл. драм. произведений. Первые одноактные пьесы носили агитационный характер. В драматургии 1930-х гг. наблюдалось тематическое и жанровое разнообразие: комедии «Матурлык дөньясында» («В мире красоты», пост. 1920), «Төтен» («Дым», 1930), «Беренче елмау» («Первая улыбка», 1940), «Акчарлаклар» («Чайки», пост. 1944), ист.-биографические драмы «Тукай» (пост. 1939), «Пугачёв Казанда» («Пугачёв в Казани», пост. 1948) и др. В пьесах послевоен. лет преобладают морально-нравственные проблемы: комедия «Күршеләр» («Соседи», 1951), драма «Рәүфә» («Рауфа», пост. 1958) и др. Последние годы жизни Ф. посвятил работе по сбору материалов для написания ром. «Тукай» (1952; Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1958). Автор либретто опер «Качкын» («Беглец», 1939, муз. Н.Жиганова), «Зөлхәбирә» («Зульхабира», 1943, муз. М.Музафарова), «Шагыйрь» («Поэт», 1947, муз. Н.Жиганова), «Жәлил» («Джалиль», 1957, муз. Н.Жиганова), балетов «Шүрәле» («Шурале», 1945, муз. Ф.Яруллина), «Кисекбаш» (1958, муз. Р.Губайдуллина), текстов песен. Ф. перевёл на татар. язык произведения А.С.Пушкина, Н.В.Гоголя, Т.Г.Шевченко, В.В.Маяковского, А.Л.Барто. Автор литературоведческих, лит.-критических, публицист. статей (сб. «Әдиннән эрудияциясе» — «Эрудияция литератора», 1973). Ф. писал и для детей («Аучы Мәргән белән Болан кыз әкиятә» — «Сказка





про охотника Мергена и девушку Лань», 1948 и др.). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

С о ч.: Әсәрләр: 5 томда. К., 1983–87; Сайланма әсәрләр — Избранные произведения. К., 2003.

Лит.: Х о с н и Ф. Әхмәт Фәйзи — драматург // Ни әйтергә? Ничек әйтергә? К., 1974; Ю з и е в Н. Тормышка мәхәббәт // Шигърият дөнъясы. К., 1981; Ш о й х е л и с л а м о в З. Аңдыем дип шагыйрь жанын... К., 2001; Әдилләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ФАЙЗИ (Фәйзи) (наст. фам. Сатыев) Габдулла Габделькабирович (13.6.1886, с. Арсланово Стерлитамакского у. Уфимской губ. — 28.7.1958, Казань), педагог. После окончания медресе «Стерлибаш» (1899–1906) преподавал там же. Окончил учительскую семинарию при Стамбульском ун-те (1909), физ.-биол. ф-т того же ун-та (1912). С 1912 преподавал физику и естествознание в медресе в «Хусаиния» (г. Оренбург), с 1913 — в «Усмания» (г. Уфа), с 1915 — в «Исхакия» (г. Верный, ныне Алматы, Казахстан), там же организовывал татар. пед. курсы. В 1918 преподавал на татар. пед. курсах в г. Бугульма, в 1918–20 — в медресе «Галия» (Уфа), в 1921–31 — в Башк. пед. техникуме (Уфа). В 1933–48 преподаватель физики, географии в общеобразовательных и ср. спец. уч. заведениях Казани. Автор первых уч. пособий по естествознанию на татар. языке. В 1920–30-е гг. по поручению органов просвещения ТАССР перевёл на татар. и башк. языки школьные учебники по физике, химии, а также пособия по фотографии и пчеловодству.

С о ч.: Йорт хайваннарынның килеп чыгуы һәм яңа токым хайваннар чыгару. К., 1926; Табигатьне кузәтү һәм тәҗрибәләр ясау (1нче баскыч эш мәктәпләре өчен кулланма). Уфа, 1926; Минералогия һәм геология. 2 нче баскыч мәктәпләр һәм педтехникумнар өчен. К., 1927.

Лит.: Ә х м ә т ж а н о в М.И. Күренекле мәгърифәтчеләр. Габдулла Фәйзи // Мәдрәсәләрдә китап кишгәсе. К., 1992.

ФАЙЗИ (Фәйзи) (Файзуллин) Джаудат Харисович (4.1.1910, г. Оренбург — 30.4.1973, Казань), композитор, фольклорист, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1944, 1957), нар. артист ТАССР (1964). Нач. муз. образования получил в Татар. школе вост. музыки в Оренбурге (класс Х.Булатовой-Терегуловой). В 1925 написал пьесу «Слёзы», к-рая была поставлена татар. драм. труппой в Оренбурге. В 1933 окончил Казан. юрид. ин-т. В 1934–38 учился в Татар. оп. студии при Моск. консерватории по классу Б.Шехтера, там же одновр. заведовал уч. частью. В 1939–41 зав. муз. частью и дирижёр Татар. акад. т-ра, в 1944–47, 1952–57 директор и худож. руководитель Татар. филармонии. С самого нач. творческого пути Ф. уделял большое внимание вокальной музыке. Популярность приобрела его песня «Урман кызы» («Лесная девушка», 1932) на стихи Х.Такташа. В 1936 в содружестве с поэтом М.Джалилем композитор создал альбом пионерских песен. Гражд., патриотическая тематика нашла отражение в его песнях «Комсомолка Голсара» («Комсомолка Гульсара»), «Шауласын безнең жыр» («Звени, наш напев») на стихи А.Ерикяя, в балладе «Муллаһур истаҗеге» («Памяти Муллаһура») на стихи С.Хакима

и др. Ф. — автор первой татар. муз. комедии «Башмагым» («Башмачки», 1942; либр. Т.Гиззата по мотивам одноим. пьесы Х.Ибрагимова), к-рая стала одним из самых изв. произведений татар. муз. т-ра. В опере Ф. «Тапшырылмаган хатлар» («Неотосланные письма», 1960) на собств. либр. по одному повести А.Кутуя нашла воплощение тема современности, трактованная им в лирическом плане. Ф. собирал, изучал, пропагандировал нац. муз. фольклор, издал сб. совр. татар. нар. песен «Халык жәүһәрләре» («Жемчужины народные», 1971). Автор статей по татар. муз. культуре, лит. произведений (пьесы, либретто, рассказы, стихи). Среди соч. муз. комедии «Акчарлактар» («Чайки») на либр. А.Файзи (1944; 2-я ред. 1955), «Идел буенда» («На берегу Волги») на либр. Г.Насретдинова (1949; 2-я ред. под назв. «Алтын көз» — «Золотая осень», 1951); музыка к спектаклям (св. 30), в т.ч. «Ташкыннар» («Потоки») по пьесе Т.Гиззата (1937), «Шәмсекамәр» («Шамсикамар») по пьесе М.Аблеева (1938), «Хужа Насретдин» («Хужа Насретдин») по пьесе Н.Исанбета (1941); камерно-инструментальные произведения; более 200 песен и романсов; обработки татар. нар. песен и др. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1966). Именем Ф. назв. улица в Казани. В Оренбурге и Казани на домах, в к-рых жил Ф., установлены мемор. доски.

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Композиторы Татарстана. М., 2009.

ФАЙЗИ (Фәйзи) (Файзуллин) Мирхайдар Мустафович (19.10.1891, д. Кукшелово Орского у. Оренбургской губ. — 9.7.1928, пос. Баймак Зилаирского кантона Башкирской АССР), драматург. В 1902–04 учился в медресе г.Орск, в 1904–07 — в медресе «Хусаиния» (г.Оренбург). С 1907 жил в Орске, выступал в период. печати со статьями, посв. проблемам образования, в 1912–27 собирал фольклорные произведения, изучал этнографию татар. С 1914 в Орске занимался культ.-просвет. работой (библиотекарь, руководитель самодеятельного т-ра, музыкант, сотр. газ. «Кызыл Урал» и др.). В 1910-е гг. Ф. написал неск. одноактных пьес, стихи и банты, к-рые впоследствии были включены в сб-ки «Минем шигърыльрәм» («Мои стихи», 1912), «Яшь күңел» («Молодая душа», 1913). Ф. оставался верен традициям творчества, с одной стороны, Г.Тукая, С.Рамеева, М.Гафури, с другой — Ш.Бабича, С.Сунчелея и др. Его поэзия отличалась многообразием мотивов: романтикой любви, природы, иск-ва проникнуты стихотворения «Табигать манзарасы» («Панорама природы», 1912), «Чәчәкләр жыры» («Песня цветов», 1912), «Жәйге төн» («Летняя ночь», 1915); социальные контрасты показаны в стихотворениях «Фәрештә» («Ангел», 1912), «Мөнбәр вә мәндр» («Грибуна и подушка», 1912). Тема деревни ярко проявилась в стихотворениях «Илем» («Родина моя», 1915), «Юлык» (1919) и др. В произведениях, посв. проблемам жизни и смерти, судьбе человека, переживания лирического героя переданы посредством худож. средств, характерных для импрессионизма, экзистенциализма и модернизма: «Үткән вакыт» («Прошедшее время, или Всё в прош-



Дж. Х. Файзи.



М.М. Файзи.

лом», 1910), «Рәхәт кайда?» («Где хорошо?», 1912), «Соңгы теләк» («Последнее желание», 1912), «Үз иркәмә куй» («Позволь мне самому...», 1912) и др. Вед. жанром творчества Ф. является драматургия. Комедии «Ике Хәсән» («Два Хасана», 1909), «Яшьләр алдатмыйлар» («Молодёжь не проведёт», 1912), мелодрамы «Кызганыч» («Жалкая»), «Тәкьдирнең шаяруы» («Гримасы судьбы», обе — 1913) отражают конфликт «отцов и детей», трактуют любовь как силу, над к-рой не властны никакие преграды. В 1913–16 в творчестве Ф. центр. место занимает деревенский быт, пьесы насыщены этногр. и фольклорными элементами. В ткань произведений он ввёл татар. нар. песни, к-рые стали лирическим лейтмотивом действия. В муз. комедии «Авыл бәйрәм» («Деревенский праздник», 1915) богато представлены этнография и фольклор татар. народа, в этом произведении впервые сделана попытка использования песни. Но особенно ярко муз. начало проявилось в пьесе «Галиябану» (1916; пост. 1918). Беззаветная и чистая любовь Галиябану и Халила противопоставлено жестокому и коварному Исмагилу, подкупившему отца девушки. Конфликт заканчивается гибелью Халила. Драма героев пьесы обличает царившие в татар. об-ве феодально-патриархальные порядки. Напряжённые отношения между героями, драм. ситуации тесно переплетаются с песнями, в к-рых воспеваются любовь. Пьеса положила начало новому жанру в татар. сцен. иск-ве — муз. драме. Г.Ибрагимов отмечал, что Ф. удалось органично объединить действие и музыку, и это усилило эмоциональную выразительность, народность его пьес. Музыка в них была не просто фоном, а важным компонентом действия. После 1917 творчество Ф. претерпевает значит. изменения. Происходившие в стране события (Гражд. война, соц. стр-во, коллективизация) оказали существенное влияние на мировоззрение Ф. В пьесах «Урал суы буенда» («У реки Урал», 1917), «Асылъяр» («Возлюбленная», 1920; пост. 1924), «Ак калфак» («Белый калфак», 1923; пост. 1925) показаны не только первые ростки новой жизни в деревне, но и любовь представителей различных социальных слоёв. Отражая обществ.-полит. и классовые противоречия эпохи, в пьесах «Кызыл йолдыз» («Красная звезда», 1923), «Адашкан күңел» («Заблудшая душа», 1923; пост. 1924), «Кәкре каен» («Кривая берёза», 1923), «Коммунага» («В коммуну», 1924) и др. он остаётся верен своим гуманистическим взглядам. Ф. — ав-





76 ФАЙЗИ



А. Ф. Файзрахманов.

тор пьес и рассказов для детей. Перевёл на татар. язык пьесы К.В.Лукашевича, Н.А.Соловьёва-Несмелова. В 1991 в с. Шуда Балтасинского р-на открыт музей-усадыба драматурга.

С о ч.: Сайланма эсэрләр: 2 томда. К., 1957; Эсэрләр. К., 2007.

Лит.: Файзуллин М., Абдуллина Д. Мирхайдара Файзи: Повествование о жизни. К., 1987; Ибраһимов Г. «Галиябану» хақында бер-ике сүз // Эсэрләр. К., 1978. Т. 5; Ханзафаров Н. Мирхайдэр Фэйзи // Татар әдәбияты тарихы. К., 1989. Т. 4; Гыйлажев Т. Мирхайдэр Фэйзи шигъриятенең идея-эстетик үзенчәлекләре // Әдәби мирас: тарих һәм заман. К., 2005; Әдинләребе: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Т.Ш.Гилазов.

ФАЙЗИ МИРХАЙДАРА МУЗЕЙ-УСАДЬБА в с.Шуда Балтасинского р-на, мемориальный. Открыт в 1991 как филиал Гос. музея РТ (ныне Нац. музей РТ), с 2006 муниципальный. Расположен в дер. одноэтажном доме (1903), принадлежавшем брату М.Файзи — имаму-хатибу 2-й соборной мечети с. Шуда С.Файзуллину. Файзи жил в этом доме летом 1906, 1916, 1923, 1924. Пл. экспозиции, размещённой в 5 залах, 138 м², в фондах 480 ед. хр. На основе подлинных типологических предметов воссозд. интерьеры кабинета имама-хатиба, жил. комнаты татар. семьи нач. 20 в., а также, по описанию



Музей-усадыба Мирхайдара Файзи в с.Шуда Балтасинского района. 1. Общий вид; 2. Фрагмент экспозиции.

драматурга, гостиной в мансарде, в к-рой он жил, когда приезжал к брату. В разделе, посв. лит. деятельности М.Файзи, представлены прижизн. издания его произведений, дневники, док-ты и фотографии. Отд. зал посв. постановкам пьесы «Галиябану»: экспонируются фотографии, театр. костюмы исполнителей роли Галиябану в спектаклях, поставленных на сценах т-ров Казани и Уфы в разные годы, эскизы декораций. Среди подлинных экспонатов — молочник (принадлежал матери М.Файзи), альбом стихотворений, открытка, предметы обстановки из дома Файзуллиных.

Музеем ежегодно отмечаются день рождения драматурга (1 ноября), праздник с. Шуда (в нач. июля). Директор музея-усадыбы — Ф.Ф.Рашитов (с 1991).

ФАЙЗИ-ЧИСТАПУЛИ (Файзи-Чистапули) (псевд.; наст. фам. Файзуллин) Харис Зарифович (25.11.1871, д. Шахмай Чистопольского у. Казанской губ. — 9.7.1933, Казань), педагог, журналист. Отец татар. композитора Дж. Х. Файзи, д. мед. наук М.Х.Файзуллина. Учился в Чистопольском, с 1891 в Стамбульском медресе. С 1897 преподавал математику, физику, географию в медресе «Хусаиния» (г.Оренбург). После окончания Моск. курсов бухгалтеров (1899) работал у купца А.Хусайнова на Макарьевской ярмарке. С 1906 в Казани: секр. в редакции газ. «Казан мухбире», в 1907–08 издатель и редактор газ. «Ахбар». С 1909 в Оренбурге, вплоть до Окт. рев-ции работал в конторе купца М.Хусайнова. С 1924 кассир на Казан. книжном комб-те. Автор учебников по татар. языку, истории, географии для медресе.

С о ч.: Тәгълим жәғрафия. К., 1903 (5-е изд. К., 1915); Ысул жәғрафия. К., 1911 (3-е изд.).

М.В.Гайнутдинов.

ФАЙЗОВ (Фәйзов) Ильдус Ахметович (р. 29.1.1963, с. Б.Тарханы Тетюшского р-на), религ. деятель. Окончил Казан. театр. уч-ще (1989), Казан. высш. мусульм. медресе им. 1000-летия принятия ислама (2000). С 1989 актёр т-ра-студии «Адым», с 1991 — Татар. т-ра драмы и комедии. С 1998 в *Духовном управлении мусульман Республики Татарстан*, с 1999 зав. отделом дагвата (пропаганды и информации), с 2002 имам-хатиб мечети «Болгар». С 2010 1-й зам. муфтия, в 2011–13 муфтий РТ. Награждён орденом Дружбы.

ФАЙЗРАХМАНОВ (Фәйзрахманов) Агзям Фатрахманович (р. 27.9.1937, д. Иске Юрт Арского р-на), журналист, засл. работник культуры ТАССР (1980). После окончания Казан ун-та (1960) работал в газ. «Социалистик Татарстан». В 1962–88 ст. редактор, гл. редактор на Казан. студии телевидения. С 1990 лит. сотр., зав. отделом, зам. гл. редактора газ. «Шахри Казан». В 1998–2001 зам. гл. редактора ж. «Татарстан», с 2001 — ж. «Хокук һәм хәят» («Право и жизнь»). Публиковался в газетах «Советская Россия», «Советский спорт», ж. «Советское радио и телевидение». Автор очерков о видных деятелях РТ, в т.ч. о В.Н.Лихачёве, Ф.Х.Мухаметшине, А.Г.Каримуллине, М.А.Мулюкова, Р.А.Юсупове, о становлении суверенитета РТ. Один из авторов

циклов телепередач «Татарстан — моя республика», «Наш современник», «Политические портреты», док. фильмов для местного и Центр. телевидения: «Татарстан дорогами войны и мира», «Органический синтез» и др. За цикл очерков, опубл. в газ. «Шахри Казан», журналах «Казан утлары», «Татарстан» (1991, 1999, 2000), удостоен пр. Союза журналистов РТ. Составитель сб-ков «Бөек Тукай ватанын син, Арча» («Арск — родина великого Тукая», 2007), «Государственный Совет Республики Татарстан глазами журналистов» (2007) и др. Награждён медалями; Почёт. грамотой РТ (2000).

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Биобиблиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

ФАЙЗРАХМАНОВ (Фәйзрахманов) Айдар Фатрахманович (р. 30.1.1955, д. Ср. Берези Арского р-на), певец (тенор), нар. артист РТ (1997), засл. артист РФ (2009). Окончил муз.-пед. ф-т Казан. пед. ин-та (1976), Казан. консерваторию по классу З.Хисматуллиной (1981). В 1981–2009 солист Татар. т-ра оперы и балета. Партии: Мисаил («Борис Годунов» М.Мусоргского), Галимжан («Башмачки» Дж.Файзи), Урмай («Алтынчач» Н.Жиганова), Шурале («Любовь поэта» Р.Ахияровой) и др. Одновр., с 2002, худож. руководитель Гос. ансамбля фольклорной музыки РТ, в 1999–2002 преподаватель Казан. ун-та культуры и иск-в, в 2002–11 зав. кафедрой вокальной подготовки Татар. гуманитарно-пед. ун-та, с 2011 — в Казан. ун-те. Выступал с концертами в городах России, в странах ближнего и дальнего зарубежья. В репертуаре: камерно-вокальные сочинения заруб., рус., татар. композиторов, нар. и эстрадные песни. Постановщик и ведущий радио- и телепередач (в т.ч. «Жырлык эле» на канале «ТНВ»), концертных и театрализованных программ. Осуществляет выпуск компакт-дисков, видеоклипов. Среди учеников — Э.Гафурова, Г.Шарапова, Г.Уразова.

ФАЙЗРАХМАНОВ (Фәйзрахманов) Габдельбар Лутфиевич (9.12.1930, д. Ст. Кырлай Арского р-на — 9.9.2007, Казань), историк, д. ист. наук (2005). Окончил Казан. пед. ин-т (1954). С 1948 учитель истории в школах Арского, Заинского, Пестречинского р-нов. В 1954–55 2-й секр. Пестречинского райкома ВЛКСМ. С 1955 пред. колхоза им. Куйбышева Арского р-на. В 1982–85 зав. отделом ЗАГСа при СМ ТАССР. С 1986 в Ин-те языка, лит-ры, истории, ст. науч. сотр. (1989–92), с 1992 в Ин-те истории АН РТ, вед. науч. сотр. (с 2006). Принимал активное участие в обществ.-полит. жизни республики: один из организаторов и чл. правления Все-татар. обществ. центра; избирался делегатом Всемир. курултая татар. народа, Татар. обществ. центра, Милли Меджлиса, Ассамблеи тюрк. народов. Внёс значит. вклад в изучение истории тюрко-татар. мира, взаимоотношений Казанского, Сибирского ханств и Ногайской Орды. Труды по истории тюрк. народов Сибири и Центр. Азии, сиб. татар, ср.-век. татар. гос-в. Один из авторов много-томной «Истории татар» (2002, т.1), составитель ряда изданий «Свода памятников





истории культуры Татарстана». Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Древние тюрки Сибири и Центральной Азии. К., 2000; История сибирских татар (с древнейших времён до начала XX века). К., 2002; История татар Западной Сибири (с древнейших времён до начала XX века). К., 2007.

Лит.: Нация. Эпоха. Личность: Сб. памяти доктора ист. наук Г.Л.Файзрахманова. К., 2008; Ал и ш е в С. Галим, жәмәгәт эшлеклесе, милләт хадиме // Шәһри Казан. 2007. 16 нояб.

Ф.Г.Миниханов.

ФАЙЗРАХМА́НОВ (Фэйзрахманов) Джаудат Ибрагимович (р. 27.6.1948, д. Нуса Арского р-на), экономист, д. экон. наук (1991), акад. АН РТ (2013; чл.-корр. с 1998), засл. деятель науки РТ, РФ (1998, 2003), почёт. работник высш. проф. образования РФ (1997). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1972). С 1966 работал экономистом в колхозе «1 Мая» Арского р-на, с 1970 — в совхозе «Беркутовский» Высокогорского р-на. С 1973 в Казан. агр. ун-те (с перерывом): зав. кафедрой экон. кибернетики, управления с.-х. производом, с 1996 ректор. В 1990–96 в Казан. академии вет. медицины, проф. (1993), зав. кафедрой экономики и маркетинга (с 1995). Труды по проблемам повышения экон. эффективности жив-ва и кормопроиз-ва, внедрения компьютерной технологии, реформирования АПК. Принимал участие в разработке «Системы ведения агропромышленного комплекса РТ». Награждён медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Оптимизация состава машин в кормопроизводстве. К., 1990 (соавт.); Аграрный сектор Татарстана в условиях развития рыночной экономики. К., 1997 (соавт.); Инновационный менеджмент в АПК. М., 2003 (соавт.); Организация молочного скотоводства на основе технологических инноваций. К., 2007 (соавт.).

Лит.: Наука в долгу перед землёй-кормилицей // Деловой Татарстан. 1998. № 1.

ФАЙЗРАХМА́НОВ (Фэйзрахманов) Ильдар Абдулкабирович (р. 31.3.1952, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (2005). После окончания Казан. ун-та (1974) работал в Казан. авиац. ин-те. С 1977 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, зав. лабораторией радиационной физики и зав. отделом радиационных воздействий на материалы (с 2007). Труды по радиационно-стимулированным процессам в твёрдых телах. Ф. выполнил комплекс эксперим. и теоретических иссл. ионно-стимулированных процессов синтеза, а также эффектов полировки и повышения адгезионной прочности широкого класса тонких покрытий (полупроводниковых, металлических и диэлектрических) на различных подложках, используемых в произ-ве оптических зеркал, фильтров и дифракционной оптики; изучил процессы селективного ионного распыления многослойных периодических структур, сформированных на основе полупроводниковых и металлических плёнок; предложил методы синтеза защитных и просветляющих полупроводниковых алмазоподобных плёнок углерода. За участие в разработке науч. основ технологии изготовления голограммных дифракционных решёток и внедрение её в серийное произ-во удостоен Гос. пр. РТ (1998). Награждён медалью.

С о ч.: Ионно-стимулированная адгезия тонких металлических плёнок // Поверхность. Физика. Химия. Механика. 1994. № 10–11 (соавт.); Модификация нано-структуры алмазоподобных плёнок углерода бомбардировкой ионами ксенона // Физика и техника полупроводников. 2003. Т. 37 (соавт.); Лазерный отжиг кварцевого стекла с ионно-синтезированными нано-частицами меди // Физика твёрдого тела. 2009. Т. 51, вып. 9 (соавт.).

ФАЙЗРАХМА́НОВА (Фэйзрахманова) (Салимжанова) Фаадия Файзрахмановна (р. 1.2.1935, с. Кушкет Балтасинского р-на), спортсменка (лыжный спорт, гонки), мастер спорта СССР междунар. класса (1959). Окончила Центр. ин-т физ. культуры (Москва, 1980). Воспитанница коллектива физ. культуры Арского мед. уч-ща (тренер — З.К.Курбангалеева). Победительница всемир. зимних универсиад (1958, 1960, 1962), Спартакиады профсоюзов СССР (1967, гонки 5 км, 10 км, эстафета 3×5 км), междунар. соревнований «Праздник Севера» (1959–60). Серебр. призёр чемпионатов СССР (1957, эстафета 4×5 км; 1959, гонка 10 км), первенств СССР (1958, 1967, эстафета 4×5 км), бронз. — чемпионатов СССР (1957, гонка 10 км; 1968, гонка 5 км, эстафета 4х5 км; 1969, эстафета 4×5 км). Участница Олимп. игр (1968). С 1956 в Москве: тренер-преподаватель кафедры лыжного спорта Центр. ин-та физ. культуры (1960–66), гор. совета ДСО «Спартак» (1966–75), мед. уч-ща № 14 (1976–90). Награждена медалями.

ФАЙЗУЛА́ЕВА Маргарита Павловна (р. 28.4.1946, Казань), музыковед, педагог, канд. иск-ведения (1982), проф. (1999), засл. деятель иск-в ТССР, РФ (1991, 2002). После окончания Казан. консерватории (1970) преподаёт в Казан. ун-те культуры и иск-в, зав. кафедрой теории и истории музыки (с 1982). Работы посв. традиции татар. фольклора и композиторской школе Татарстана; автор рецензий, статей о творчестве татар. композиторов, об оп. культуре республики и т. д.; уч.-методических работ. Чл. Союзов композиторов ТАССР, РСФСР (1977), Союза театр. деятелей РФ (2003).

С о ч.: Татарский музыкальный фольклор: Учеб. пособие для вузов культуры и искусств. К., 1998.

Лит.: Ни г м е д з я н о в М.Н. Маргарита Файзулаева // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986.

ФАЙЗУ́ЛЛИН (Фэйзуллин) Жиганша Закирович (11.3.1904, г. Астрахань — 29.9.1985, там же), Герой Сов. Союза (10.4.1945), гв. ст. сержант. Работал в Астраханском леспрохозе. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1941, ком. отд-ния 170-го гв. стрелк. полка (57-я гв. стрелк. дивизия 8-й гв. армии). В составе войск 3-го Украинского и 1-го Белорусского фронтов участвовал в битве за р. Днепр (1943), в Никопольско-Криворожской (1944), Белорусской (1944) и Варшавско-Познанской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Висла в р-не г. Магнушев (Польша) 1 авг. 1944: переправился с отрядом через реку и гранатами уничтожил пулемётный расчёт противника; в ходе боя возглавил взвод и способствовал захвату вражеского укрепления. После демобилизации (1945) жил и рабо-



Д.И. Файзрахманов.



Ж.З. Файзуллин.

тал в Астрахани. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ФАЙЗУ́ЛЛИН (Фэйзуллин) Ильфат Нагимович (р. 17.6.1953, с. Кама-Исмагилово Альметьевского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2012), канд. геол.-минер. наук (2010). Окончил Татар. вечерний ф-т Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти (г. Альметьевск, 1982), Казан. ун-т (1996). Работает в АО «Татнефть» (с 1974), начальник Управления по методам увеличения нефтеотдачи пластов (с 2009). Труды по геологии, геофизике, экологии и разработке м-ний углеводородов. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Создание и широкое внедрение аппаратурно-методического комплекса индикаторных исследований в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефтяных месторождений РТ».

ФАЙЗУ́ЛЛИН (Фэйзуллин) Ирек Энварович (р. 8.12.1962, Казань), адм.-хоз. деятель, канд. экон. наук (1999), засл. строитель РТ (2004). После окончания Казан. инж.-строит. ин-та (1985) работал там же (до 1989) на кафедре металлических конструкций и испытания сооружений. В 1989–93 гл. инженер, директор проектно-строит. орг-ции «Татстройпроект». В 1993–95 пред. правления АО «Татстройпроект», в 1995–97 — АО «Казстройдекор». В 1997–2002 1-й зам. начальника объединения «Татавтодор». В 2002–10 ген. директор Гос. головного терр. проектно-изыскательной науч.-производств. фирмы «Татинвестгражданпроект». Одновр., в 2005–10, зам. министра, с 2010 министр стр-ва, архитектуры и жил.-коммунального х-ва РТ. Публикации о методах формирования экон. стратегии антикризисного управления строит. орг-ций. Награждён медалями.

ФАЙЗУ́ЛЛИН (Фэйзуллин) Ирик (Ирек) Султанович (р. 10.9.1936, Ташкент), геофизик, д. физ.-матем. наук (1983), проф. (1992). После окончания Моск. ун-та (1959) работал в Сахалинском НИИ Дальневост. НИЦ АН СССР (г. Южно-Сахалинск). С 1965 в Москве: в Ин-те физики Земли АН СССР, с 1969 зав. лабораторией, отделом Всесоюз. НИИ ядерной геофизики и геохимии (с 2004 — Всерос. НИИ геосистем). Труды по геофиз. методам поисков и разведки м-ний полезных ископаемых. Ф. установил новый тип граничных поперечных волн, преобладаю-





78 ФАЙЗУЛЛИН

щий механизм затухания сейсмических волн в горных породах; разработал и внедрил метод импульсного межскважинного прозвучивания, технологию повышения нефтеотдачи путём сейсмоакустического воздействия на пласт; предложил метод и разработал теоретические основы сейсмической локации бокового обзора для поиска и оконтуривания трещиноватых зон, в т. ч. на нефтегазовых м-ниях. Пр. СМ СССР (1991). Почёт. разведчик недр (1990).

С о ч.: Межскважинное прозвучивание. М., 1986 (соавт.); О затухании и рассеянии сейсмических волн в трещиноватых средах // Геофизика. 2007. № 2 (соавт.); Реакция трещиновато-блочных сред на сейсмоакустические воздействия и естественные колебания // Геофизика. 2009. № 3–4.

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Искандер Газизович (27.2.1911, г.Тобольск — 25.7.1986, г. Норильск), спортсмен (плавание, марафон), засл. мастер спорта СССР (1949). Окончил Центр. ин-т физ. культуры (Москва), 2-й Моск. мед. ин-т (1940-е гг.). Рекорды СССР в проплыве под водой — 91,4 м (Москва, 1934), в дальних заплывах: 70 км по Чёрному морю (г.Туапсе, 1937), 100 км по р. Дунай (1945), 200 км по р. Амур (1953 — рекорд Европы), 25 км на оз. Долгое (г.Норильск, 1960), 60 км по р. Обь (г.Новосибирск, 1968). С 1959 жил в Норильске. В 1959–63 директор, в 1970–86 тренер Норильского плавательного бассейна; в 1963–69 врач леч. физ. культуры гор. больницы и зав. кабинетом леч. физ. культуры Дет. больнично-поликлинического объединения; в 1986 зав. ист.-методическим центром СК «Заполярье». Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

С о ч.: Дальние проплывы. М., 1949; Плавание и гребля. М., 1952; Массовые и дальние проплывы. М., 1954.

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Мидхат Харисович (7.3.1908, д. Шахмай Чистопольского у. Казанской губ. — 8.5.1990, Казань), нейрорентгенолог, д. мед. наук (1949), проф. (1950), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1968, 1973). После окончания Казан. мед. ин-та (1933) работал зав. Ципьинской больницы Балтасинского р-на, в 1934–38 — врачом поликлиники ж.-д. ст. Юдино Юдинского р-на. С 1938 в Казан. ГИДУВе: на кафедре хирургии № 2 (одновр., в 1941–45, начальник рентгенологического отд-ния эвакогоспиталя № 1673 и воен. госпиталя № 361), с 1945 на кафедре рентгенологии, в 1950–53 декан леч. ф-га, с 1953 зав. кафедрой рентгенологии и радиологии, с 1982 проф.-консультант. Труды в области нейрорентгенологии: рентгенодиагностика опухолей головного мозга, заболеваний придаточных полостей носа, закрытой черепно-мозговой травмы. Пред. Об-ва рентгенологов и радиологов ТАССР (1953–83). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Рентгенодиагностика опухолей головного мозга. К., 1967; Череп и мозг в рентгеновском изображении. К., 1971; Рентгенодиагностика последствий закрытой черепно-мозговой травмы. К., 1985 (соавт.).

Лит.: Профессор Мидхат Харисович Файзуллин: Некролог // Казан. мед. журн. 1990. № 4.



Р.А. Файзуллин.

евского отд-ния Союза писателей ТАССР, в 1973–77 — правления Союза писателей ТАССР. В 1989–2013 гл. ред. ж. «Казан утлары». Начал публиковаться в 1950-е гг. Первые произведения Ф. (одно-, двух-, трёх- или четырёхстрочные стихи) привлекли внимание читателей и критиков нетрадиционной свободной формой и необычной поэтикой: цикл стихов «Нюанслар иле» («Мир нюансов», 1964); сб-ки — «Рәсем ясыим» («Я рисую», 1965), «Ажаган» («Зарница», 1966), «Монологлар һәм диалоглар» («Монологи и диалоги», 1967), «Кыска шигърьләр» («Короткие стихи», 1978). Обилие ярких поэтических деталей и метафор, умение лаконично и ёмко выразить глубокие мысли свидетельствовали о зрелости и мастерстве молодого поэта. Для Ф., пришедшего в лит-ру в период «хрущёвской оттепели», были характерны смелая гражданственность, обострённое чувство эпохи и самоценности человеческой жизни. В его ранней поэзии отчётливо прослеживаются черты автобиографичности (цикл стихов «Яшьлек дәфтәреннән» — «Дневники подростка», 1962–68; «Солдат дәфтәреннән» — «Солдатские тетради», 1966–68; «Әлмәт дәфтәреннән» — «Альметьевские страницы», 1968–71).

В нач. период творчества Ф. смело экспериментировал в области стихосложения. В дальнейшем он постепенно стал отходить от нетрадиционных форм. В 1970-е гг. расширилась тематика творчества, углубилось его идейно-филос. содержание. Для стихов Ф. этого периода (более крупных по объёму, написанных в традиционной форме, с рифмой и ритмом) были характерны многозначность и абстрагированность, к-рые достигались в результате использования новых для татар. поэзии приёмов — иносказания, подтекста, недосказанности: сб-ки «Мәрмәр» («Мрамор», 1969; Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля, 1970), «Шигърьләр һәм поэмалар» («Стихи и поэмы», 1976; Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1978), «Кошлар юлы» («Путь птиц», 1981). Постепенно поэтические образы в произведениях Ф. становятся более обобщёнными, появляется новое худож. пространство — весь земной шар, заполненный событиями, предметами, образами людей разных социальных групп и профессий. Таковы лиро-эпические поэмы «Гадиләргә гимн» («Гимн простым», 1971) и «Көрәшчеләр» («Борцы», 1975), они носят публицист. характер и представляют собой монолог-размышление о нравственной ответственности, необходимости утверждения на земле высо-

ких идеалов свободы, равенства и братства. Одна из самых масштабных эпических поэм Ф. — «Сәйдәш» («Сайдаш», 1981) посвящена одному из основоположников татар. профессиональной муз. культуры комп. Салиху Сайдашеву. Гл. достижением поэзии Ф. является его лирический герой — молодой человек с активной жизн. позицией, стремящийся к высоким идеалам, готовый к борьбе за лучшее будущее, возрождение и обновление нац. культуры, лит-ры и иск-ва: сб-ки «Лунные тополя» (М., 1990), «Жил — Вақыт ул» («Ветер — это Время», 1996). Мн. стихи поэта выдержаны в элегической тональности, в них говорится о быстротечности жизни, счастье, любви, дружбе: сб-ки стихов «Миг возвращения» (М., 1976), «Мой звёздный час» (М., 1978) и др. Любовная лирика носит исповедальный характер: сб-ки стихов «Наз» («Нежность», 1973), «Чишмәләр иле» («Страна родников», 1987), «Сөю көчле иманнан» («Любовь сильнее совести», Уфа, 1997), «Мәхәббәтнамә» («Книга любви», 2003), «Калейдоскоп» (2004). Ф. обогатил татар. поэзию такими стилистически особенностями, как ритмомелодика, песенные эпиграфы и т. д. Его стихи звучат то отрывочно, маршево, то задушевно-размеренно, что достигается за счёт использования богатой гаммы худож. средств, часто собств. творения или взятых из произведений устного нар. творчества, классической поэзии.

На стихи Ф. написаны ставшие популярными песни: «Аккошлар» («Лебеди», муз. Ф.Ахметова), «Мин сине ничек яраттым» («Как я любил тебя!», муз. С.Садыковой), «Менә без дә үсеп життек, әни» («Вот и мы подросли, мама», муз. Л.Хайрутдиновой), «Сагыш» («Тоска», муз. Дж.Файзи), «Синең очен яшим» («Живу для тебя», муз. Р.Абдуллина), «Якты моң» («Светлая мелодия», муз. Ш.Шарифуллина) и др. Ф. — автор сб-ков дет. стихов: «Күмәч пешерүчеләр жыры» («Песня пекарей», 1977), «Текут, текет реки» (М., 1987), «Газиз китабы» («Книга Газиза», 2005), сб. лит.-критических статей, публицист. и путевых заметок «Жырларда — ил гаме» («В песнях — пульс Родины», 1984), «Илбагар уйлар» («Раздумья», 2011). Его стихи переведены на рус., башк., укр., эст., кирг., груз., англ., араб., нем., польск., франц., тур. и др. языки. Деп. ВС РТ в 1990–95. Пр. Мин-ва культуры и Союза писателей РТ им. Г.Исхаки (2012). Награждён орденом Дружбы, медалями; Почёт. грамотами РТ, РФ.

С о ч.: Сайланма әсәрләр: 5 томда. К., 1992–2001; Сайланма әсәрләр: 6 томда. К., 2005.

Лит.: Равил Файзуллин: Заман. Ижат. Шәхес. К., 2002; Урманче Ф. Борингы миф һәм бүгенге шигърь: Татарстанның халык шагъйре Равил Файзуллин шигъриятенә бер караш. К., 2002; Хужина М. Равил Файзуллинның шигъри дөньясы. К., 2011.

Ф.Г.Галимуллин, Н.М.Юсупова.

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Рустам Махмудович (8.6.1933, г.Коканд, Узбекская ССР — 6.10.2003, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (1988), засл. деятель науки РТ (1996). После окончания Казан. ун-та (1956) работал в геол. партии «Дальстроя» (Магаданская обл.), Вост. Сибири





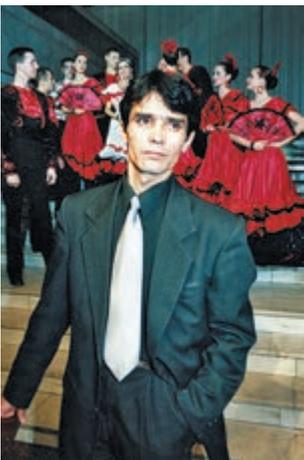
(Иркутская обл. и Бурятская АССР), Узбекистана, Забайкалья (Читинская обл.). С 1972 в ЦНИИгеолнеруд (Казань), с 1997 гл. науч. сотр. Труды по геологии рудных и нерудных м-ний. Ф. провёл геол. съёмку в верховьях р. Колыма, участвовал в открытии м-ний золота и бериллия в Сибири. Осуществил минерагеническое районирование терр. СССР на апатит, разработал методику прогнозной и количественной оценки запасов, классификацию геол.-пром. типов м-ний апатитовых руд. Участвовал в составлении минерагенических карт СССР на фосфатное сырьё, оценке терр. РТ на минер. пигменты и др. нерудные полезные ископаемые (Гос. пр. РТ, 1998). Имеет патент на изобретение. Награждён орденами Дружбы народов, «Знак Почёта».

С о ч.: Геология месторождений апатита, методика их прогнозирования и поисков. М., 1980 (соавт.); Геолого-промышленная оценка месторождений апатита. М., 1985 (соавт.); Методическое руководство по поискам, оценке и разведке месторождений твёрдых нерудных полезных ископаемых Республики Татарстан: В 3 ч. К., 1999–2001 (соавт.).

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Рустем Абдрахманович (псевд. Акбегет) (р. 5.3.1951, д. Юлсубино Рыбно-Слободского р-на), поэт, засл. работник культуры ТАССР (1987). После окончания Казан. ун-та (1974) работает в ГТРК «Татарстан»; редактор радиопередач «Тел күрке — сүз» («Красен язык словом»), «Туган тел дәресләре» («Уроки родного языка»). В сб-ках стихов «Ак болыт шәүләсе» («Тень белых облаков», 1987), «Төнге сулар» («Облик чувств», 1990), «Янды бер шәм таңнарда» («На заре горела свеча», 2001), «Агыла болыт офыкларга» («Плывёт облако за горизонт», 2012) — радостью о жизни.

Лит.: К у т у й Р. Шигъри сурәт остасы // Мирас. 2006. № 7.

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Фердинанд Ханифуллович (р. 27.1.1957, Казань), артист балета, нар. артист РТ (1994). В 1968–73 обучался танцу в любительском коллективе Дворца культуры меховщиков в Казани под рук. Н.Наумова. В 1974–97 солист Ансамбля песни и танца РТ, в 1996–98 гл.



Ф.Х. Файзуллин.

специалист по традиционной нар. хореографии Науч.-методического центра нар. творчества Мин-ва культуры РТ, в 1998–2001 директор ансамбля танца «Казань» гор. филармонии при Нац. культ. центре «Казань». Исполнял сольные партии в хореографических композициях «Джигиты», «Жених», «Апипа», «Случай в медресе», «Гости Казани», «Домой с победой» и др. Исполнение Ф. отличалось техничностью, актёрской выразительностью, лёгкостью исполнения сложных па, особой требовательностью к собственному творчеству. Гастролировал в составе ансамбля по России и за рубежом, в т.ч. в странах Центр. и Сев. Африки (Нигерия, Бенин, Сенегал, Тунис и др.), Европы (Франция, Германия, Финляндия, Италия и др.).

В.Н.Горшков.

ФАЙЗУЛЛИН (Файзуллин) Ханиф Шакирович (9.4.1921, с. Верх. Чебенки, ныне Сакмарского р-на Оренбургской обл. — 17.10.1943), Герой Сов. Союза (22.2.1944, посм.), гв. ст. лейтенант. Окончил Учительский ин-т (г.Оренбург, 1939), Куйбышевское воен.-пех. уч-ще (1941), В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1941, ком. роты 280-го гв. стрелк. полка (92-я гв. стрелк. дивизия 37-й армии). Участвовал в Ростовской (1941) и Барвенково-Лозовской (1942) наступательных операциях, в битве за р. Днепр (1943). Проявил героизм в боях по расширению плацдарма на прав. берегу р. Днепр в р-не с. Лиховка (ныне пгт Лиховка Пятихатского р-на Днепропетровской обл.) 17 окт. 1943: рота Ф. прорвала оборону противника, отразила неск. контратак танков и пехоты врага, освободила село, в рукопашной схватке Ф. был смертельно ранен. Награждён орденом Ленина, медалью. На родине установлен бюст Героя.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ФАЙЗУЛЛИНА (Файзуллина) Елена Владимировна (р. 12.6.1964, Казань), педиатр, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1987) работала дерматовенерологом в Респ. кожно-венерологическом диспансере Мин-ва здравоохранения РТ. С 1991 на кафедре кожно-венерических болезней Казан. мед. ун-та. Труды посв. изучению онихомикоза, кандидозных инфекций (распространённость, факторы риска, диагностика, лечение, оптимизация мед. помощи). Имеет патент на изобретение.

С о ч.: Онихомикозы: эпидемиология, факторы риска, пути оптимизации медицинской помощи. К., 2010.

ФАЙЗУЛЛИНА (Файзуллина) (по мужу Тарзиманова) Марзия Низамовна (р. 11.6.1930, д. Шушмабаш Арского р-на), поэтесса, засл. работник культуры ТАССР (1990). Окончила Лит. ин-т (Москва, 1964). С 1950 в Казани: в 1951–72 работала библиотекарем, воспитательницей дет.сада, инспектором дет. комнаты отдела внутр. дел Советского р-на. Уже в первой книге для детей «Салават күпере» («Радуга», 1955) ярко проявилась естеств., без нарочитой дидактики, поэтическая интонация Ф. Автор сб-ков стихов «Чәчәкләр сәгәте» («Цветочные часы»,



Х.Ш. Файзуллин.



Р.М. Файзуллина.

1959; рус. пер., 1964), «Ике көрәк» («Две лопаты», 1961), «Саф мәхәббәт» («Чистая любовь», 1967), «Энже чәчәк» («Ландыши», 1970), «Только для тебя» (1978), «Болытсыз яңгыр» («Дождик без туч», 1981), «Чиккән яулык» («Вышитый платочек», 1991), «Гаилә әлифбасы» («Семейная алифба», 1999) и др. Лирическое начало в произведениях Ф. органично сочетается с дет. видением мира — радостным, озорным, весёлым. Новой страницей в поэзии Ф. стал сб. «Сугыш юлларының тузаны» («Пыль военных дорог», 1985; др. назв. «Солдатские письма»), в к-ром отображена суровая реальность воен. времени.

С о ч.: Тик сиңа гына. К., 2004.

Лит.: Б а р у з д и н С. Люди и книги. М., 1982; К у к у ш к и н Р. Канатлы дөнья. К., 1984; Әдип-ләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ФАЙЗУЛЛИНА (Файзуллина) Рамзия Махмутовна (р. 2.1.1962, д. Янурусво Сармановского р-на), актриса кукольного т-ра, нар. артистка РТ (2001). Окончила Казан. ун-т культуры и иск-в (2004). С 1979 актриса Татар. т-ра кукол «Әкият». Ф. обладает красивым певческим голосом, умело и выразительно использует интонационный рисунок речи, что позволило ей создать галерею запоминающихся образов, индивидуальных по пластической и речевой характеристике. За годы творческой деятельности в т-ре сыграла почти все гл. роли в спектаклях, овладела всеми приёмами кукловождения, работала с куклами разного типа. Значит. достижением актрисы стало исполнение ролей Найман-Аны («И дольше века длится день» по повести Ч.Айтматова), Зулейхи («Чёрный змей на белом платье» Р.Курбана, З.Думаи), Водяной, Зухры («В ту жуткую ночь», «Чулпан-звезда взойдёт» Зульфата), Стрекозы («Лето в песнях» Н.Даули), Нарый («Поляна Абай-бабая» Р.Хариса), Су анасы («Водяная» Г.Тукая), отмеченных на фестивалях кукольных т-ров (в Казани, Оренбурге, г.Адан в Турции, г.Иисалми в Финляндии).

Лит.: И г л а м о в Р.М. Искусство играющих кукол. К., 2004.

ФАЙЗУЛЛИНА (Файзуллина) Раушания Саматовна (р. 6.12.1963, д. Симетбаш Арского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2008). После окончания Казан. театр. уч-ща (1985) была приглашена в труппу Альметьевского татар. драм. т-ра. Первые же роли в творчестве актрисы показали её нац. самобытность, близость к нар. истокам. В созданных Ф. образах ярко проявились душевная





80 ФАЙЗУЛЛИНА



Р.С. Файзуллина.



Т.Х. Файзуллина.

теплота и внутри. оптимизм, полнота чувств и жизни. достоверность — это лукавая, озорная толстушка Шамсия («Свояченица» З.Исмагилова), шумливая и глупая Гульжихан, занявшая, благодаря исполнению актрисы, центр. место в спектакле «Банкрот» Г. Камала, скрывающая за балагурством и суетливостью своё одиночество Аклима («Выходили бабки замуж» Ф.Булякова). Весёлым



Р.С. Файзуллина в роли Гульжихан («Банкрот» Г.Камала, в роли Жамалетдина — Ф.Зарипов).

озорством отличалась роль Унганбик («Похищение девушки» М.Карима), глубоко драматичными были образы Бибинур («Девушки нашей деревни» Ф.Садриева) и Сабирсы («Судьба татарки» Г.Ибрагимова), турецкой проститутки Нариман («Эти щедрые женщины» Т.Жужаноглу). Среди значит. ролей Ф. — Фания («Проклятье» З.Хакима), Сайма («Душа моя» Г.Каюмова), Тайба («Охотники за любовью» И.Юмагулова), Сагида («Гальянка» Ш.Бикчурин), Самига («Здравствуйте!» Т.Миннуллина).

И.И.Илялова.

ФАЙЗУЛЛИНА (Фэйзуллина) Резеда Абдулхатовна (р. 6.7.1963, Казань), педиатр, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1986) работала на кафедре дет. болезней № 1, в 1988–91 — на кафедре пропедевтики дет. болезней № 2 Моск. мед. ин-та. В 1991–96 на кафедре дет. болезней лечебного ф-та Казан. мед. ун-та. В 1996–2001 ст. науч. сотр., зав. отд-нием охраны здоровья Респ. центра охраны семьи, материнства и детства. С 2001 в Казан. мед. ун-те на кафедре педиатрии, с 2009 зав. кафедрой пропедевтики дет. болезней и факультетской педиатрии. Труды посв. изучению нарушений обмена веществ (микроэлементов) при хронической гастродуоденальной патологии у детей школьного возраста, разработке методов коррекции обмена веществ.

С о ч.: Особенности обмена тяжёлых металлов у детей с хроническим гастродуоденитом // Казан.

мед. журн. 2001. № 1 (соавт.); Хронические запоры у детей // Мед. фарм. вестн. Татарстана. 2004. № 10 (142); Возможности использования нитрофуринов в терапии заболеваний органов пищеварения у детей // Практ. медицина. 2008. № 2 (26); Возможности фитотерапии в педиатрической практике // Практ. медицина. 2009. № 7 (соавт.).

ФАЙЗУЛЛИНА (Фэйзуллина) Таслима Халыфовна (р. 17.7.1953, д. Дюсяново Бишбулякского р-на Башкирской АССР), драм. актриса, педагог, нар. артистка РТ (2008). После окончания Уфимского уч-ща иск-в (1972) была принята в труппу Башк. драм. т-ра (г.Салават). С 1977 актриса Татар. т-ра драмы и комедии. Уже в ролях молодых героинь — Рахили («Первая любовь» Х.Вахита), Сарби («Молодые сердца» Ф.Бурнаша), Гульчира («Потоки» Т.Гиззата), Ляля («Курган влюблённых» И.Юзева) — Ф. стремилась к индивидуализации образа, старалась передать своеобразие их мировосприятия, особенности характера. В таких ролях, как Таслима («Любовница» С.Шакурова), Таскира («Сладостный мой» А.Гилязова), Бика («О, господи!» Н.Гаеббая), Убыр («Колдунья») и Рабига («Одна капля любви» по романам Н.Гиматдиновой), Мадина («Весенние причуды» Р.Сагди), Флюра («Вдовый пародок» по повести И.Грековой) и особенно Бернарда («Дом Бернарды Альбы» Ф.Г.Лорки), ярко проявились драм. дарования актрисы, её умение передать сложный внутр. мир героинь, несмотря на свою эмоциональную сдержанность, убедительно раскрыть их духовное содержание. Занимается пед. и лит. деятельностью. В 1993–2003 преподавала актёрское мастерство в Казан. ун-те культуры и иск-в, одновр., с 1999, в Казан. театр. уч-ще. Автор инсценировок (1-я пр. в номинации «Лучшая инсценировка» на конкурсе «Новая татарская пьеса» в 2004 за инсц.



Т.Х. Файзуллина в роли Бернарды Альбы («Дом Бернарды Альбы», Ф.Г.Лорка).

романа Н.Гиматдиновой «Одна капля любви»), переводов на татар. язык пьес Ф.Г.Лорки «Кровавая свадьба», «Дом Бернарды Альбы», популярных песен из репертуара изв. эстрадных певцов.

Лит.: Илялова И. Театр имени Тинчурин. К., 2002. И.И.Илялова.

ФАЙНБЕРГ Аркадий (Авраам) Борисович (27.4.1930, г.Скопин Рязанской обл. — 20.6.2010, г.Ашход, Израиль), искусствовед, канд. иск-ведения (1979), поэт, засл. деятель иск-в РТ (1987). В Казани с 1942. Окончил ист.-филол. ф-т Казан. ун-та (1954), Ин-т живописи, скульптуры и архитектуры

им. И.Е.Репина (Ленинград, 1965). В 1959–72 науч. сотр. в Музее изобразительных иск-в ТАССР, в 1972–94 преподаватель Казан. ин-та культуры. Чл. Союза художников (1971). В 1995 переехал в Израиль, чл. Союза русскоязычных писателей Израиля (1997). Автор книг «Политический плакат казанских художников. 1941–1945» (1965), «Художники Татарии» (Л., 1983), «Лотфулла Фаттахов» (1990). Первый поэтический сб. Ф. «Формула счастья» опублик. в Казани в 1995. В Израиле были изд. книги его стихов и поэм «Еврейское сердце» (1997), «Душа поэта» (2007), «Мой Израиль» (2008), автобиографическая пов. «Еврейские гены» (1998) и др. В 1999 в Москве были напечатаны 4 сборника его стихов. Лауреат 1-го Междунар. конкурса рус. поэзии в Израиле (2006). На стихи Ф. написано более 20 песен: диски «Гимн любви» (комп. Э.Казачков), «Встреча» (комп. И.Прудникова).

Лит.: Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; «Авраам Файнберг в зеркале мнений» (Израиль, Ашход, 2001); Венок памяти. [Б. м.], Ашход, 2011.

ФАКИХ (от араб. — знающий, понимающий), мусульм. правовед, специалист по вопросам мусульм. богословско-правового комплекса — *фихха*. Первыми Ф. были наиб. образованные сподвижники пророка Мухаммада, в осн. из гор. торг.-ремесл. среды (2-я пол. 7 в.). Разработка норм исламского образа жизни на основе *Корана* и *Сунны* была для них частью исполнения религ. долга, благочестивым занятием. Считается, что их было ок. 130 чел., наиб. изв. Умар ибн Хаттаб, Али ибн Абу Талиб, Абу Бакр ас-Сиддик, Зейд ибн Сабит, Абдулла ибн Масуд, Абдулла ибн Аббас и Абдулла ибн Омар. С расширением богословско-правовой сферы в жизни населения мусульм. стран росло и число людей, профессионально занимавшихся фиххом. В кон. 8 — нач. 9 вв. Ф. составляли влиятельный слой гор. населения, в осн. из их среды выдвигались кандидаты на гос. должности. В этот период в различных регионах халифата стали формироваться богословско-правовые школы — *маххабы*, идеологами к-рых были изв. мусульм. правоведы Малик ибн Анас (г.Медина), Хасан аль-Басри (г.Басра), Абу Ханифа (г.Куфа), аль-Авзан (Сирия), аш-Шафии (Египет), Ахмад ибн Ханбаль (г.Багдад) и др. Различают неск. категорий Ф., высш. из них — *муджтахиды*. При вынесении правовых предписаний — *фетвы* требовалось ссылаться на решения муджтахидов. В наст. вр. функции Ф. исполняют муфтии, казии, улемы.

Лит.: Адыгамов Г.К. Исламское право. К., 2011; Али-Заде А. Исламский энциклопедический словарь. М., 2007; Мохэммад Г. Ислам Шариате. Гзаркемгэ ирешерлек фикьий масьалаларе. 2 кис. К., 1999.

ФАЛНАМЕ (фалнамэ) (от перс. фал — гадание, предсказание и перс. наме — письмо, книга). Получила письм. распространение в странах Бл. и Ср. Востока в ср. века на араб., перс. и тур. языках. Имела хождение в частной, светской жизни, при дворе вост. правителей. В кач-ве Ф. использовались также Коран, поэтические произведения большого





объёма, сонники и пр. Наиб. древний из сохранившихся Ф. на тюрк. языке — «Брк битиг» («Книга гаданий» от 9 в.; находится в Британском музее, Лондон), на татар. языке — «Козгын фалы» («Гадание по ворону»), «Комалак салу» («Гадание на камнях»), «Унике едлык хайван белән аталган фалнама» («Предсказания двенадцатилетнего цикла животного календаря»), «Йосыф тагъбирнамәсе» («Сонник Юсуфа»), «Нәүширван тагъбирнамәсе» («Сонник Науширвана») и др.

Лит.: Брк битиг: Древнетюркская гадательная книга. М., 2004; Төш юрау китабы: тагъбирнамә, юрамышлар, ырымнар. К., 1991; Әхмәтжанов М. Татарда күрәзә ысуллары // Идел. 1996. № 12. *М.И.Ахметзянов.*

ФАЛЯХОВ (Фәләхов) Иниль Фәляхович (р. 8.3.1941, с. Пижмар Балтасинского р-на), химик-технолог, д. хим. наук (1984), проф. (1986), засл. деятель науки и техники РТ (1995), засл. проф. Казан. технол. ун-та (2010). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1964, ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, зав. кафедрой химии и технологии органических соединений азота (с 1986). Труды по химии и технологии спецпродуктов. Ф. внёс вклад в развитие теории нитрования ароматических и гетероциклических соединений и создание технологий их получения. Предложил методы получения функциональных нитропроизводных пиридина; синтезировал ряд термостойких соединений высоких энергий, разработал технологии их получения. Автор более 380 науч. трудов. Имеет 122 авторских свидетельства и патента на изобретения. Отличник высш. образования РСФСР (1990), почёт. работник высш. образования РФ (1997), засл. работник высш. школы РФ (2004).

Лит.: Специалисты по взрывчатым материалам, пиротехнике и боеприпасам: Биогр. энцикл. М., 2006.

ФАМИЛИЯ (от лат. familia — семья, род), антропонимическая категория, выполняющая функцию наследственного родового имени, указывающего на принадлежность человека к одному роду, одной семье. Наряду с личным именем и отчеством служит для идентификации личности. В доисламский период у тюрко-татар функцию Ф. выполняли слова, обозначающие родство, сословные титулы, прозвища (мурза, чура, углан, хан, би, бек, тархан и др.), к-рые прибавлялись к личному имени: Тургай хан, Аккош би, Котлы тархан, Тимер котлуг углан, Урус бек. Употребление после личного имени терминов родства (улы, кызы, баласы) характерно для более позднего периода: Рахматулла бине Йагкуб кызы Бибилайша, Саэт Ишман углы, мелле Исмагиль Тахир углы.

После принятия ислама в Волжской Булгарии (10 в.) в обиход предков совр. татар стали проникать араб. формулы идентификации — ибн, бине, битиг; наименования по месту рождения, по названию рода, титулу, выполняющие функцию Ф.: Кара бине Канбар бик, Суфый бине Гали би, Касим шаех, Махмуд ибн Гали ибн Гумар аль-Булгари ас-Сараи. Деятели лит.-ры, иск-ва и науки стали носить именованья, подобные фами-

лиям, образованные от назв. родного города, деревни или от имени отца, деда с помощью перс. суффиксов -и/-ый, -ви: Габдерахман аль-Кирмани, Наджип Думави, Габдерахим Утыз Имяни, Габдельджаббар Кандальный. Реже используются идентификаторы без к.-л. суффиксов: Габдулла Тукай, Шариф Камал, Гамиль Афзал, Зульфат Хаким.

Со 2-й пол. 16 в. среди татар начали распространяться Ф. на -ов/-ова, -ев/-ева, -ин/-ина, -ский/-ская. Основой для их образования служили полные или сокращённые формы личных имён отцов, дедов (Султанов, Тафкилов, Кашаев); прозвища (Сатымов, Текеев); топонимы (Казанский, Крымский); этнонимы (Нагаев, Татаринев, Башкиров); нарицательная лексика (Кунаков, Качкинчев). Письм. источники указывают на то, что первые Ф. с рус. суффиксами начали функционировать среди служилых татар: Бичурин, Булатов, Тенишев, Еникеев. Окончательно татар. Ф. по совр. модели сформировались во 2-й пол. 19 — нач. 20 вв.

Совр. татар. Ф. представлены неск. типами: 1) Ф., оканчивающаяся на -ов/-ова, -ев/-ева, -ин/-ина. Суффикс присоединяется преим. к араб. или перс. основе: Галиев, Хафизов, Гатауллин (наиб. распространённый тип); 2) Ф. на -ский/-ская, -лы/-ле встречаются среди творческой интеллигенции: Камский, Кайбицкая, Уральский, Казанлы, Иделле, Муллиле; 3) Ф. с усечением суффиксов употреблялись в кач-ве псевд., в 20 — нач. 21 вв. стали распространяться в кач-ве офиц. формы: Муса Джалиль, Зайни Султан, Сибгат Хаким, Айдар Халим. Двойные Ф. (Терегулова-Булатова, Богданова-Сафина, Валева-Сулейманова) среди татар употребляются редко. Большой вклад в развитие татар. ономастики внесли Г.Ф. Саттаров, Г.Р. Галиуллина.

Лит.: Мазитова Ф., Юсупов Г.В. Введение в булгаро-татарскую эниграфику. М., 1960; Татарско-русский словарь личных имён и фамилий. К., 2006; Галиуллина Г.Р. Татарские личные имена в контексте лингвокультурных традиций. К., 2008; Саттаров Г.Ф. Татар антропоники. К., 1990. *Г.Р. Галиуллина.*

ФАНАГОРИЯ, античный и ср.-век. город на Таманском п-ове вблизи совр. пос. Сенной Краснодарского края. Осн. в 540-е гг. до н. э. переселенцами из ионийского г. Теос. С 5 в. до н. э. в составе Боспорского гос-ва (Сев. Причерноморье). В 4 в. город подвергся нашествию гуннов. Позднее Ф. возродилась. С 7 в. столица гос-ва *Великая Болгария* (630–60-е гг.); после её распада находилась под властью *Хазарского каганата*. В 10 в. разрушена печенегами.

Лит.: Фанагория. М., 2008.

И.Л.Измайлов.

ФАНТАСТИКА (от греч. phantastike — искусство воображать), специфический метод худож. изображения жизни, в к-ром реальное причудливо и органично сочетается с чудесным, невероятным, сверхъестественным. Эстетической доминантой фантастических жанров является фантастическое допущение, т. е. фактор невозможного в принципе или при имеющихся условиях. Элементы Ф. в татар. лит.-ре проявились в использовании религиозно-мифологических образов, пер-

сонажей и мистических сюжетов из Корана («Кысса-и Йусуф» Кул Гали, «Дар мужей» Мухаммадьяра). Типичный пример романа-антиутопии — «Исчезновение через двести лет» Г. Исхаки. Описывая опыт предков совр. татар и заглядывая в далёкое будущее, автор предупреждал о возможном исчезновении татар. языка, культуры и нации в целом. В повести Ф. Амирхана «Фатхулла хазрет» Ф. использована в сатирических целях. Отрицательные черты гл. героя, перемещённого в будущее, кажутся особенно неуместными, нелепыми. Т. о. фантастическое допущение помогает автору лучше раскрыть проблематику произведения. В сов. период авторы фантастических и науч.-фантастических повестей и рассказов А. Расих («Зёрна счастья»), А. Кутуй («Приключения Рустема»), Г. Гумер («Коготь тигра») свой утопический идеал выражали путём использования науч. гипотезы, что придавало их произведениям познавательное значение. Р. Батулла и Г. Гильманов создали произведения с элементами Ф. по мотивам татар. нар. сказок, мифов и ист. легенд. Фантастические приёмы (гротеск, фантазмагория, фантастические персонажи) содержатся в пьесе З. Хакима «В тихом омуте черти водятся». Наиб. плодотворно в жанре Ф. работал А. Тимергалин: «На далёкой планете», «Пришельцы из космоса», «Блуждающая звезда», «Фарфоровая богиня» и др. В основе его произведений, как правило, лежит к.-л. науч. идея, гипотеза или техн. изобретение, т. е. естеств.-науч. допущение, позволяющее заглянуть в будущее. Осн. проблематика его творчества — преобразование действительности в результате техн. прогресса и его влияние на психологию человека. Под пером А. Тимергалина науч. Ф. полностью обособляется от реалистической худож. лит.-ры и существует как самостоят. жанр татар. прозы.

Лит.: Хузин М. Ант хәм өмет // Казан утлары. 2001. № 1; Вәлиев М. Элкәр — өмет йолдызы // Гамәл дэфғәре. К., 2003.

Р.А. Мустафин.

аль-ФАРАБИ Абу Наср Мухаммад (870, г. Фараб, Отрарский оазис, ныне терр. Юж. Казахстана — 950, г. Дамаск или по пути в г. Аскалан, Арабский халифат), философ, учёный-энциклопедист; крупнейший предст. вост. аристотелизма. Происходил из тюрк. Учился в Самарканде, Бухаре, Багдаде и городах Ирана. Владел араб., перс., греч., сирийским и мн. другими языками. В 941–42 аль-Ф. переехал в г. Дамаск, занимался наукой под покровительством местного правителя Сайф ад-Даула Али Хамданида (943–67). В своих трудах обобщил достижения араб., перс., греч., инд. и тюрк. культур. Внёс существенный вклад в развитие арифметики, геометрии, логики, астрономии, физики, химии, оптики, медицины, биологии, юриспруденции, политики, филологии, поэтики, риторики, каллиграфии, музыки, этики, педагогики. Изв. как комментатор трудов Аристотеля, Платона и др. др.-греч. философ. Автор первого в арабо-мусульм. философии науковедческого трактата «О классификации наук» (Багдад), в к-ром перечислены осн. отрасли науч. знания того времени и пер-





82 ФАРД

определён предмет иссл. каждой из них. В Дамаске завершил политико-этический «Трактат о взглядах жителей добродетельного города», в к-ром изложил свои взгляды на возникновение и развитие мироздания, на идеальное обществ. устройство, осн. на идеях Аристотеля и Платона. Задачей религии аль-Ф. считал регулирование морально-правовых отношений между людьми. Согласно аль-Ф., философия и религия отражают две стороны одной истины: философия — сущностно, а религия — символически и риторически. Оказал значит. влияние на филос. взгляды Ибн Сины, Ибн Рушда.

С о ч.: Математические трактаты. А.-А., 1972; Логические трактаты. А.-А., 1975; Историко-философские трактаты. А.-А., 1985; Естественно-научные трактаты. А.-А., 1987; Трактаты о музыке и поэзии. А.-А., 1992.

Лит.: К а с ы м ж а н о в А.Х. Абу-Наср аль-Фараби. М., 1982; Х а й р у л л а е в М. М. Абу Наср аль-Фараби, 873–950. М., 1982; F a k h r u M. Al-Farabi, Founder of Islamic neoplatonism: His life, works, and influence. Oxf., 2002.

ФАРД (араб. — единичный, отдельный), поэтический жанр в лит-рах Бл. и Ср. Востока; отд. *бейт*, законченный по мысли, самост. короткое афористическое стихотворение. Ф. часто создаётся экспромтом. Иногда приводится в дидактических прозаических произведениях для подчёркивания осн. смысла. Благодаря афористичности Ф. нередко становится пословицей, крылатым выражением (Саади, Хафиз, Низами и др.). В татар. лит-ре к жанру Ф. обращались Саиф Сарай, Дэрдменд, Г.Тукай, Р.Файзуллин и др.

Илдэ бер дуст булмаса гәр,

Ил бөтен — дошман түгел!

(Дэрдменд.)

(Пусть друга нет в стране ни одного кругом, // Но вся страна тебе не может быть врагом).

Лит.: Эдэбият белеме сүзлеге. К., 1990.

ФАРДІЕВ (Фәрдиев) Ильшат Шаехович (р. 31.8.1960, д. Аняково Актанышского р-на), адм.-хоз. деятель, засл. энергетик РТ (2004). После окончания Казан. филиала Моск. энергетического ин-та (1983) работал на птицеферме «Тукаевская» (Тукаевский р-н). В 1985–95 в г.Набережные Челны: гл. энергетик з-да железобетонных изделий (до 1990), с 1990 начальник механизированной колонны треста «Татсельхозводстрой». В 1995–97 пред. с.-х. кооператива, в 1997–98 глава администрации Актанышского р-на. В 1998–99 глава администрации Альметьевского р-на и г.Альметьевск. В 1999–2010 ген. директор АО «Татэнерго». В 2010–12 зам. Премьер-министра РТ — министр энергетики РТ. С 2012 ген. директор АО «Сетевая компания». Нар. деп. РТ в 2000–10. Гос. пр. РТ (2003) за участие в разработке и внедрении технологии термической подготовки воды для котлов высокого давления. Награждён орденом Почёта, медалями. Почёт. гражданин г.Набережные Челны (2007).

Е.Б.Долгов.

ФАРМАКОЛОГИЯ (греч. *phármakon* — лекарство и *...логия*), наука, изучающая действие лекарственных средств на организм человека и животных. Одна из осн. задач Ф. — поиск потенциальных лекарственных

средств и внедрение их в клиническую практику. Тесно связана с фарм. химией, физиологией, биохимией и др. областями науки, изучающими лекарственные вещества. Ф. — одно из древнейших направлений в медицине. Первые систематизированные сведения о лекарственных средствах содержатся в др.-егип. папирусах; ок. 300 лекарственных растений упоминается в трудах Гиппократ, Диоскорида и др. Наиб. ранним памятником по Ф. на терр. Татарстана считается трактат болгар. учёного *Таджаддина ибн Йунуса аль-Булгари «ат-Тирьяк аль-Кабир»*.

Развитие науч. иссл. в области Ф. в Татарстане началось с созданием в Казан. ун-те самост. кафедры Ф. (1864, зав. И.М.Догель). Основоположниками и первыми руководителями фармакологического науч. направления являлись доктор медицины А.Я.Данилевский (1864–68) и И.М.Догель (1869–1916) — один из создателей эксперим. Ф. и рецептуры в России. Труды Догеля «Сравнительная анатомия, физиология и фармакология кровеносных и лимфатических сосудов» (1896), «Основы фармакологии и рецептуры» (СПб., 1900) оказали заметное влияние на развитие рос. Ф. Догель впервые экспериментально доказал возможность рефлекторной остановки сердца при раздражении парами хлороформа нервных окончаний слизистой оболочки носа. Его учениками изучалось действие ненасыщенных одноатомных спиртов, яда кураре, строфантина, атропина, мышьяка, камфоры, солей первичных аминов; проводились иссл. нервов и мышц, под действием препаратов сужающих и расширяющих зрачок, изменяющих внутриглазное давление, кровообращение в конъюнктиве глаза.

Вопросы общей Ф. являлись осн. тематикой науч. иссл. В.М.Соколова; проблемы местной анестезии разрабатывались А.А.Вишневым, В.И.Пшеничниковым, И.И.Корниловым, Т.В.Распоповой, И.М.Утробиным. В Казани было положено начало иссл. фосфорорганических соединений (ФОС) как потенциальных источников лекарственных средств. Изучались механизм действия местноанестезирующих средств и их взаимодействия с адреналином (М.А.Алдуф, Т.В.Распопова, Л.С.Афонская). Под рук. М.А.Алдуфа исследовались новые лекарственные средства растительного и синт. происхождения, биол. активность ФОС. Первым препаратом, внедрённым в мед. практику для лечения глаукомы, был армин, впервые синтезированный в Казани. (1955). Объектом внимания И.В.Заикониной и сотр. был препарат нибуфин (паранитрофениловый эфир дибутилфосфиновой к-ты), к-рый был предложен для клиники в 1962 (оказался менее токсичным, чем армин).

С 1960-х гг. началось иссл. противомикробной активности ФОС (И.В.Заиконинова, Л.С.Афонская и др.), определён спектр противомикробной и противовирусной активности (Г.Ф.Ржевская). Выявлены производные фосфолена и 1,1-диметил-3-кетобутилфосфоновой к-ты, влияющие преим. на центр. нервную систему (И.А.Студенцова, В.Г.Дунаев, Р.С.Гараев, 1964); установлены

их противосудорожная активность, способность проявлять антидотные свойства при отравлении антихолинэстеразными веществами. Доказано наличие у нек-рых ФОС спазмолитической, адrenoблокирующей активности (И.В.Березовская, Г.Ф.Ржевская, Л.Г.Уразаева). Положено начало изучению противоопухолевых препаратов. Проводились иссл. цидифоса, глицифона для лечения рака и предраковых заболеваний кожи (И.А.Студенцова, Р.С.Гараев, И.С.Мокринская, Л.Н.Залялюдинова, В.И.Романов и др.), димефосфона, обладающего широким спектром действия (И.А.Студенцова, Р.С.Гараев, Р.Х.Хафизьянова, Гос. пр. РТ, 1994), мебикара (И.У.Зимакова) как дневного транквилизатора (производится в АО «Татхимфармпрепараты», Казань). Установлено, что соединения с низкой токсичностью и низкой антихолинэстеразной активностью могут проявлять широкий спектр фармакологических эффектов (А.Б.Арбузов, А.О.Визель, И.В.Заиконинова, И.А.Студенцова). Плодотворность этой идеи подтверждена внедрением в мед. практику оригинальных отеч. лекарственных препаратов: цидифоса, глицифона, димефосфона, мебикара, таспира (И.А.Студенцова, Р.С.Гараев, Р.Х.Хафизьянова, Л.Е.Зиганшина, А.З.Байчурина и др.), созд. совместно с химиками (А.О.Визель, А.А.Муслинкин, Э.А.Гурылев и др.) и клиницистами (В.П.Панкова, В.И.Данилов, М.Ф.Исмагилов и др.).

И.А.Студенцовой изучалось антибластостомное и токсическое действие нек-рых фосфорорганических эпоксидов в эксперименте. Разрабатывались новые лекарственные средства в ряду неантихолинэстеразных ФОС (синтезированы в ИОФХ им. А.Е.Арбузова, А.О.Визель). Г.Ф.Ржевской созд. антиалкогольное средство — фосфабензид (производное гидразита фосфорилированных карбоновых к-т). За работу «Разработка и внедрение в практику здравоохранения РТ новой технологии отбора и рационального использования лекарств — формулярной системы» Л.Е.Зиганшина, Н.И.Галиуллин, А.У.Зиганшин, М.В.Кормачёв удостоены Гос. пр. РТ в области науки и техники (2007).

В 2012 в Казани состоялся IV Всерос. съезд фармакологов.

Лит.: Студенцова И.А. Антибластостомное и токсическое действие некоторых фосфорорганических эпоксидов в эксперименте. К., 1966; Зиганшина Л.Е., Студенцова И.А., Заиконинова И.В. Влияние димефосфона на воспалительную реакцию // Фармакология и токсикология. 1988. № 3; Зиганшина А.У., Зиганшина Л.Е. Фармакология рецепторов АТФ. М., 1999. *Р.С.Гараев.*

ФАРРАХОВ (Фәррахов) Айрат Закиевич (р. 17.2.1968, г.Агрыз), адм. деятель, канд. мед. наук (2000), засл. врач РТ (2008). После окончания Казан. мед. ин-та (1993) работал там же, на кафедре хирургии. С 1995 в Респ. клинической больнице, зам. гл. врача по хирургической помощи (с 2002), зам. гл. врача по мед. части (с 2004). С 2006 начальник Управления здравоохранения исполкома муниципального образования (Казань). В 2007–13 министр здравоохранения РТ. С 2013 зам. министра здравоохранения РФ.





Труды по проблемам диагностики и комплексному лечению ранних послеоперационных осложнений. Гос. пр. РТ (2012). Награждён медалями.

С о ч.: Гепатобилисцинтиграфия в диагностике желчеистечения в раннем послеоперационном периоде у больных желчнокаменной болезнью // Казан. мед. журн. 2000. № 2 (соавт.); Ранние послеоперационные осложнения у больных калькулезным холециститом и холедохолитиазом. К., 2008 (соавт.).

ФАРСІЙ, см. *Персидский язык*.

ФАРСІЙЗМЫ, слова и выражения, заимствованные из перс. языка. Среди предков татар-булгар и кипчаков Ф. начали распространяться с 8–9 вв. в связи с развитием торг. и культ. связей народов Поволжья (в т.ч. Волжской Булгарии) с персоязычными народами по Волго-Каспийскому вод. пути. Ф. подразделяются на мифологические (фәрештә — ангел, дию — демон, аждаһа — дракон); религ. (Хода(й) — Бог, пәйгамбәр — пророк, ураза — пост, намаз — молитва); с.-х. (бакча — сад, чөгәндәр — свёкла, шалкан — репа); бытовые (палас — ковёр, таба — сковорода, тастымал — полотенце); торг. (сәүдәгәр — купец, бәя — цена, базар — рынок); культурологические (тамаша — зрелище, тантана — торжество); обществ.-полит. (патша — царь, шура — совет); канцелярские (кәгазь — бумага, моһер — печать, дәфтәр — тетрадь); абстрактные (рәвеш — манера, жиһан — мир, бәхет — счастье, начар — плохой); временные (заман — время, якшәмбе — воскресенье, дүшәмбе — понедельник, сишәмбе — вторник, чәршәмбе — среда, пәнжешәмбе — четверг, шимбә — суббота); зоологические (жанвар — животное, күсе — крыса); геогр. (дәрья — река, чышма — родник); личностные (миһербанлылык — доброта, пәһлеван — силач, каһарман — герой, дус — друг, дошман — враг); антропологические (тән — тело, жан — душа); антропонимические (Азат, Раушан, Зифа, Бану); проф. (һөнәр — ремесло, хезмәткәр — служащий, хужа — хозяин).

Ф. являются союзы (һәм — и, ки — что, яки — то есть, чәнки — поскольку, әгәр — если, гүя — словно, гүяки — будто бы, гәрчә — хотя, мөгәр — разве) и местоимения (һич — ни один, һәммә — все, һәр — каждый).

В совр. татар. лит. фызык содержится св. 600 Ф., б. ч. к-рых, испытав фонетическое и грамматическое влияние татар. языка, укоренилась в нём и стала восприниматься как исконный словарный фонд (хәйләкәр — хитрец, арзан — дешёвый). После 1930-х гг. Ф., в отличие от арабизмов, почти не подверглись вытеснению из татар. языка.

Лит.: Серебrenников Б.А., Гаджиева Н.З. Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков. Баку, 1979; Щербак А.М. Очерки по сравнительной морфологии тюркских языков. М., 1979; Языки мира: Тюркские языки. М., 1997; Әхмәтъянов Р.Г. Татар телендә кыскача тарихи-этимологик сүзлегә. К., 2001.

Р.Т.Юсупханметов.

ФАРСИНА Люция Абдулловна (30.9.1930, Казань — 5.3.2005, там же), драм. актриса, нар. артистка ТАССР (1980). Окончила Татар. театр. уч-ще (Казань, 1951). В 1951–58, 1961–2005 актриса Татар. т-ра драмы и комедии, в 1958–61 — Татар. академ. т-ра. Обла-

дая выразительными внеш. данными, Ф. играла преим. роли молодых и социальных героинь: Сара («Первые цветы» К.Тинчурина), Пари («Увядшие цветы» Дж.Джабарлы), Сакина («Девять влюблённых» З.Шагимуратова), Зульхия («Вслед за дикими гусями» И.Юзеева), Зухра («Тахир и Зухра» Ф.Бурнаша), Рахия («Первая любовь» Х.Вахита), Разия («Млечный путь» А.Гильзова), Кручинина («Без вины виноватые» А.Н.Островского), Ляля («Мой бедный Марат» А.Н.Арбузова). В судьбе Кручининной Ф. не только раскрыла тему социального положения актрисы в дорев. т-ре, но и подняла проблему нравственного выбора женщины между любовью к сцене и к собств. ребёнку. В образе тихой, незаметной Зульфии



Л.А. Фарсина в роли Пари («Увядшие цветы» Дж.Джабарлы; в роли Бахрама — Ф.Фарсин).

актриса подчёркивала внутр. одиночество человека, прожившего тяжёлую жизнь. Одухотворённость, романтическая приподнятость чувств сочетались в её исполнении с глубиной психол. проникновения в жизн. обстоятельства героев, конкретностью и точностью внеш. рисунка роли.

Лит.: Ильялова И.И. Театр имени К.Тинчурина. К., 2002.

ФАРҰКШИН Мидхат Хабибович (р. 30.10.1939, Казань), философ, политолог, канд. юрид. наук (1965), д. филос. наук (1977), чл.-корр. АН РТ (1998), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1989, 2001). После окончания Казан. ун-та (1961) работает там же (с перерывом: с 1965 — в Казан. авиац. ин-те, в 1966–69 — в Казан. инж.-строит. ин-те), проф. (1979), зав. кафедрой науч. коммунизма (1979–90), в 1990–2009 — политологии. Один из разработчиков *Декларации о государственном суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики* (1990), проекта *Конституции Республики Татарстан* (1992) и др. важнейших док-тов. Труды по теоретической политологии, в частности, по проблемам федерализма в России и заруб. странах; автор учебников для вузов.

С о ч.: Интернационализм вместо национализма (или почему иллюзорны надежды противников социализма). К., 1989 (соавт.); Современный федерализм: Российский и зарубежный опыт. К., 1998; Федерализм: Теоретические и прикладные аспекты. М., 2004.



А.З. Фаррахов.



Л.А. Фарсина.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2004. Т. 3.

ФАРФӨРӨ-ФАЙНСОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, см. *«Бугульминский фарфор»*.

ФАРХЕТДИНОВ (Фәрхетдинов) Самдун Ямалетдинович (23.2.1937, с.Кичучатово Альметьевского р-на ТАССР — 23.8.2000, г.Альметьевск), журналист, музыкант, самодельный художник, архитектор, засл. работник культуры РТ (1995). Окончил ф-т музыки (1961), фотожурналистики и журналистики (1972) Моск. ун-та иск-в. Работал в Казани в Татар. филармонии (1960–64), был фотожурналистом газет «Социалистик Татарстан», «Строитель» и «Тезуче». С 1968 в Альметьевске. Журналист и фотожурналист газет «Нефтяник», «Хазинә» (1968–85), «Хезмәт байрагы» (1968–90), «Элмәт таннары» (1990–98), ж. «Нефтяник» (1972–85), одновр. в управлении «Елховнефть» (1968–98). Сотрудничал с респ. газетами «Социалистик Татарстан», «Татарстан яшьляре», с 1994 в оренбургском ж. «Яна вакыт». Чл. Союза журналистов РТ (1972).

Ф. — основатель и архитектор Мемориального музея Ризаэтдина Фахретдина, автор архит. проекта мечети им. Ризы бине Фахретдина (1992), памятника к 50-летию победы в Вел. Отеч. войне (1995) в виде ср.-век. татар. мавзолея-дюрбе в с. Кичучатово; проекта минарета мечети в д. Тумутук (1999). Автор оформления (витражи, шамаили, резь-



С.Я. Фархетдинов. Мечеть в с.Кичучатово Альметьевского района. 1992.





84 ФАРХЕТДИНОВ



З.Ф. Фархетдинова.

ба по дереву, малые формы из металла) интерьеров мечетей в Альметьевском р-не (с. Кичучатово, 1991; с. Чупаево, 1992; с. Маметьево, 1995; Альметьевск, 1998). Персональная выставка худож. работ Ф. состоялась в Альметьевске в 1995: экспонировались 77 шамаилей и 32 произведения декор.-прикладного иск-ва.

Ф. — автор маршей, песен, руководил эстрадным и духовым оркестрами объединения «Казаньхимстрой» (1960–66). Оставил рукописи очерков о знаменитых людях края — «Мәһһүр якташларыбыз мизгелләре» — иссл. о жизни и творчестве Р. Фахретдинова.

С о ч.: Ризаэтдин Фәхретдин музей-йорты: Буклет. Әлмәт, 1995; Сайланма мәкаләләр. Әлмәт, 2000.

Лит.: Ибраһимов М. Эх. Самдуннар күбрәк булсачы // Әлмәт таңнары. 1995. 27 июнь; Тажи Д. Күпкырлы талант иясе // Әлмәт таңнары. 1997. 22 фев.

ФАРХЕТДИНОВ (Фәрхетдинов) Халил Хайриевич (р. 8.6.1948, д. Кисак-Каин, ныне Янаульского р-на Респ. Башкортостан), генерал-майор (1991). Окончил Вольское воен. уч-ще тыла (1970), Воен. академию тыла и транспорта (Ленинград, 1980). В 1968–96 в пограничных войсках: в Прибалтике, на Тянь-Шане, Памире, Камчатке, в Армении, Грузии, с 1992 зам. команд. Сев.-Кавк. пограничным округом. Живёт в г.Уфа. В 1997–98 зам. министра материальных ресурсов и межрегиональных связей Респ. Башкортостан. С 1998 зав. отделом мобилизационной подготовки аппарата КМ Респ. Башкортостан. Награждён орденами «За личное мужество», «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями.

ФАРХЕТДИНОВ (Фәрхетдинов) Ягфар Фасхетдинович (15.10.1936, д. Бигашево Альметьевского р-на — 18.12.2004, Казань), юрист, д. юрид. наук (2003), засл. юрист РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1963). В 1962–71 нар. судья Чистопольского гор. нар. суда, в 1994–98 судья Приволж. районного суда Казани. Одновр., с 1973, на кафедре гражд. права и процесса Казан. ун-та. В 2004 зам. директора Казан. филиала Рос. академии правосудия. Труды по гражд. процессуальному праву, проблемам правового регулирования транспортно-экспедиционного и бытового обслуживания граждан.

С о ч.: Правовое регулирование транспортно-экспедиционного обслуживания граждан. К., 1977; Законодательство и судебная практика по некоторым вопросам бытового обслуживания. К., 1983; Возникновение и развитие источников гражданского процессуального права России. К., 2001.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

Е.Б.Долгов.

ФАРХУТДИНОВ (Фәрхетдинов) Бакир Фаррахович (р. 15.5.1925, с. Ниж. Чершилы Лениногорского р-на), спортсмен (тяжёлая атлетика), засл. мастер спорта СССР (1954). Воспитанник ФСО «Динамо» (Москва). Окончил техникум физ. культуры и Высш. школу тренеров (1950-е гг.). Победитель (призёр) чемпионатов СССР 1953–54 (1952 и 1959 — серебр.), Европы 1954, мира 1954, открытого чемпионата Китая 1956, Всемир. лет. студенческих игр 1951, 1953. В 1950-е гг. установил 7 рекордов СССР в легчайшем весе (до 56 кг). В 1966–84 работал массажистом футбольной команды «Динамо», с 1985 — «Спартак». Награждён медалями.

ФАРХУТДИНОВ (Фәрхетдинов) Рафгат Равильевич (р. 14.2.1949, г.Уфа, Башкирская АССР), биофизик, патофизиолог, д. мед. наук (1988), проф. (2000). После окончания Башк. мед. ин-та (1972) работал там же, с 1991 в науч.-иссл. лаборатории, с 2010 зав. лабораторией. Исследовал механизмы развития патологических процессов, роль и значение свободно-радикального окисления при метаболических, физиол. и патологических процессах, разрабатывал хемилюминесцентные методы исследования биол. материала (кровь, моча), экспресс-методы. Автор 30 изобретений.

ФАРХУТДИНОВ (Фәрхетдинов) Риф Галлямович (р. 11.7.1943, с. Верх. Чершилы Сармановского р-на), инженер-геолог, лауреат Гос. премии РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1971). В 1961–2001 работал (с перерывом) в АО «Татнефть», гл. инженер, начальник производств.-техн. отдела Азнакаевского управления, производств. отдела по капитальному и подземному ремонту скважин АО (с 1992). В 1971–72 инженер-геолог Костромской нефтеразведочной экспедиции. В 1978–81 гл. технолог Нижневартовского управления по повышению нефтеотдачи пластов и капитальному ремонту скважин, начальник геол. отдела НГДУ «Повхнефть» ПО «Нижневартовскнефтегаз». В 1981–82 зам. начальника районной инж.-техн. службы Бугульминского управления буровых работ «Татнефтегазразведка» по стр-ву скважин в Зап. Сибири. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и широкомасштабном внедрении новых термомпозитивной и перфорационно-импозитивной экспресс-технологий повышения производительности малодобитных скважин. Награждён медалями.

ФАРХУТДИНОВА (Фәрхетдинова) Зайнаб Фазлытдиновна (р. 17.8.1967, пос. Красногорский Ташкентской обл. Узбекской ССР), певица, нар. артистка РТ (2009). Окончила Казан. ин-т культуры (1989). В 1990–92 солистка Татар. филармонии, в 1992–95 — ансамбля Нац. культ. центра «Казань», в 1995–96 — эстрадного ансамбля при Татар. академ. т-ре, с 1996 худож. руководитель студии песни «Аваз» («Голос»). В репертуаре вокальные произведения композиторов Татарстана, татар. нар. песни: «Зиләйлек», «Гульджамал», «Сандугачлар», «Мин сине яратам» и др.; песни на собств. мелодии: «Алкалар», «Кайту», «Сагындым» и др.

Выступает сольно и в дуэте с мужем З.Билаловым. Активно концертирует, осуществляет аудио- и видеозаписи. Среди концертных программ: «Мәхәббәт күперә» («Мост любви», 1996), «Янымда син булсаң» («Если ты рядом», 2001), «Син миңа кирәк» («Ты мне нужен», 2006), «Мәхәббәт хакына, мәхәббәт хакында» («Ради любви, о любви», 2010). Лауреат Междунар. конкурса «Татар жыры». Дипломант Всемир. конкурса песни тюркоязычных народов «Тюрковизион-1996» (Турция).

ФАСАХОВ (Фәсәхов) Касым Мингалимович (18.3.1930, д. Н.Амзя Октябрьского р-на — 30.7.2004, Казань), писатель, публицист, канд. ист. наук (1974). Окончил Казан. ун-т (1961). Писал на татар. и рус. языках. С 1955 работал ответ. секр. в Тельманской районной газ. «Коммуна байрагы» («Знамя коммуны»). В 1959–70 зав. отделом газ. «Социалистик Татарстан», гл. редактор лит.-худож. передачи Казан. телестудии, зам. гл. редактора Татар. кн. изд-ва. В 1970–93 преподавал в Казан. фин.-экон. ин-те. Автор сб-ков стихотворений и поэм о любви к жизни, родной природе, счастье созидания: «Дулкыннар кочагында» («Среди волн», 1964), «Тормыш серләре» («Секреты жизни», 1965), «Мишә жыры» («Песня реки Мёша», 1966, совм. с А.Салахетдиновым), «Уяныгыз!» («Опомнитесь!», 1967), «Текә ярлар» («Крутые берега», 1968). Детям и юношеству адресована книга «Авылым легендалары» («Легенды моей деревни», 1969). Увлекающаяся жизнь современников, дружба и любовь — осн. темы сб. очерков и юморесок Ф. «Көнбагышлар чәчәк ата» («Подсолнухи цветут», 1971). Подвигу Героя Советского Союза Д.М.Карбышева посв. поэма Ф. «Карабаш батыр» (1972), истории Волжской Булгарии и Казанского ханства — «Болгарстан — минем чыгышым» («Родина моя — Болгарстан», 1997), «Олуг Мөхәммәднен олуг жинчүе» («Великая победа Улуг-Мухаммада», 1999), «Шәһри Бану — болгар каласы» («Бану — город болгар», 2000). В сб-ках публицистики «С жизнью в ногу» (1979), «Правда останется правдой» (1987), «Хакыйкәт каршында!» («Правда? Только правда!», 1991) освещается проблема роста нац. самосознания. Перевёл на татар. язык сказки братьев Grimm.

Н.Ф.Краева.

ФАСАХОВ (Фәсәхов) Нил Шафикович (р. 16.11.1932, Казань), спортсмен (волейбол), засл. мастер спорта СССР (1960). Окончил Моск. обл. пед. ин-т (1962). С 1948 воспитанник ФСО «Динамо» (Казань, тренер — И.Б.Брен). В 1956–63 выступал в составе команды ЦСКА (Москва). Победитель (призёр) чемпионатов СССР 1958, 1960–62, 1957 (серебр.), спартакиад народов СССР 1963, 1959 (серебр.), чемпионатов мира 1960, 1956 (бронз.), Европы 1958 (бронз.), обладатель кубков Европы (1959), европ. чемпионов (1960, 1962). С 1956 в Москве. В 1968–71 тренер команды «Буревестник», в 1971–80 ст. тренер, в 1981–94 директор, в 1994–2007 методист специализированной ДЮСШ олимп. резерва № 73 «Виктория».





В Казани с 2005 проводится междунар. турнир на Кубок Ф.; в 2009 состоялся матч на Суперкубок России между командами «Зенит» (Казань) (чемпион 2008/09) и «Динамо» (Москва) (обладатель Кубка 2008/09), посв. Ф. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ФАСЕЕВ (Фәсиев) Камиль Фатыхович (10.5.1919, д. Тимяшево Бугульминского у. Самарской губ. — 2.4.2005, Казань), гос. деятель, философ, д. филос. наук (1972), проф. (1973), засл. деятель науки ТАСССР (1979). Окончил Высш. парт. школу при ЦК ВКП (б) (Москва, 1944), Академию обществ. наук при ЦК КПСС (Москва, 1953). С 1939 на парт. работе, в 1957–59 секр. Татар. обкома КПСС. В 1959–60 пред. През. ВС ТАСССР, одновр. 1-й зам. Пред. ВС РСФСР. В 1961–63 директор Ин-та языка, лит-ры и истории КФАН СССР. В 1963–91 в Казан. ун-те, зав. кафедрой науч. коммунизма (до 1979). Деп. ВС ТАСССР и РСФСР в 1959–63. Труды по междунар. отношениям в СССР, развитию культуры, языка в ТАСССР. Награждён двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Национальное и интернациональное в социалистической культуре. К., 1970; На путях пролетарского интернационализма. К., 1971; Иллюзии идеологов антикоммунизма. К., 1978.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2004. Т. 3.

ФАСЕЕВ (Фәсиев) Фазыл Салихович (р. 18.10.1925, д. Асеево ныне Азнакаевского р-на), языковед-лексикограф, канд. филос. наук (1962). Окончил Казан. ун-т (1950). В 1952–55 работал в К-те радиофикации при СМ ТАСССР, преподавал татар. язык в Казан. фельдшерско-акушерской школе. В 1955–86 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР (с перерывом: в 1964–65 в Башк. ун-те). Труды по текстологии, лексикологии и лексикографии, ист. ономастике и терминологии. Один из редакторов 4-томного рус.-татар. словаря (1955–59). Ф. внёс большой вклад в осуществление первого полного академ. издания сводного текста поэмы «*Кысса-и Йусуф*» (1983); провёл сопоставительный анализ всех изв. к тому времени текстов (более 160 рукописей), перевёл поэму на совр. татар. язык (совм. с А.Х.Нуриевой), выполнил кириллическую транскрипцию текста, написал вводную статью и комментарии. Автор учебников и программ по татар. языку для татар. школ, гимназий и пед. уч-щ. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

С о ч.: Татар телендә терминология нигезләре. К., 1969; Старотатарская деловая письменность XVIII века. К., 1981.

Л.К.Байрамова.

ФАСОЛЬ (*Phaseolus*), род одно- и многолетних лиан и полукустарников сем. бобовых. Изв. св. 150 видов, произрастающих в тропиках Америки, Азии и Африки. В культуре ок. 20 видов. В РТ возделывается в осн. Ф. обыкновенная (*P. vulgaris*) — яровое однолетнее, светолюбивое, засухоустойчивое и теплолюбивое травянистое растение. Корневая система проникает на глуб. до 1 м. Стебель кустовых форм выс. 20–45 см, вьющихся — до 2,5 м. Листья тройчатые. Цветки

(белые, розовые, фиолетовые) в пазушных кистевидных соцветиях. Плод — боб, прямой, саблевидной, цилиндрической и др. форм, дл. 7–28 см, с 3–7 крупными (масса 1000 шт. 300–500 г) почковидными, вальковатыми, различной окраски семенами. Вегетационный период 90–95 дней. Оптимальная темп-ра роста 25–30 °С. Выращивают Ф. посевом семян в грунт. Предпочитает лёгкие, хорошо прогреваемые почвы. В 100 г зерна содержится 24 г белка, 1 г жира, 60 г углеводов, а также витамины В₅, В₉, кальций, железо. По своему составу белки Ф. близки



Фасоль обыкновенная.

к белкам мяса и усваиваются организмом на 75%. Ф. используется в кулинарии. Вредители — фасолевая, гороховая зерновки; болезни — антракноз и бактериоз. В РТ рекомендован к использованию в произ-ве сорт Ф. обыкновенной — Уфимская (1998). Возделывается в х-вах населения на прод. цели и как декор. культура.

Лит.: Справочник по овощеводству. Л., 1982; Овощеводство. М., 2003.

Р.А.Асрутдинова.

ФАССАХОВ (Фәссахов) Рафаэль Хайрутдинович (12.4.1939, д. Тегермянлек Муслюмовского р-на — 20.3.2003, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (1991), проф. (1994), засл. деятель науки РТ (1998). После окончания в 1967 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работал там же, проф. кафедры химии и технологии органических соединений азота (с 1992). Труды по химии и технологии спецпродуктов. Ф. разработал науч.-методические основы целенаправленного синтеза термостойких соединений высоких энергий класса функциональных нитроимидазолов-1,3 и технологии их получения; предложил ряд новых реакций, изучил их закономерности и механизмы, разработал методы синтеза имидазола и его нитрозамещённых производных. Имеет 36 авторских свидетельств на изобретения.

Лит.: Специалисты по взрывчатым материалам, пиротехнике и боеприпасам: Биограф. энцикл. М., 2006.

ФАССАХОВ (Фәссахов) Рустем Салахович (р. 7.5.1955, г. Мензелинск), аллерголог, д. мед. наук (1994), проф. (1995). После окончания в 1978 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал там же, на кафедре патофизиологии. С 1987 в Казан. ГИДУВе, зав. кафедрой аллергологии и иммунологии Казан. мед. академии (с 1994), одновр., с 2002, директор Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии Роспотребнадзора. Гл. внештат-

ный аллерголог Мин-ва здравоохранения РТ (с 1996). Труды по аллергологии. Ф. изучал распространённость аллергических заболеваний в РТ, разработал и внедрил новые формы диагностических и леч. аллергенов, фармакотерапию при бронхиальной астме. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Экстрогенитальная патология и беременность. М., 1998; Анафилактический шок: этиология, клиника, неотложная терапия, профилактика. К., 2000 (соавт.); Заболевания органов дыхания при беременности. М., 2010 (соавт.).

ФАССАХОВ (Фәссахов) Файзельхат Гаязович (р. 30.8.1941, с. Зирекле Новошешминского р-на), руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва РТ (1994). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1963) работал в Чистопольском р-не: гл. агроном колхозов им. Ленина, «Дружба» (с 1964), совхоза «Буревестник» (с 1966), пред. колхоза «Дружба» (с 1967), директор совхоза «Каргалинский» (с 1970), птицефа-ки «Чистопольская» (в 1974–2006). За период руководства Ф. птицеф-кой созд. производств.-техн. база и соц.-культ. инфраструктура. Возросло поголовье птицы в 2,2 раза, произ-во яиц — в 4,3, мяса — в 1,5 раза. Награждён орденом Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

ФАСТОВСКАЯ ТАНКОВАЯ БРИГАДА, танковое соединение Кр. Армии в годы Вел. Отеч. войны. Сформирована в марте-мае 1942 в Казани и г.Дзержинск (ныне Горьковская обл.) как 91-я отд. танковая бригада. Командиры: полк. И.И.Якубовский, полк. В.И.Тутушкин. В 1942–45 участвовала в Сталинградской и Курской битвах, в освобождении Украины и Польши, в Берлинской и Пражской операциях. В ноябре 1943 за освобождение оккупированного г.Фастов (Украина) была удостоена наименования Фастовской. За боевые заслуги награждена орденами Ленина, Красного Знамени, Суворова, Богдана Хмельницкого.

Лит.: Якубовский И.И. Земля в огне. М., 1975.

В.Ф.Телишев.

ФАСХИЕВ (Фәсхиев) Талгат Бадрутдинович (р. 28.8.1938, д. Сулеево Альметьевского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии СССР (1985), засл. нефтяник РТ (1993). Окончил школу буровых кадров (1968). Трудовую деятельность начал рабочим Ангрэнского стройуправления треста № 4 «Узбекшахтастрой». В 1962–96 пом. оператора, оператор, мастер подземного ремонта скважин, оператор по подготовке скважин к подземному и капитальному ремонту НГДУ «Джалильнефть» АО «Татнефть». Гос. пр. присуждена за личный вклад в развитие нефт. отрасли. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями.

ФАСХИЕВ (Фәсхиев) Хакимзян Амирович (р. 14.11.1958, с. Урусово Мензелинского р-на), учёный в области автомобилестроения, д. техн. наук (2000), проф. (2002). Окончил Мар. политехн. ин-т (г. Йошкар-Ола, 1982), Казан. фин.-экон. ин-т (1999). С 1982





86 ФАСХУТДИНОВ

работает в Камской инж.-экон. академии (г.Набережные Челны), проф. кафедры экономики, орг-ции и управления производом (с 2000), зав. кафедрой автомобилей и автомобильных перевозок (с 2002), в 1985–87 в Управлении гл. конструктора КамАЗа. Труды по разработке конструкций конкурентоспособных автомобилей. Имеет 15 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Анализ методов оценки качества и конкурентоспособности грузовых автомобилей // Методы менеджмента качества. 2001. № 3–4; Обеспечение конкурентоспособности грузовых автомобилей на этапе разработки. Наб. Челны, 2001 (соавт.); Технико-экономическая оценка грузовых автомобилей при разработке. Наб. Челны, 2002 (соавт.).

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Абдулла Канафьевич (р. 23.6.1932, Ташкент), спортсмен, тренер (парашютный спорт), мастер спорта СССР (1962), засл. тренер Узбекской ССР (1970). Воспитанник ташкентского аэроклуба. В 1968 окончил Центр. объединённую лётно-техн. школу ДОСААФ СССР (г.Калуга). 4-кратный рекордсмен мира по прыжкам с парашютом на точность приземления (1962, дневные и ночные групповые прыжки с выс. 2000, 1500 и 1000 м). В 1948–51 авиатехник, в 1955–78 лётчик-инструктор, начальник Респ. аэроклуба (Ташкент); в 1980–86 начальник отдела авиации ДОСААФ Башкортостана. Награждён медалями.

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Анвар Сагдиевич (19.9.1919, г.Мензелинск — 4.4.1995, там же), актёр, нар. артист ТАССР (1959), засл. артист РСФСР (1976). Трудовую деятельность начал в 1933. Участник Вел. Отеч. войны. После демобилизации в 1946 был приглашён в Мензелинский колх.-совхозный т-р. Первая же роль — Халил в драме «Галиябану» М.Файзи — раскрыла как драм., так и муз. дарование актёра. Сыгранные Ф. роли Аскара («Аршин мал алан» У.Гаджибекова), Галимжана («Башмачки» Х.Ибрагимова), Гарифа («Золотая осень» Г.Насыри), Зинната («Чайки» А.Файзи), Булата («Голубая шаль» К.Тинчурина) закрепили за ним амплу лирико-романтического



А.С. Фасхутдинов в роли Посата («Чёрный волк» Н.Арбана).

героя. Исполнив в романтическом ключе роль Ричарда Даджена в мелодраме «Ученик дьявола» Б.Шоу, Ф. сумел психол. обосновать поступки своего героя, раскрыть драматизм образа. С глубоким проникновением в сущность характера сыграл роли Подколёсина («Женитьба» Н.В.Гоголя), Карандышева («Бесприданница» А.Н.Островского). Значит. достижением актёра стал образ Гаая («Последний орёл» А.Багаутдинова), в к-ром ему удалось раскрыть истоки внутр. противоречий героя, показать неоднозначность его характера. Исполнил также роли Гумара, Ильдара («Корни», «У птиц свои крылья» Ю.Аминова), Шахнияза («Змея за пазухой» А.Мирзайтова), Салавата, Арслана («Продолжение песни», «Памятник» А.Баяна), Наиля («Сердце матери» С.Кайтова), Салима,



А.С. Фасхутдинов в роли Ворохова («Солдатская вдова» Н.П.Анкилова, в роли Марийки — И.А.Саттарова).

Шарафа («Звезда Зухры», «Жница» С.Шакурова), Добродина («Деньги для Марии» А.Д.Салынского), Отца («Порог» А.А.Дударева), Алексея («Память» З.Шагимуратова), Посата («Чёрный волк» Н.Арбана). Награждён орденом Славы 3-й степени, медалями.

Лит.: Гыйранова Д. Сабир Өмөтбаев исемендеге Минзәлә татар дәүләт драма театры. К., 2007. Д.А.Гимранова.

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Гиляз Фасхетдинович (1899, с. Бондюга Елабужского у. Вятской губ. — 9.5.1938, Казань), деятель молодёжного движения. Один из организаторов Кружка мусульм. молодёжи в с. Бондюга (1917). В 1918 руководитель Мусульм. бюро Казан. губкома РКСМ. В 1918–21 зав. отделом Татар. обкома РКСМ. В 1921–22 секр. татаро-кирг. бюро Сиб. бюро ЦК РЛКСМ, предст. Коммунистического интернационала молодёжи в ЦК РЛКСМ. В 1922 секр. Татар. обкома РКСМ. В 1922–28 зав. отделом Наркомата труда ТАССР, секр. Татар. Совета профсоюзов. С 1933 на хоз. работе в Казани. Арестован в 1936 как «руководитель националистической султангалиевской группировки», расстрелян в 1938; реабилитирован посмертно.



А.С. Фасхутдинов.

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Ибрагим Канафьевич (р. 7.2.1940, Ташкент), спортсмен (парашютный спорт), мастер спорта СССР (1964), засл. тренер Узбекской ССР (1972). Окончил Ферганский пед. ин-т (1974). Воспитанник ташкентского аэроклуба. 6-кратный рекордсмен мира по прыжкам с парашютом на точность приземления (1964–65, дневные и ночные групповые прыжки с выс. 600 и 1500 м и комбинированные дневные групповые прыжки с выс. 1000, 1500 и 2000 м). В 1958–62 киномеханик Ташкентского кинотехникума. В 1962–86 в Сов. армии. Награждён медалями.

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Ирик Абзалдинович (р. 19.10.1960, г.Ульяновск), спортсмен, тренер (хоккей с мячом, хоккей с мячом на траве), засл. мастер спорта СССР (1988). Воспитанник ДСО «Труд» (г.Ульяновск). Играл в составе команд по хоккею с мячом: «Волга» Ульяновск (1977–81; в 1977–79 также по хоккею с мячом на траве), «Зоркий» (Красногорск) (1982–83, 1984–91), «СКА» Свердловск (1983–84), «Хаммарбю» (1991), «Транс Бойс» (Швеция, 1991–97). Чемпион мира (1985, 1989, 1991), призёр чемпионатов СССР (1983, 1985, 1991 — серебр.; 1987, 1989 — бронз.), мира (1987 — бронз.). Тренер (играющий) команд Швеции «Транс Бойс» (1997–2000) и «Йерхаги» (2000–01); гл. тренер команды «Ракета» (Казань, 2001–02).

ФАСХУТДИНОВ (Фасхетдинов) Фагим Нурутдинович (р. 25.1.1944, с. Аю-Кудерган Апастовского р-на), скульптор, график, оформитель, засл. деятель иск-в РТ (1996). Окончил Татар. респ. культ.-просвет. уч-ще (г.Елабуга, 1968). В 1974–2004 работал в Татар. худож. фонде. Чл. Союза художников (1992). Ф. внёс вклад в развитие татар. станк., монумент. и монумент.-декор. скульптуры, создал произведения, отличающиеся самобытной стилистикой, нац. выразительностью образов: памятники Г.Тукаю в пгт Балтаси и «Женщине-матери» в с. Апастово (1994), бюсты Ш.Усманова (1977), Х.Такташа (1982), Г.Тукая (1997, в Татар. филармонии), С.Максуди (1999), серию «Великие деятели татарской культуры» (Ф.Амирхан, Ф.Бурнаш, Н.Исанбет, М.Тинчулин, М.Файзи и др.) в Татар. академ. т-ре им. Г.Камала (1990-е гг.),



Ф.Н. Фасхутдинов. «Г.Тукай». Шамот. Нац. библиотека РТ. 1998–99.





серию рельефных портретов выдающихся представителей татар. лит-ры (Кул Гали, Саиф Сараи, Дәрдменд, Х.Такташ, М.Джалиль и др.) в Нац. б-ке РТ (1998–99), композицию «Г.Тукай» (1986), триптих «Онытма» (1994), мелкую пластику («Близнецы», 1980) и др. Участвовал в оформлении обществ. зданий Казани: интерьеры ресторана и гостиничного комплекса «Казань» (1984), фасад ресторана-бара «Бегемот» (1985), фасады и интерьеры кафе «Пищерия» (резьба по гипсу, 1987) и др. Автор серии полит. плакатов, изд. в Казан. мастерской «Агитплакат» (1970-е гг.). Участник респ. выставок (с 1980), «Большая Волга» (1984–2004), персональные выставки в Казани (1984, 1994, совм. с дочерью Л.Фасхутдиновой, 2000). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань». Лауреат Всесоюз. конкурса молодых художников (Москва, 1978).

Лит.: Художники Татарстана: Справ. К., 2011; Муллаурова Р. Ташлардан да саркып мончыга... // Сөембика. 1993. № 8.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ФАТИМА-СУЛТАН (Фатыйма Солтанбикә) (Султан Сантовна) (? — 1681, г.Касимов), последняя правительница (ханша) Касимовского ханства (с 1679). Дочь сеида Ак-Мухаммада. После смерти мужа хана Арслана (1627) Ф.-С. и Ак-Мухаммад стали опекунами малолетнего Сейид-Бурхана. Противилась попыткам рус. пр-ва женить сына на рус. царевне, крестить его, пыталась сохранить имущественные и религ. права мусульман. Получила престол в преклонном возрасте, стала преемницей Сейид-Бурхана. Правила непродолжительное время. После её смерти Касимовское ханство перестало существовать.

Лит.: Вельяминов-Зернов В.В. Исследование о касимовских царях и царевичах. СПб., 1866. Ч. 3; Учок Б. Женщины-правительницы в мусульманских государствах. М., 1982.

И.Л.Измайлов.

ФАТИХА́ (араб. — открывающая), первая сура Корана, содержащая краткое изложение осн. догматов ислама. В ней призывается к поклонению Аллаху, утверждается единобожие, говорится о наказании неверующих и грешников в Судный день, содержится обращение ко Всевышнему с просьбой указать путь к праведной благодатной жизни. Ф. — осн. молитва в исламе и читается при совершении практически всех мусульм. обрядов. У татар слово «Ф.» обозначает также благословение — «хәер-фатиха».

Лит.: Тафсир. Аль-Коран. Аль-Мунтахаб. М., 2003; Али А.Ю. Тафсир Священного Корана. Н.Новгород, 2007; Михайлов Ю.А. Пора понимать Коран. М., 2007.

ФАТІХОВ (Фатыйхов) Минневахит Хазипович (р. 15.1.1958, с. Верх. Тимерлек Рыбно-Слободского р-на), поэт, засл. работник культуры РТ (2008). После окончания Казан. ун-та (1980) работал в редакции местного радиовещания, в парт. органах и адм. учреждениях Рыбно-Слободского р-на. С 1994 редактор Рыбно-Слободской районной газ. «Авыл офыцлары» («Сельские горизонты»). В сб-ках стихов «Тормыш-ормыш» («Жизнь прожить...», 2000), «Яшерен сәю»

(«Тайная любовь», 2003), «Яфрак күләгәсе» («Тень листвы», 2005), «Язлар көтә күңел» («Жду весну», 2008) представлена в осн. любовная лирика. Автор сказки для детей «Патша-кырмак» («Царь-муравей», 2003).
Лит.: Эдипләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ФАТКУДИНОВ (Фәтхетдинов) Зуфар Максумович (р. 6.11.1940, г.Кострома), юрист, д. юрид. наук (1982), проф. (1983), писатель. Окончил Казан. ун-т (1967). В 1965–69 следователь, пом. прокурора Прокуратуры г.Кострома. В 1972–80 в НИИ планирования Гос. планового к-та СССР (Москва), зав. сектором (1973–76), зав. отделом (с 1976). В 1980–84 зав. кафедрой хоз. законодательства Ин-та повышения квалификации руководящих работников Гос. к-та СССР по материально-техн. снабжению, в 1984–91 — экологии и права Моск. ин-та электронного машиностроения. С 1991 проф. кафедры гражд. права Моск. ун-та. Одновр., в 1994–99, пом. зам. пред. Совета Федерации Федерального собрания РФ, в 1998–2005 проф. кафедры гражд. права и процесса Казан. ун-та, в 1999–2010 зав. кафедрой гражд. права, с 2010 советник ректора Ин-та экономики, управления и права (Казань). Труды по хоз., предпринимательскому праву. Автор повестей «Тайна стоит жизни» (1982), «Кто назовет убийцу?» (1989), «Убийство в старом доме» (1991), «Десятый мертвец» (1996); ром. «Сквозь страхи» (М., 1991) и др., написанных в жанре детектива, а также книг «Откровения XX века» (Л., 1991), «Афоризмы и максимы, или Откровения XX века» (1996). Чл. Союза писателей СССР, РФ, РТ (с 1990).

С о ч.: Договор подряда между социалистическими организациями. М., 1976; Право и автоматизированная система плановых расчетов. К., 1977; Источники предпринимательского права. К., 2006 (соавт.); Правовое положение хозяйствующих субъектов естественных монополий топливно-энергетического комплекса. К., 2006 (соавт.).

Лит.: Суркова Н.А. Мир права, свободы, истины в систематическом изложении мыслителя и учёного-юриста З.М.Фаткудинова. М., 2003; Шергенг Н.А., Борохов Э.А. Мировая афористика как грань развития человечества: В аспекте творчества З.М.Фаткудинова. М., 2005; Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2004. Т. 3.

Е.Б.Долгов.

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Анвар Асадульевич (5.8.1922, с. Ст. Буздяк Башкирской АССР — 12.12.1986, г.Луцк Волынской обл. Украинской ССР), Герой Сов. Союза (10.4.1945), гв. полковник. Окончил Свердловскую воен. авиац. школу лётчиков (1942), Высш. офицерские лётно-тактические курсы (1950), Центр. лётно-тактические курсы командиров авиац. полков (1956). В Кр. Армии с 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1942, зам. ком. эскадрильи 140-го гв. штурмового авиац. полка (8-я гв. штурмовая авиац. дивизия 1-го гв. штурмового авиакорпуса 2-й возд. армии). В составе лётных соединений 1-го Украинского фронта с января 1945 совершил 148 боевых вылетов с целью разведки и штурма аэродромов, складов с горючим и боеприпасами, скопления живой силы и техники противника. В 23 групповых возд. боях сбил 8 вражеских самолётов.



А.А. Фаткуллин.



Ф.М. Фаткуллин.

После войны продолжил службу в ВВС СССР. С 1973 в запасе, работал в Луцке. Награждён орденом Ленина, двумя орденами Красного Знамени, орденами Александра Невского, Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Фарит Мухаметзянович (17.3.1914, Казань — 27.7.1942), Герой Сов. Союза (20.11.1941), капитан. Окончил Сталинградскую воен. авиац. школу лётчиков (1934). В 1931–32 работал на казан. кондитерской ф-ке «Заря». В Кр. Армии с 1932. Участник сов.-фин. войны. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. эскадрильи 44-й истребительной авиац. дивизии (6-я армия). В составе лётчиков Юго-Зап. фронта к октябрю 1941 совершил 42 боевых вылета, уничтожил 17 самолётов на аэродромах противника. Летом 1942 в боях на Сталинградском направлении сбил 2 вражеских самолёта. 27 июля 1942 погиб в возд. бою, сбив 3 самолёта противника. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды. Именем Ф. назв. улица в Казани.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Ильдар Фаридович (р. 13.8.1953, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (1997), проф. (1998). После окончания в 1976 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал там же на кафедре акушерства и гинекологии № 2. С 1993 гл. врач клинического родильного дома № 1, с 1995 директор; одновр. зав. кафедрой акушерства и гинекологии № 2 Казан. мед. ун-та; в 1984–87 находился в заграничной командировке в Респ. Ангола. Основатель и руководитель Центра лазерной гинекологии (с 1991) на базе родильного дома № 1. Труды по применению лазера при операциях в акушерстве и гинекологии (профилактика послеоперационных осложнений, использование лазерной сварки тканей). Пред. Респ. отд-ния Рос. ассоциации акушеров и гинекологов (с 2001). Имеет авторское свидетельство на изобретение.

С о ч.: Наследственные и приобретённые дефекты системы гемостаза в акушерско-гинекологической практике. М., 2002 (соавт.); Экспериментально-клиническое обоснование применения Nd:YAG-лазера при операциях на матке // Лазерная медицина. 2006. Т. 10, № 3 (соавт.); Кесарево сечение. М., 2007 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.





88 ФАТКУЛЛИН

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Камиль Махмудович (р. 1.7.1957, Ташкент), спортсмен (борьба греко-римская), засл. мастер спорта СССР (1980). Воспитанник ДСО «Буревестник» (Ташкент); тренер — М.Аблаев. Победитель чемпионатов Европы (1976), СССР (1977, 1979, 1983), 7-й и 8-й спартакиад народов СССР (1979, 1983), Игр «Дружба-84», обладатель Кубка мира (1984), призёр чемпионатов СССР (1978 — серебр., 1981 — бронз.), Европы (1977 — серебр.), мира (1977, 1979, 1983 — серебр.). С 1985 на тренерской работе, в 1991–2009 гл. тренер нац. сборной Узбекистана. Награждён орденами Респ. Узбекистан «Дустлик», «Мехнат шухрати», медалями.

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Марс Нургалиевич (14.5.1939, с. Ст. Шаймурзино Будённовского р-на — 15.4.2003, Москва), физик, д. физ.-матем. наук (1978), проф. (1988). После окончания Казан. ун-та (1961) работал в Ин-те земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн АН СССР (г.Троицк Московской обл.), с 1990 зав. лабораторией физики неоднородной ионосферы. Труды по физике ионосферы, моделированию физ. процессов и ионосферному распространению коротких радиоволн. В 1967–68 Ф. прошёл спец. отбор в Центре подготовки космонавтов и был зачислен в гр. кандидатов в космонавты из числа учёных АН СССР. Награждён медалями.

С о ч.: Эмпирические модели среднеширотной ионосферы. М., 1981 (соавт.); Распространение радиоволн в многомасштабной неоднородной ионосфере. М., 1990 (соавт.).

Лит.: Советские и российские космонавты, 1960–2000. М., 2001; Памяти М.Фаткуллина // Новости космонавтики. 2003. № 6.

Р.Г.Усманов.

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Наиль Фидалиевич (р. 10.12.1954, г.Зеленодольск), физик, д. физ.-матем. наук (1995), проф. (2000). После окончания Казан. ун-та (1977) работает там же, проф. кафедры молекулярной физики (с 1998). Труды по теории спинового эха, спин-решёточной релаксации; динамике полимерных расплавов. Ф. установил аналогию между методом спинового эха с импульсным градиентом магнитного поля и рассеянием нейтронов. Разработал квантово-стат. теорию спинового эха в полимерных системах, теорию спиновой диффузии в полимерных расплавах, теорию спин-решёточной релаксации в зацепленных полимерных расплавах. За участие в цикле работ «Развитие градиентного ядерно-магнитного резонанса в исследованиях структуры и динамики сложных молекулярных систем» удостоен Гос. пр. РТ (2008).

С о ч.: Theory of stimulated spin echo in polymer systems // Journ. of Experimental and Theoretical Physics. 1991. V.72. № 3; Theory of field-gradient NMR diffusometry of polymer segment displacements in the tube-reptation model // Physical Review E. 1995. V.52. № 3 (соавт.); Polymer Chain Dynamics and NMR // Advances in Polymer Science. 2004. V.170 (соавт.).

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Рустям Мугиневич (р. 1.4.1940, с. Биккулово Октябрьского р-на Оренбургской обл.), график, живописец, художник декор.-прикладного иск-ва,

педагог. Окончил худож. графический ф-т Нижнетагильского пед. ин-та (1968). С 1970 в г.Уфа: с 1976 в Башк. пед. ин-те (ныне Башк. пед. ун-т), декан (1976–81, 1987–90) худож.-графического отд-ния, в 1981–83 зав. кафедрой изобразительного иск-ва. В 1985–87 директор Башк. отд-ния Худож. фонда Союза художников РСФСР. Чл. Союза художников (1997).

Ф. — мастер печатной графики (линогравюра, офорт, акватинта, тушь), автор станк. серий: «Оренбургский платок» (1968), «Портреты татарских писателей» (Г.Тукай, М.Джалиль, М.Карим, М.Гафури, Акмулла, 1982), «Моя деревня» (1968–91), листов «Дедушкин дом» (1970), «Весна» (1980), «Тракторист» (1984), акварелей в жанре пейзажа, портрета («Портрет жены», 1975), кн. и газетной илл. С 1990-х гг. обращается к иск-ву декор. и скульпт. резьбы по дереву, применяет тонирование, восковое и лаковое покрытие. Создаёт настенные и объёмно-пространственные композиции тематического жанра, символично-аллегорические образы: диптих «Сулалары» («У реки», 1994), «Хэзрэт», «Тэнгре» (обе — 1998), серии «Тукай иле» («Кырлай», «Шагырь» и др., всего ок. 30 работ; 1994–96), «Рудольф Нуриев» («Парный полёт», «Поддержка» и др.; 1990–97), «Пушкиниана» («Эпиграмма», «Музы» и др.; 1998). В резьбе Ф. интерпретирует мотивы татар. мифологии, фольклора, использует сюжеты Востока: «Гасыр тузаны» («Пыль веков»), «Курай моңы» («Мелодия курая»), «Нафиса» (все — 2006), «Пар ат» («Пара коней»), «Тысяча и одна ночь» (обе — 2008), «Шурале» (2011) и др. Его композиции отличаются изящными формами; ажурные просветы резьбы Ф. иногда заполняет вставками зеркал («Шамаиль», декор. ширма «Сказки венского леса», 1990-е гг. и др.). Создаёт из дерева рельефные настенные зеркала, напольные трюмо («Школа», 1999; «Беседа», 2000; «В небесах», 2007; «Подснежник», 2010).

Участник выставок с 1968: зональных — «Урал социалистический» (Уфа, 1974), «Мастера Большого Урала» (г.Курган, 1998), всерос. — художников-педагогов (Москва, 1977, 1987), всетатар. — «Татар» (С.-Петербург–Казань, 1991), выставки «Шурале и Я» (Казань, 2011). Персональные выставки: в Уфе (ежегодно с 1996 по 2000, 2010, 2011), Москве (2002), Нефтекамске (2005), Казани (2007), Бирске (2009).

Произведения находятся в Гос. музее Респ. Башкортостан им. М.В.Нестерова, Галерее «Урал» (Уфа), Нац. культ. центре «Казань», Всерос. музее декор.-прикладного и нар. иск-ва (Москва) и т. д.

Лит.: А х м е р о в а К. Богат талантами Урал // Рампа. 1998. № 12; Рустям Фаткуллин // Тулпар. 1999. № 5; Ф е н и н а Э.П. Художники Башкортостана. XX век. Уфа, 2002; Я н б у х т и н а А. Художественный дуэт // Рампа. 2002. № 12.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Фарид Хасбиуллинович (р. 6.6.1920, Казань), хирург, деятель здравоохранения, засл. врач ТАССР (1966). Участник Вел. Отеч. войны. После

окончания Казан. мед. ин-та (1952) работал зав. отделом здравоохранения Дзержинского р-на Казани, одновр. врачом-хирургом в гор. больнице № 7. В 1956–82 зам. министра здравоохранения ТАССР, в 1984–97 зав. методическим кабинетом Респ. центра мед. профилактики. Работы посв. становлению и развитию здравоохранения в Татарстане, орг-ции врачебно-физкультурной работы. Награждён орденами Отечественной войны 2-й степени, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Успехи и перспективы развития здравоохранения Татарии // Казан. мед. журн. 1969. № 3; Организация борьбы с трахомой в ТАССР // Казан. мед. журн. 1970. № 4 (соавт.); Некоторые итоги и задачи борьбы с туберкулёзом в Татарской АССР // Казан. мед. журн. 1977. № 2.

Лит.: Павлухин Я.Г. История медицины Татарстана в лицах. К., 1997.

ФАТКУЛЛИН (Фәткуллин) Фидан Нургалиевич (1.1.1931, с. Ст. Шаймурзино Дрожжановского р-на — 26.11.2000, Казань), юрист, д. юрид. наук (1966), проф. (1968), засл. деятель науки ТАССР (1979). Окончил Казан. ун-т (1953). В 1947–49 секр. и суд. исполнитель Будённовского районного нар. суда. В 1956–59 преподаватель Ивановского филиала Всесоюз. заочного юрид. ин-та. В 1959–88 в Казан. ун-те: в 1962–65 декан юрид. ф-та, в 1967–75 зав. кафедрой уголовного процесса и криминалистики, с 1975 — теории и истории гос-ва и права. В 1988–93 проф. кафедры политологии и социологии Казан. пед. ин-та. В 1994–98 зав. кафедрой права Казан. фин.-экон. ин-та. С 1998 зав. кафедрой гражд.-правовых дисциплин Казан. соц.-юрид. ин-та. Один из авторов и редактор уч. пособия «История национальной государственности в Татарии» (1982). Труды по уголовному праву и процессу, теории гос-ва и права, проблемам правоведения.

С о ч.: Обвинение и изменение его в суде. К., 1963; Изменение обвинения. М., 1971; Общие проблемы процессуального доказывания. К., 1973; Проблемы общей теории социалистической правовой надстройки. К., 1980.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3; Багаудинов Ф.Н. Школа профессора Фаткуллина. К., 2009.

Е.Б.Долгов.

ФАТТАХ (Фәттах) (Фатахутдинов) (псевд. — Азон Фаттах, Агзам Фаттах) Азантин Нуртынович (р. 6.9.1923, д. Шемьяково Тетюшского кантона), композитор, засл. деятель иск-в ТАССР (1983). В 1952 окончил ист.-теоретический ф-т Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных (Москва) по классу Г.Литинского (занимался также у М.Гнесина). В 1952–54 преподаватель Казан. муз. уч-ща, в 1954–60 сотр. изд-ва «Музгиз» (Москва). Автор муз.-сцен., инструментальных (в т.ч. для эстрадно-симфонического оркестра и ансамблей электромуз. инстр-тов) произведений; музыки к кинофильмам «Юнга со шхуны «Колумб» (1963), «Сказка о Мальчише-Кибальчише» (совм. с В.Рубиным, 1964), «Акваланги на дне» (1965) Студии дет. фильмов им. М.Горького; обработок татар. нар. песен и др. Наиб. значимое место в творчестве Ф. занимают песни на стихи





О.Фокиной, А.Ерика, С.Хакима и др. Особую известность получили песни Ф. «Колыбельная», «Лебеди-берёзы», «Хороши вечера на Оби» на стихи В.Семернина в исполнении изв. эстрадных певец (Г.Великановой, А.Июшпе, И.Бржевской, М.Суворовой и др.).



А.Н. Фаттах.

Лит.: Забавских Э. Улыбчивая музыка // Советская музыка. 1975. № 7; Викторова В. Воспитание искусством // Дошкольное воспитание. 1978. № 12.

ФАТТАХ (Фаттахов) Нурихан Садрильманович (25.10.1928, д. Кучтэ-аул Янаульского района Башкирской АССР — 18.2.2004, Казань), писатель, нар. писатель РТ (1998), засл. работник культуры РСФСР (1978). Окончил Казан. ун-т (1951). С 1953 в Казани. В первом ром. «Сезнеңә ничек?» («Как по-вашему?», 1957), посв. жизни студентов, Ф. заявил о себе как о зрелом художнике, мастере психол. анализа. В рассказах «Әттә» («Папа», 1956), «Буранда» («В буран»), «Бер тамчы күз яше» («Слезинка», оба — 1958), «Мәдина» («Мадина», 1960), «Ләйлә» («Ляля», 1964), пов. «Мөдир Сажидә» («Заведующая Сажидә», 1968) писатель показал, как молодые люди ищут своё место в жизни.

В 1950-е гг. Ф. участвовал в освоении целинных и залежных земель в Казахстане. Пережитое воплотилось в ром. «Бала күңеле далада» («Джигиты остаются в степи», 1962), в к-ром Ф. одним из первых в татар. прозе по-новому трактовал личность современника. Отказавшись от концепции «идеального» героя, он показал его во всей сложности и противоречивости, в контексте реальной действительности. Новым для татар. романа стал и приём антропоморфизма: Ф. создал одушевлённый образ степи, к-рый наглядно воплощает нераздельность человека и природы, уязвимость окруж. мира.

Особое место в творчестве Ф. занимают пов. «Кырык дүртнә май аенда» («В мае сорок четвертого», 1965) и ром. «Кичү» («Переправа», 1978; опубл. 1990). На материале жизни татар. деревни автор раскрыл нарастающий духовный кризис соц. обществ. системы. Отчётливо звучит в них и тревога за судьбу татар. языка, хранилищницей к-рого всегда остаётся деревня. В кон. 1950-х — нач. 1960-х гг. Ф. активно участвовал в науч. экспедициях, собирал и изучал ист. и этногр. материалы, летописи, общался с историками, путешествовал по местам ист. событий. В статьях «Элекке һәм хәзерге Болгар» («Древний и нынешний Болгар»; опубл. в газ. «Татарстан яшьләре», 1956, 15 июля), «Болгарга сәяхәт» («Путешествие в Болгары»; опубл. в газ. «Совет Татарстаны», 1956, 8 авг.), «Археологик экспедиция» («Археологическая экспедиция»; опубл. в газ. «Совет Татарстаны», 1957, 3 сент.) и др. он воссоздал отд. страницы нац. истории,

привлёл к ним пристальное внимание общественности.

Интерес к нац. истории определил всё дальнейшее творчество Ф. В 1969 вышел его ром. «Итил суы ака торур» («Итиль-река течёт»), в к-ром художественно воссозданы период формирования Волжской Булгарии, принятие ею ислама в нач. 10 в. Описывая образ жизни, обычаи и традиции далёких предков, Ф. использует множество этногр. деталей. Важную особенность его худож. манеры составляют обращение к мифу, использование фольклорного материала, элементов лексики др.-тюрк. языка. Ещё более ранний период (3–2 вв. до н. э.) затрагивается в ром.-диалоги «Сызгыра торган уктар» («Свистящие стрелы», 1984), в к-ром описывается жизнь хуннов: социальное устройство, материальный быт и духовно-нравственное бытие. Автор вводит в ткань повествования богатый этногр. материал (свадьба, обряд жертвоприношения). Романтическими красками рисует взаимоотношения героев, их нераздельную слитность с природой. Особенно ярко представлены женские персонажи как образцы самоотверженной любви и преданности.

В центре трагедии «Кул Гали» (1972; пост. 1974) — отношения поэта и власти, поэта и народа. Ф. показал гибель героя, ставшего жертвой дворцовых интриг и предательства близких. Последний значит. труд Ф. — книга «Язык богов и фараонов» (1999), имеющая характер ист.-лингвистических исследований. В ней речь идёт о тюрк. народах и языках, Атлантиде, егип. пирамидах. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1994).

С о ч.: Язык богов и фараонов. К., 1999; Сайланма әсәрләр — Избранные произведения: 5 томда. К., 2002; Аклан. К., 2009.

Лит.: Нәҗипова-Зиннәтуллина Ә. Нурихан Фаттах: тормышы һәм эшчәнлеге. К., 2004; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Ә.Н.Назипова-Зиннәтуллина.

ФАТТАХОВ (Фаттахов) Василь Валиевич (р. 24.3.1951, с. Верх. Каменка Черемшанского р-на), хирург, д. мед. наук (2000), проф. (2002). Окончил Казан. мед. ин-т (1974). С 1975 врач-хирург Респ. онкологического диспансера. В 1978–91 в Казан. ГИДУВе: на кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии, зам. декана хирургического ф-та (1986–91). С 1993 зам. директора по реабилитации Респ. центра медицины катастроф Мин-ва здравоохранения РФ, зав. клиникой реабилитации Мин-ва чрезвычайных ситуаций (МЧС) РТ. С 1997 директор Респ. центра реабилитации МЧС, одновр. зав. курсом восстановительной медицины при кафедре медицины катастроф Казан. мед. академии, с 2008 зав. кафедрой клинической анатомии и амбулаторно-поликлинической хирургии. С 2005 зав. кафедрой восстановительной медицины Академии социального образования Мин-ва образования и науки РФ. Ф. изучал механизмы нарушения микроциркуляции крови при воздействии экстремальных факторов; разработал методы лучевой диагностики, коррекции и реабилитации больных. Действ. чл. Рос. академии естеств. наук (2000), Европ. академии естеств.



Н.С. Фаттах.



Л.А. Фаттахов.

наук (2003). Лауреат пр. МЧС России (2000); пр. им. В.Вернадского РАН (2004) за выдающиеся достижения и новаторские работы в области энергоинформационных наук. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью им. акад. И.П.Павлова Рос. академии естеств. наук (2001).

С о ч.: Кишечный шов: Учеб. пособие. Л., 1984 (соавт.); Медико-психологическая поддержка и амбулаторная реабилитация спасателей: Учеб. пособие. К., 2002 (соавт.); Обтурационная асфиксия. Пути спасения: Пособие для врачей. К., 2003.

ФАТТАХОВ (Фаттахов) Ильдар Бареевич (р. 1.2.1946, Казань), адм.-хоз. деятель, д. техн. наук (2004). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1975). В 1965–77 на Казан. хим. з-де им. Куйбышева: с 1968 инженер, с 1973 начальник лаборатории. В 1977–80 инструктор, в 1980–86 зав. отделом, в 1986–87 секр., в 1990–91 1-й секр. Моск. райкома КПСС Казани. В 1987–90 зав. отделом Казан. горкома КПСС. В 1991–92 зам. ген. директора Казан. ПО «Татхимфарм-препараты». В 1992–96 глава администрации Моск. р-на Казани. В 1996–2001 зам. Премьер-министра РТ. Одновр., в 1996–98, пред. Гос. к-та РТ по управлению гос. имуществом, в 1998–2005 руководитель аппарата КМ РТ. В 2005–10 1-й зам. ген. директора АО «Связьинвестнефтехим». Публикации по проблемам регулирования рационального природопользования, охраны окруж. среды и экол. безопасности. Деп. ВС РТ в 1992–95. Нар. деп. РТ в 1995–97. Награждён орденом Дружбы, медалями.

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биогр. справ. К., 2009.

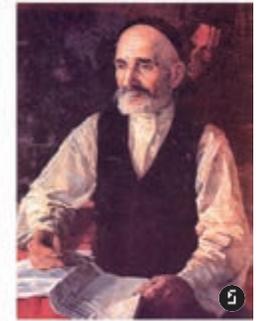
Е.Б.Дологов.

ФАТТАХОВ (Фаттахов) Лотфулла Абдулменович (27.9.1918, д. Анда Сергачского у. Нижегородской губ. — 17.6.1981, Казань), живописец, график, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1957), нар. художник РСФСР (1980). Первые рисунки и рассказы опубликовал в татар. ж. «Пионер каляме» («Перо пионера», 1930-е гг.). С 1931 в Казани. Окончил Казан. худож. уч-ще (1939). Участник сов.-фин. и Вел. Отеч. войн: попал в нем. плен, бежал из лагеря смерти Линген, вступил в Движение сопротивления во Франции. В 1946 вернулся в Казань. Чл. Союза художников (1946). Работал в творческо-производств. мастерских «Татхудожник» (с 1953 — Татар. худож. фонд), сотрудничал с Таткнигоиздатом, ж. «Чаян» (с 1951). Один из вед. живописцев Татарстана в 1950–80-е гг., мастер тематической картины. Произведения Ф., посв. татар. деревне, ист.-рев. теме, стали классикой сов. иск-ва: «Сабан-





90 ФАТТАХОВ



Л.А. Фаттахов. 1. «Сабантуй». 1957; 2. «Свежие срубы». 1959; 3. «У выездной лаборатории». 1954; 4. «Из города». Картон. Масло. 1963; 5. Портрет ветерана труда Р.Бикмухаметова. 1949; 6. «Революционный комиссар Мулланур Вахитов». 1964; 7. «В первые годы Советской власти». 1967; 8. Портрет Галимджана Ибрагимова. 1971; 9–13. Иллюстрации: 9. К книге А.Ахмета «Солдатские рассказы». 1948; 10. К книге Г.Губая «Замана балалары» («Дети нашего времени»). Бумага. Чёрная акварель. 1948; 11. К книге «Татарские народные сказки». Акварель. 1956–58; 12. К татар. народной сказке «Турай батыр». Бумага. Акварель. 1956–58; 13. К татар. народной сказке «Сын охотника». Бумага. Акварель. 1956–58. 1, 2, 3, 5, 6, 7, 12, 13 – Гос. музей изобразительных искусств РТ.





туй» (1957), «Свежие срубы» (1959), «Революционный комиссар Мулламур Вахитов» (1964), «В первые годы Советской власти» (1967). Ф. сумел в рамках соц. реализма отразить нац.-романтический образ деревни, характер её жителей: «Утро 9 мая в татарской деревне» (1947), «Песня о Родине» (1948), «Хлеба созрели», «Рауза», «Рахимджан-бабай» (все — 1952), «Сельский почтальон» (1954), «Галимулла-абый» (1956), «Деревня» (1960) и др. Во мн. картинах художника отражена лирическая тема: «Юность беспокойная», «Весной» (обе — 1958) и др. Обращался к жанру портрета, создал серию картин, герои к-рых — В.Ульянов, А.С.Пушкин, М.Горький, Г.Тукай, М.Джалиль, современники Ф., его друзья — художники Х.Якупов, К.Максимов, В.Лаптев и др. Создал серию картин дет. юмористического жанра («Помощничек», 1954; «Болельщик», 1955; «Пока мама не видит», 1956), сатирической темы («Прозаседавшиеся», «Клеветник», обе — 1953). Обширное графическое наследие Ф. включает илл. к произведениям татар. писателей: «Весенние ветры» К.Наджми (1952), «Честь» Г.Баширова (1954), «Белые ночи» А.Абсалямова (1965), «Клад» Г.Ахунова (1966) и др., а также к поэме А.Навои «Фархад и Ширин» (1948), пов. Л.Толстого «Хаджи Мурат» (1953), сб. «Тысяча и одна шутка» (1966), цикл листов (тушь, акварель) на сатирические темы «Про нас...» (1958); портреты, карикатуры, шаржи, рисунки в ж. «Чаян». Участник выставок: респ. с 1947, «Большая Волга» (1964–80), произведений художников РСФСР (Москва, 1949–65), «Советская Россия» (1965), Всесоюз. худож. (1950–65). Персональные выставки в Казани в 1968, 1978, 1983, 2008. Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Гос. музее иск-ва народов Востока (Москва), Чуваш. худож. галерее (Чебоксары) и др. Лауреат Сталинской пр. за картину «Подписание В.И.Лениным декрета об образовании Татарской АССР» (1951; совм. с Х.А.Якуповым), Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1958; совм. с Х.А.Якуповым) за илл. к «Татарским народным сказкам» (т. 1–2, К., 1957). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями. В 2008 одна из улиц Казани назв. его именем.

Лит.: Елькович Л. Лотфулла Фаттахов. М., 1960; Лотфулла Фаттахов // Искусство Советской Татарии. Народные художники. К., 1981; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Файнберг А.Б. Лотфулла Фаттахов. К., 1990.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ФАТТАХОВ (Фэттахов) Рафаэль Валиахметович (р. 6.1.1949, с. Верх. Каменка Черемшанского р-на), экономист, д. экон. наук (1993), проф. (1995). После окончания Казан. фин.-экон. ин-та (1970) работал там же. С 1983 в Ин-те повышения квалификации Мин-ва хлебопродуктов РСФСР, в 1988–96 в Центр. экон.-матем. ин-те РАН (Москва), зав. лабораторией (с 1993). В 1997–2004 директор Ин-та соц.-экон. иссл. Уфимского НЦ РАН. Одновр., с 1999, в уч.-науч. центре «Региональная экономика», зав. одним. кафедрой. Труды по теории и методологии

моделирования региональной экономики и проектного финансирования.

Соч.: Экспериментальное построение динамической модели межотраслевого баланса Татарской АССР. М., 1979; Постановки, решения и анализ задач оценивания инвестиционных проектов в новых условиях хозяйствования. М., 1996; Крупномасштабные инвестиционные проекты: Моделирование и экономическая оценка. М., 2003 (соавт.); Государственный финансовый контроль. Системный подход. М., 2006 (соавт.).

ФАТТАХОВ (Фэттахов) Рифат Ахметович (р. 17.11.1966, с. Уразовка Горьковской обл.), журналист, канд. филос. наук (2005), засл. работник культуры РТ, РФ (2000, 2007). Окончил Казан. ун-т (1989). В 1987–89 в редакции худож. радиопередач Гос. к-та ТАССР по телевидению и радиовещанию. В 1989–91 редактор многотиражной газеты Казан. ун-та «Ленинчы» («Ленинец»), в 1990–98 гл. редактор межвузовской газ. «Магрифат», в 1998–2009 гл. редактор ж. «Татарстан», в 2009–11 — ж. «Идель». Публикации посв. обществ.-полит. проблематике, развитию татар. культуры, жизни и творчеству татар. певца Р.Вагапова. Пред. Обществ. фонда татар. культуры им. Р.Вагапова, один из организаторов Междунар. фестиваля татар. песни им. Р.Вагапова. Респ. пр. им. М.Джалиля (2005). Награждён медалью.

ФАТТАХОВ (Фэттахов) Рустем Бариевич (р. 15.5.1957, г. Бугульма), нефтяник, канд. техн. наук (1994), лауреат Гос. премии РТ (2010). После окончания Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти (1980) работал в Сиб. энергетическом ин-те Сиб. отд-ния АН СССР. С 1985 в ТатНИПИнефть: зав. лабораторией систем промысловых коммуникаций и поддержания пластового давления (с 1998). Труды по экол. безопасности и энергоэффективности процессов добычи нефти. Гос. пр. присуждена за иссл. и пром. реализацию комплекса технол. решений по повышению надёжности промыслового транспорта нефти. Технологии поддержания пластового давления внедрены в АО «Татнефть». Имеет 95 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

Соч.: Учёт энергетических затрат на добычу нефти. М., 2007 (соавт.); Повышение надёжности промыслового транспорта нефти при реконструкции и эксплуатации. М., 2011 (соавт.).

ФАТТАХОВ (Фэттахов) Энгель Навапович (р. 12.6.1961, с. Чимша Актанышского р-на), адм.-хоз. деятель, канд. техн. наук (1994), засл. работник сел. х-ва РТ (2002). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1983). В 1983–89 в Актанышском р-не: в 1984–85 2-й секр. райкома ВЛКСМ, с 1987 секр. парткома колхоза им. 40 лет Победы. В 1995–97 зам. главы администрации Сармановского р-на. В 1993–95, 1997–98 1-й зам. главы, в 1998–2006 глава администрации Актанышского р-на, в 2006–12 глава муниципального образования «Актанышский муниципальный район». С 2012 министр образования и науки РТ. Одновр., с 2013, зам. Премьер-министра РТ. Публикации по проблемам агрономии. Нар. деп. РТ в 2000–04. Награждён медалями.

ФАТТАХОВ (Фэттахов) Яхъя Валиевич (р. 22.3.1955, с. Кадраково Ворошиловского



А.Г. Фаттахова.

р-на), физик, лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. физ.-матем. наук (1990). После окончания Казан. ун-та (1977) работал там же. С 1980 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, зав. отделом мед. физики (с 2000). Труды по изучению и разработке новых физ. методов для применения в мед. диагностике и леч. процессе. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, изготовлении и внедрении мед. магнитно-резонансного томографа «ТМР-0,06–КФТИ». Награждён медалью.

ФАТТАХОВА (Фэттахова) Ания Гарифулловна (6.2.1940, д. Аю Мензелинского р-на — 10.3.2000, г. Нижнекамск), актриса, нар. артистка РТ (1993). После окончания Елабужского культ.-просвет. уч-ща (1960) работала в Мензелинском татар. драм. т-ре, с 1996 — в Нижнекамском татар. драм. т-ре. Сыграла роли Хаят в инсц. о.п. Ф.Амирхана, Венеры («Жница» С.Шакурова), Майсары



А.Г. Фаттахова (в центре) в роли Жиган («Башмачки» Х.Ибрагимов; в роли Сарби — В.Нигматуллина, Сарвар — Р.Муллина).

(«Голубая шаль» К.Тинчурин), Жиган, Сарвар («Башмачки» Х.Ибрагимов), Зухры («Бегство» Н.Исанбета), создав обаятельные образы татар. девушек. В ролях Гульсум («Сын Сафиуллы» Г.Сагидуллина), Зухры («Находчивый юноша» Д.Аппаковой), Назифы, Таскиры, Сажиды («Корни», «У птиц свои крылья», «Забавный человек» Ю.Аминова), Исламии («Подружки вышли погулять» А.Гилязова) раскрыла образы своих современниц, целеустремлённых и жизнестойких, не теряющих достоинства в непростых жизн. ситуациях.

Лит.: Гыймранова Д. Сабир Өмөтбаев исемдәге Минзәлә татар дәүләт драма театры. К., 2007.

ФАТТАХОВА (Фэттахова) Наиля Нурихановна (р. 5.4.1953, г. Чистополь), языковед, д. филол. наук (2002), проф. (2007). После окончания Казан. ун-та (1975) работала в Казан. пед. ин-те, с 2008 зав. кафедрой совр. рус. языка и методики его преподавания,





92 ФАТТРАХМАНОВ



Ф. Р. Фаттрахманов.



Г. Н. Фатхуллин.

с 2011 зав. одним из кафедр Казан. ун-та. Труды по проблемам сопоставительно-типологического изучения рус. и татар. языков, семантики и синтаксиса нар. примет в разноструктурных языках. Автор учебников и уч. пособий по рус. языку для ср. школ.

С о ч.: Семантика и синтаксис народных примет в русском и татарском языках: сопоставительный аспект. К., 2004; Современный русский язык: Морфология. Синтаксис. К., 2005 (соавт.); Народные приметы: принципы классификации, структурирования, функционирования. К., 2012.

ФАТТРАХМА́НОВ (Фәттрахманов) Фердинанд Рафаэлович (сцен. псевд. Фердинанд Фатхи) (р. 5.9.1959, д. Ст. Ашит Арского р-на), певец (баритон), засл. нар. артист РТ (2002, 2012). Окончил Казан. ин-т культуры (1982). В 1982–87 учитель музыки, в 1987–90 директор Старо-Ашитского сел. дома культуры. В 1990–94 солист-вокалист Гос. ансамбля песни и танца РТ, в 1994–2003 – Татар. филармонии. С 2008 солист Казан. гор. филармонии Нац. культ. центра «Казань». Один из активно концертирующих татар. певцов. Обширный репертуар Ф. включает татар. нар. напевы, вокальные произведения композиторов Татарстана: С. Сайдашева, Р. Яхина, З. Хабибуллина, М. Музафарова, Н. Жиганова, С. Садыковой и др. Гастролирует по РТ, РФ, ближнему и дальнему зарубежью. Разработал спец. программу для школьников «Халкым жыры – мон чышмәсе». Лауреат междунар. конкурса «Татар жыры-95».

ФАТХЕЛЬКАДЫ́Р (Фәтхелкадыр) (2-я пол. 19 – нач. 20 вв.), каллиграф, резчик по



Ф а т х е л ь к а д ы р. Надгробие. Камень. Резьба. с. Унашбаш Арского р-на.

камню. Муэдзин в с. Мутьма Казанского у. Автор эпиграфий, сохранившихся на сел. кладбищах Заказанья. Для изготовления памятников Ф. использовал известняк, верхнюю часть надгробий завершал полукруглой аркой. Надписи, исполненные почерком «сульс», вырезал на лицевой стороне, размещая их в прямоугольной раме в 7–9 строк. Боковые стороны также покрывались двухстрочными стихами. Текст надписей отличался богатым содержанием, часто дополнялся филос. поэтическими строфами. Доля обязательных коранических формул не превышала 15–20%. Орнаментальное оформление встречается редко. На кладбище с. Урнашбаш Высокогорского р-на сохранилось более 30 надгробий, оформленных Ф. (1896 – 1915). На нек-рых имеется подпись: «Написал муэдзин из Мутьмы Фатхелькадыр».

М. И. Ахметзянов.

ФАТХИ́ ДЕМЬЯ́Н (Фәтхи Демьян) (псевд., наст. фам. и имя Фатхутдинов Касим Фатхутдинович) (10.10.1906, д. Татар. Колмаюр Самарской губ. – 1943), поэт. Лит. псевдоним – следствие увлечения поэзией Демьяна Бедного. Начал писать в 1920-е гг. С 1926 в Казани, учился на рабфаке, одновр. работал в редакции газ. «Кызыл Татарстан», затем – в многотиражных газетах. Тематика ранних стихотворений – судьба страны, жизнь соотечественников. Гл. герои – рабочие соц. произ-ва, крестьяне. Поэт воспевал перемены, происходившие в об-ве: обновление деревни, рождение нового человека, борьбу нового и старого (поэма «Бизансыз кырлар» – «Поля без межи», 1929). В духе времени в произведениях Ф. Д. представлены образы рабочих, описываются заводские цеха. Стихи в сб-ках «Тальян» («Тальянка», 1929), «Бояр урманьнда» («В помещичьем лесу», 1930), «Металл тавышлары» («Звоны металла», 1931) отличаются самобытной образностью, оригинальностью стиля. В 1930-е гг. много писал о красоте родной природы, проблемах семьи и морали, необходимости укрепления обороны страны, важности сохранения мира. Гл. эстетический принцип Ф. Д. – приближение стиха к разг. языку, что, в свою очередь, проявлялось в изменениях строфики, ритмики, рифмовки. Иногда чрезмерное увлечение нар. слогом приводило к излишней простоте, прозаизму, потерям в области поэтики, а неоправданная «оригинальность» – к усложнению худож. образа, затруднённости восприятия написанного. Испытал влияние творчества Х. Такташа как в плане тем и идей, так и в отношении худож. приёмов (риторические обращения и вопросы). Участник Вел. Отеч. войны; погиб в боях под с. Кантемирово Воронежской области.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Р. Р. Мусабеева.

ФАТХИ́ЕВ (Фәтхиев) Альберт Саитович (8.7.1937, д. Такталачук Актанышского р-на – 20.1.1992, Казань), археограф, литературовед. После окончания Казан. ун-та (1959) работал там же, зав. вост. сектором отдела рукописей и редких книг Науч. б-ки им. Н. И. Лобачевского. Занимался каталогизацией арабграфических рукописей и описа-

нием архивного наследия деятелей культуры. Подготовил и опубликовал «Рукописи татарских писателей и учёных: Описание поступлений в Научную библиотеку КГУ (1959–1969 гг.)» (1986). В этом труде представлены подробные описания рукописей более 130 авторов, живших в 17 – нач. 20 вв. Его статья «Очаги просвещения и литературные контакты» (опубл. в ж. «Казан утлары», 1968, № 2) явилась значит. вкладом в изучение истории татар. культ.-просвет. движения и междунар. лит. связей 19 – нач. 20 вв.

Лит.: Госманов М. Файдалы хезмәт // Казан утлары. 1969. № 7; Шәрипов Ә. Борынгы кулъязмалар илендә // Совет мәктәбе. 1970. № 2. М. А. Усманов.

ФАТХУЛЛА́ ибн аль-ХУСЕЙ́Н аль-УРЙ́ (Фәтхулла бине Хосәен әл-Орый) (1767/68 – 10.5.1843, д. Верх. Ура Казанского у. Казанской губ.), религ. деятель. Учился в медресе Каргалинской слободы (1785), Бухары (1786, 1790–94). С 1795 имам-хатиб мечети и муэдир медресе в д. Верх. Ура, одновр., с 1814, ахун в г. Царёвококшайск Казанской губ. Изв. как автор ряда статей по мусульм. праву (фикху) и сборника компилятивного характера, в к-ром представлены комментарии к Корану, сведения о фикхе, каллиграфии, по истории болгар, медицине, геометрии и др.

С о ч.: Рисалә мөһиммә. К., 1872.

Лит.: М ә р ж а н и Ш. Мөстафәдел-әхбар фи әхвали Казан вә Болгар. К., 1989; Ф ә х р е т д и н Р. Асар. К., 2006. Т. 2.

ФАТХУ́ЛИН (Фәтхуллин) Дильшат Зинатович (р. 6.4.1940, Ташкент), кинооператор, засл. деятель иск-в РФ (1992). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии в Москве (1963). В 1957–58 ассистент оператора, в 1962–72 оператор-постановщик киностудии «Узбекфильм», с 1972 оператор киностудии «Мосфильм». Наиб. значит. фильмы: «Белые, белые аисты» (1965), «Нежность» (1966), «Этот славный парень» (1972), «Бегство мистера Мак-Кинли» (реж. М. Швейцер, 1975, Гос. пр. СССР за кинооператорскую работу в 1977), «Долги наши» (реж. Б. Яшин, 1976), «Вкус хлеба» (реж. А. Сахаров, 1979), «Похождения графа Невзорова» (реж. А. Панкратов-Чёрный, 1982), «Мёртвые души» (реж. М. Швейцер, 1984), «Стрелец неприкаянный» (реж. Г. Шенгелия, 1993), «Миллениум» (реж. Л. Костюков, 2000). Операторскому иск-ву Ф. подвластны разные жанры: притча с элементами фантастики, киноэпопея и публицист. драма, сатирическая комедия и телесериал.

Е. П. Алексеева.

ФАТХУ́ЛИН (Фәтхуллин) Вагиз Шайхуллович (24.3.1937, с. Масягутово Азнакаевского р-на – 21.9.2005, Казань), учёный в области строит. механики, канд. техн. наук (1973), засл. деятель науки и техники РТ (1996). После окончания в 1964 Казан. инж.-строит. ин-та (ныне Казан. архит.-строит. ун-т) работал там же, декан строит. ф-та (1984–2005), проф. кафедры железобетонных конструкций (1994–2005), с перерывом, в 1980–83, преподавал в ун-те г. Аннаба (Алжир). Труды по иссл. прочности сборно-монолитных железобетонных конструкций. Инициатор и организатор препо-





давания техн. дисциплин в вузе на татар. языке. Пред. Науч.-методического совета АН РТ по реализации закона «О языках народов Республики Татарстан». Чл. Исполкома Всемир. конгресса татар (1999–2005). Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001).

Соч.: Железобетонные конструкции. К., 1993; Концепция организации высшего образования на татарском языке. К., 1999 (соавт.).

Лит.: Зиятдинова Г. Техник белем — татарча! // Шәһри Казан. 2006. 25 апр.; Мәшһүр татар галимнәре. К., 2011.

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Габдулла Нигметзянович (8.8.1915, Казань — 1.2.1996, там же), актёр, нар. артист ТАССР (1976). После окончания театр. отд-ния Татар. техникума иск-в (1939) был принят в труппу Татар. академ. т-ра. В 1949–51 режиссёр Татар. респ.



Г.Н. Фатхуллин в роли Тюремшика («Мера за меру» У.Шекспира).

передвижного т-ра, с 1951 вновь в труппе Татар. академ. т-ра. Наблюдательность и естественность сцен. поведения помогли ему создать убедительные, жизненно достоверные образы Шайхуллы («Минникамал» М.Амира), Ахтари, Ризвана («Потоки», «Смелые девушки» Т.Гиззата), Бики, Аблая («Хужа Насретдин», «Беглецы» Н.Исанбета), Суфья («Шамсикамар» М.Аблеева), Шахвали («Судьба татарки» Г.Ибрагимова), Аликбера («Айдын» Д.Джабарлы). Мастер эпизода, Ф. создавал в небольших ролях законченные социальные типажи. Таковы в его исполнении Редозубов («Варвары» М.Горького), Салай Салтанч («Последняя жертва» А.Н.Островского), Антонио («Женитьба Фигаро» П.Бомарше). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

Лит.: Илялова И.И. Артисты театра им. Г.Камала: Биогр. справ. К., 2005.

И.И.Илялова.

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Данил Зияфович (р. 2.1.1949, с. Янгильдино (Кармыш) Козловского р-на Чувашской АССР), литейщик, полный кавалер ордена «Трудовой славы» (1976, 1981, 1988). Трудовую деятельность начал в 1966 рабочим в строит. управлении № 42 строит. треста № 4 (г.Ново-чебоксарск). С 1967 в литейном цехе Казан.

науч.-производств. пр-тия им. В.И.Ленина, в 1995–2001 слесарь-монтажник в ООО «Рекламная фирма «AdS». Освоил смежные профессии литейного произ-ва: стерженщика, формовщика, заливщика, обрубщика, печника, плавильщика. Достиг высоких производств. показателей при выполнении заданий 9-й (1971–75), 10-й (1976–80), 11-й (1981–85) пятилеток. Награждён медалями. Портрет Ф. установлен на Аллее Героев (г.Козловка, Чувашская Респ.).

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Зиннат Равилович (25.3.1903, д. Андреевка Сергачского у. Нижегородской губ. — 1.1.1988, Ташкент), писатель, засл. деятель иск-в Узбекской ССР (1963), нар. писатель Узбекской ССР (1983). Писал на узб. языке. Окончил Высш. пед. курсы (г.Ниж. Новгород, 1922), Воен. пед. ин-т (Ташкент, 1942). С 1922 в Узбекистане: с 1927 на парт. работе, с 1934 в Союзе писателей Узбекской ССР (в 1934–80 чл. правления, в 1934–53 секр., ответ. секр. през.). Автор пьес «Гунчалар» («Бутоны», Таш., 1930), «Никоб йиртилди» («Орёл раздавлен», Таш., 1932), «Соткинлар» («Предатели», Таш., 1937), «Синов кунлариди» («В дни испытаний», Таш., 1946), «Томоша давом этади» («Представление продолжается», 1973) и др., пов. «Сунмас хаёт» («Бессмертие», Таш., 1951), киносценария «Ой бориб омон кайт» («Возвращайся с солнцем», Таш., 1970). Участник Вел. Отеч. войны (военкор фронтовой газ. «За честь Родины»). Награждён орденами Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Танланган асарлар: 2 жилдли. Таш., 1983–84. Р.Р.Мусабекова.

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Махиян Фатыхович (р. 25.4.1928, д. Ново-Актанышбаш Краснокамского р-на Башкирской АССР), философ, д. филос. наук (1999). После окончания Казан. пед. ин-та (1951) работал в школе с. Янцевавы Тюлячинского р-на. В 1953–64 преподавал в Казан. вузах: хим.-технол. (до 1954), инж.-строит. (с 1957), авиац. (с 1962) ин-тах. С 1964 в Уфимском авиац. ин-те. С 1970 в Москве: в лаборатории конкретных социологических иссл. Высш. комсомольской школы при ЦК ВЛКСМ; в 1974–99 в НИИ проблем высш. школы (с 1990 НИИ высш. образования). Труды по онтологии и теории познания, социальной философии, педагогике и проблемам высш. образования. Награждён медалями.

С о ч.: Воспитание специалиста. К., 1990; Основы концепции биографической детерминации творческой активности человека: В 4 ч. М., 1999.

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Нариман Садриевич (р. 26.8.1936, г.Орск Оренбургской обл.), философ, социолог, д. филос. наук (1991), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (1996). После окончания Моск. ун-та (1967) работал в Казан. авиац. ин-те (до 1970). С 1973 в Казан. фин.-экон. ин-те. В 1974–77 в г.Набережные Челны, начальник отдела социологических иссл. КамаЗа, в 1977 в филиале Ин-та повышения квалификации



Д.З. Фатхуллин.



А.С. Фатхутдинов.

руководящих работников и специалистов. С 1978 в Казан. фин.-экон. ин-те. С 1979 в Казан. филиале Юрид. ин-та МВД РФ, с 1998 зав. кафедрой гуманитарных дисциплин Казан. коммерческого ин-та Моск. ун-та коммерции. С 2002 в Академии гос. и муниципального управления при Президенте РТ, зав. кафедрой социологии и философии. С 2010 в Казан. ун-те, одновр. в Ин-те экономики, управления и права. Труды по социологии социальных групп, права, деструктивных процессов в об-ве. Награждён медалями.

С о ч.: Малая социальная группа как форма общественного развития. К., 1989; Групповые корыстные преступления против социалистической собственности: опыт изучения сознания и поведения участников, проблемы предупреждения. М., 1990 (соавт.).

ФАТХУЛЛИН (Фәтхуллин) Эльфат Файзуллович (р. 8.10.1931, с. Б.Нуркеево Сармановского р-на), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1986), проф. (1987), засл. деятель науки и техники ТАССР (1988). После окончания Казан. авиац. ин-та (1957) работал там же, зав. кафедрой кибернетики (с 1975). В 1979–91 зав. кафедрой теоретической механики Камского политех. ин-та (г.Набережные Челны), с 1992 проф. кафедры математики Казан. кооп. ин-та Рос. ун-та потреб. кооперации. С 1999 зав. кафедрой матем. и естеств.-науч. дисциплин Казан. филиала Рос. гуманитарного ун-та. Труды по прикладной механике и математике. Ф. разработал теоретические основы робототехники, выполнил синтез систем с заданными свойствами (результаты иссл. использованы в спец. конструкциях оборонного значения).

С о ч.: Допустимость и реализация заданных движений по части координат систем. К., 1983; Силы инерции в задачах прикладной механики. К., 1986; Построение математических моделей в технике и эконометрике. К., 2011.

ФАТХУТДИНОВ (Фәтхетдинов) Ахсан Саримович (7.6.1939, пос. Вагаповка Черемшанского р-на — 15.7.2012, г.Нижнекамск), живописец, монументалист, скульптор, засл. деятель иск-в ТАССР (1987), нар. художник РТ (2001). После окончания худож.-графического отд-ния Нижнетагильского пед. уч-ща (1966) преподавал там же живопись. С 1969 в Нижнекамске, работал в Татар. худож. фонде (до 2000). Чл. Союза художников (1983). Свою творческую деятельность начал как художник-оформитель, монументалист. Автор декор. панно из дерева — «Күл» («Озеро», 1973), «Шурале» (1974, в дет. саду № 21 г.Нижнекамск), «Лесная сказка» (1975,





94 ФАТХУТДИНОВ

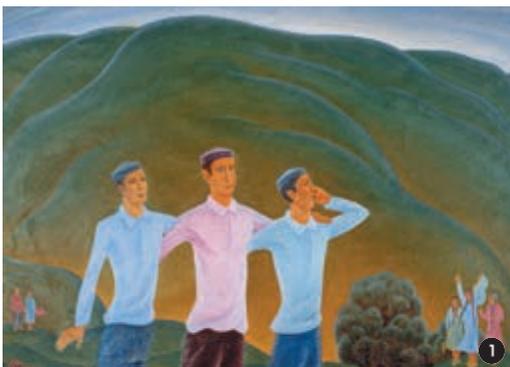
в аэропорту «Бегишево»), темпераментных росписей — «Татарские мелодии» (1971, в концертном зале им. С.Сайдашева), «Весна» (1974, в гор. больнице № 2 Нижнекамска) и др. Одновр. создаёт индустриальные («На земле Нижнекамска», 1973; «Вечерний химкомбинат», 1974; «Растёт город», 1975) и лирические («Светлый день», 1973; «Весенний дождь», 1975) пейзажи, жанровые картины — романтические серии «Стихи Тукая» (1976), «Мечта детства» (1977). Позднее появились цикл полотен на сюжет поэмы «Шурале» («Мои Шурале», «Шурале у порога», «Притаившийся» и др., 1983–86), портреты — «Автопортрет с птицей» (1982), «Разговор с самим собой» (1997), «Молодой Хасан Туфан» (1982), «Художник Баки Урманче», «Дух поэзии М.Агьямова» (оба — 1997). Самобытным явлением в иск-ве РТ стал уникальный по оригинальности худож. воплощения цикл работ Ф. «Иялэр» («Духи — хозяева», 1987–89; 1993–96), состоящий из 60 картин, заключённых в резные из дерева рельефные обрамления. Изобразительный ряд основан на архетипических образах древнетюрк. и татар. фольклора («Хозяин дома», «Дух ворот», «Хозяйка дороги», «Домовой», «Бичура», «Кричащий», «Дух яблоняного сада», «Мелодия духа» и др.). Особое место в творчестве Ф. занимает иск-во резьбы по дереву: рельефы на темы сказок и поэм Г.Тукая («Шурале», «Водяная»), посьв. памя-

ти жертв полит. репрессий скульпт. композиции цикла «Третированные» (1989–91). В цикле из 60 работ «Могильные камни» (1988–99), созд. в виде эпитафий, Ф. использовал стихи Р.Файзуллина. Участник респ. выставок с 1969, гор. выставок в Нижнекамске (1970–2011), «Большая Волга» (1980, 1985), 3-й Всерос. выставки монументалистов (Казань, 1977), выставки авт. республик РСФСР (Москва, 1989), всетатар. выставки «Татарт» (С.-Петербург – Казань, 1990). Персональные выставки: в Нижнекамске (1976, 1993, 2011), Казани (1978, 1989, 1992, 1999, 2009), Будапеште (Венгрия, 1993). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Нац. культ. центре «Казань», музее истории города в Нижнекамске, в *Тукая Габдуллы музейном комплексе* в с. Н.Кырлай, в частных собраниях в России и за рубежом. С 1997 в Нижнекамске открыта постоянно действующая при Центр. б-ке им. Г.Тукая выставка его работ. В 1998 в С.-Петербурге был снят док. фильм о творчестве Ф. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1993) за цикл «Иялэр». Почёт. гражданин г.Нижнекамск.

Лит.: Фатхутдинов Ахсан Саримович: Каталог выставки. Нижнекамск, 1976; Ахсан Фатхутдинов: Каталог выставки. Наб. Челны, 1993; К у т у й Р. В обнимку с Шурале // Казань. 2000. № 7; Ахсан Фатхутдинов = Әхсән Фәтхетдин: Альбом-каталог. К., 2002; Ф а й з у л л и н Р. Нарасый хахим // Казан утлары. 1999. № 6. *Р.Г.Штаева.*

ФАТХУТДИНОВ (Фәтхетдинов) Дамир Хасанович (5.5.1933, с. Тябердино-Челны Рыбно-Слободского р-на — 27.6.1991, г.Кустанай, Казахская ССР), геолог, лауреат Гос. премии СССР (1984). Окончил Казан. ун-т (1956), работал в производств.-геол. объединении «Севказгеология» (Кустанай), гл. геолог (1974–90). Имеет авторские свидетельства на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в открытии м-ний полезных ископаемых. Награждён медалями, знаком «Первооткрыватель месторождения» (дважды).

ФАТХУТДИНОВ (Фәтхетдинов) Салават Закиевич (сцен. псевд. — Салават) (р. 10.1.1960, д.Аксаитово Татышлинского р-на Башкирской АССР), певец, нар. артист РТ (1995), засл. артист РФ, Респ. Башкортостан (2005, 2010). Окончил режиссёрское отд-ние Казан. ин-та культуры (1989). В 1977–89 руководитель культ.-просвет. учреждений Татышлинского р-на Респ. Башкортостан, в 1989–2000 руководитель и солист концертной группы Набережночелнинского эксперим. концертного объединения, с 1992 организатор и руководитель т-ра песни «Салават». С 2002 зав. кафедрой татар. театр. эстрады, с 2005 проф. Казан. ун-та культуры и иск-в. Ведёт активную концертную деятельность в России и за рубежом. Ф. популярен у широкой публики как исполнитель совр. татар. и башк. эстрадных песен (на музыку В.Ахметшина, И.Закирова, Р.Губайдуллина, И.Хабидулли-



А.С. Фатхутдинов. 1. «Отрочество. Вуки Тукая». 1971–73; 2. «Стихи Тукая». 1976; 3. «Портрет отца». 1974; 4. «Хозяин сада». Холст. Масло. Дерево. 1991. Фонд поддержки культуры при Президенте РТ; 5. «Посвящение крымским татарам». Картон. Масло. Дерево. 1990; 6. «Кыр батыры». Дерево. Резьба. 1990-е гг.





С.З. Фатхутдинов.

на, Ф. Муртазина и др.; на стихи Р. Миннуллина, Г. Зайнашевой, А. Нигматуллина, Р. Валеевой, Р. Чурагулова и др.). Среди концертных программ: «Күңеленә авыр алма» («Не грусти», 1994), «Соңгы мәхәббәт» («Последняя любовь», 1995), «Мин яратам» («Я люблю», 1996), «Сезгә илтә юлларым» («Дороги ведут меня к Вам», 2000), «Соңлама» («Не опаздывай», 2002). Среди учеников — лауреаты и дипломанты песенных конкурсов. Ф. — лауреат мн. конкурсов и фестивалей татар. песни. Пр. Респ. Башкортостан им. Ф. Карима (1989), Респ. пр. им. М. Джалали (1998), Гос. пр. РТ им. Г. Тукая (2008). Мастер спорта междунар. класса по автогонкам. Почёт. гражданин Буздякского р-на Респ. Башкортостан и Агрызского р-на РТ.

ФАТХУТДИНОВА (Фатхетдинова) Венера Габдуллаковна (р. 7.7.1960, г. Новокузнецк Кемеровской обл.), языковед, д. филол. наук (2008). После окончания Казан. ун-та (1983) работает там же, зав. кафедрой совр. рус. языка (с 2009). Была в науч. командировках: в гт. Фрибург (Швейцария, 1990–91), Шанхай (Китай, 1995–96), Гранада (Испания, 1999–2001). Труды по сопоставительной дериватологии комплексных единиц словообразования разноструктурных языков; по морфологии рус. и татар. языков.

С о ч.: Комплексные единицы словообразования в русском и татарском языках. К., 2005; Словообразовательное гнездо в ментально-культурном языковом контексте // Рус. словесность. 2006. № 3; Словообразовательная пара в сопоставительном аспекте // Изв. вузов. Северо-Кавказский регион: Обществ. науки. 2006. № 4.

ФАТХУТДИНОВА (Фатхетдинова) Лилия Минвагизовна (р. 16.10.1965, Казань), гигиенист, д. мед. наук (2001). После окончания в 1987 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре гигиены, медицины труда с курсом мед. экологии, проф. кафедры (с 2005). Изучала влияние условий труда на характер работы и состояние здоровья труд-ся, электромагнитных колебаний низких частот, шума и др. на психол. состояние работающих и иммунологическую напряжённость организма.

С о ч.: Клинические проявления вегетативной дисрегуляции у работающих с видеодисплейными терминалами // Неврол. вестн. 2000. Т. 32, вып. 3/4 (соавт.); Индивидуальные факторы риска вегетативных нарушений у пользователей видеодисплейных терминалов // Медицина труда и промышленная экология. 2004. № 5.

ФАТЫХОВ (Фатихов) Вали Галимович (31.12.1905, г. Оренбург — 6.7.1983, там же), актёр, режиссёр, драматург, засл. артист РСФСР (1967). Окончил режиссёрские курсы в Москве (1933). Сцен. деятельность начал в 1922 в труппе «Шарык» («Восток») в Оренбурге под рук. С. Кудашева-Гаспринского. Обладая певческим голосом, играл гл. роли молодых героев в спектаклях «Тахир и

Зухра» Ф. Бурнаша, «Аршин малалан» У. Гаджибекова, «Галиябану» М. Файзи. С 1933 директор и гл. режиссёр передвижного колх.-совхозного т-ра Средне-Волжского края (с 1936 — Чкаловский обл. колх.-совхозный т-р, с 1949 — татар. драм. коллектив при Чкаловской обл. филармонии). Поставил спектакли «Кыю кызлар» («Смелые девушки»), «Наёмщик», «Чаткылар» («Искры») Т. Гиззата, «Асылъяр» («Прекрасная»), «Галиябану» М. Файзи, «Сүнгән йолдызлар» («Угасшие звёзды»), «Зәңгәр шәл» («Голубая шаль»), «Кандыр буе» («На Кандре») К. Тинчурин. Автор и постановщик пьес «Шауракай», «Беглый Насыр», «Сын Родины», «Прекрасная Гызылбанат», «Молодость героя». Сыграл значит. роль в истории *Оренбургского татарского драматического театра*. Награждён орденом «Знак Почёта».

Лит.: Рафикова Р. Из истории Оренбургского государственного татарского театра. Оренбург, 2008.

ФАТЫХОВ (Фатихов) Ильдус Шамилевич (р. 5.10.1953, д. Янга Турмыш Кильмезского р-на Кировской обл.), учёный агроном, д. с.-х. наук (2002), проф. (1999), засл. деятель науки Удмуртской Респ. (2004). После окончания Ижевского с.-х. ин-та (1979) работает там же, с 1999 проректор и зав. кафедрой растениеводства. Труды по технологии возделывания с.-х. культур в Предуралье. Автор сорта овса Улов (Гос. пр. Удмуртской Респ., 1996). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2003).

С о ч.: Лён-долгунец в Среднем Предуралье. Ижевск, 2002 (соавт.); Ячмень яровой в адаптивном земледелии Среднего Предуралья. Ижевск, 2002; Приёмы ухода и уборки овса в Предуралье. Ижевск, 2003 (соавт.).

Лит.: Кто есть кто в Удмуртии: Справ. Ижевск, 2001.

ФАТЫХОВ (Фатихов) Талгат Каримович (р. 30.11.1929, с. Тумутук Тумутукского р-на), агроном, руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва ТАСССР (1986). Окончил Чебоксарскую парт. школу (1964). Работал в Азнакаевском р-не: в колхозе «Авангард» (с 1943), трактористом Тумутукской МТС (с 1954) и колхоза «Авангард» (с 1958), пред. колхоза «Уразман» (1964–91). Под рук. Ф. в колхозе была созд. развитая производств.-техн. база и соц.-культ. инфраструктура; газифицированы с. Учале, дд. Текмале, Якты-Куль. За 1964–90 произ-во зерна увеличилось с 25,4 тыс. до 29,4 тыс. ц, сах. свёклы — в 4,5 раза (с 6100 тыс. до 27579 тыс. ц), молока — с 6,5 до 12,1 тыс. ц, мяса — в 6,2 раза. Возросли урожайность сах. свёклы — со 120 ц до 220 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2056 до 3016 кг. Деп. ВС ТАСССР в 1981–85. Пр. СМ СССР (1986). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

ФАТЫХОВ (Фатихов) Шагит Фатыхович (2.3.1927, д. Булым-Булыхчи Буинского кантона, ныне Апастовского р-на — 3.6.1988, там же), руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва ТАСССР (1985). После окончания Елабужского пед. ин-та (1954) работал учителем Булым-Булыхчинской ср. школы. В 1969–88 пред. колхоза им. Куйбышева

Апастовского р-на. Под рук. Ф. в колхозе созд. развитая производств.-техн. база и соц.-культ. инфраструктура. В 1987 к уровню 1969 произ-во мяса возросло в 2,4 раза, сах. свёклы — в 2,9 раза, её урожайность увеличилась до 196 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 3040 до 3909 кг. Деп. ВС ТАСССР в 1975–80. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, медалями.

И.Н.Афанасьев.

ФАТЫХОВА (Фатихова) Сагда Фоатовна (р. 1.10.1936, д. Исаково Буинского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1994). Окончила Казан. хим.-технол. ин-т (1965). Трудовую деятельность начала в 1955 фрезеровщицей на з-де п/я № 735 (Казань). В 1966–96 в Казан. ПО «Татхимфармпрепараты»: инженер-химик, ст. инженер-технолог, начальник сектора, ст. инженер-технолог центр. лаборатории. Гос. пр. присуждена за участие в разработке оригинального лекарственного препарата *димефосфон*. Награждена медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

«ФАУЗ ан-НАДЖАТ» («Фәузен-нәжат» — «Успех спасения»), религ.-дидактическое произведение, написанное в последней четв. 18 в. Представляет собой вольный перевод араб. сочинения Абу Али Мискавейха (932/36 — 1030) на перс., а затем на татар. язык (переводчики неизвестны). В произведении кратко изложены осн. положения ислама о дозволенном и запретном, этических и нравственных проблемах и т. д. Религ. нравовучения переплетаются с худож. рассказами, что способствует их большей доходчивости. Книга использовалась в татар. медресе как уч. пособие. Впервые изд. в 1802 в Казани, позже неоднократно переиздавалась. Списки произведения находятся в архивах и б-ках Казани и С.-Петербурга.

Лит.: Дмитриева Л.В. Каталог тюркских рукописей Института востоковедения. М., 2002; И н с а ф у т д и н о в а М.Т. Поэтический памятник XVIII в. «Фәузен-наджат» // Уч. зап. Казан. ун-та. Гуманитарные науки. 2008. Т. 150, кн.8.

А.М.Ахунов.

ФАУНА, совокупность видов животных, обитающих на определ. терр. (акватории). Ф. РТ включает более 470 видов позвоночных: рыбы (св. 50 видов), земноводные (11), пресмыкающиеся (8), птицы (321), млекопитающие (75–81), а также многочисл. виды *беспозвоночных* (простейшие, губки, кишечнополостные, моллюски, членистоногие и др.). Выделяют 4 осн. группы Ф. позвоночных: обитатели таёжных лесов (жаба серая, лягушка травяная, ящерица живородящая, гадюка обыкновенная, глухарь, кукушка глухая, дятлы чёрный и трёхпалый, снегирь, клёст-еловик, летяга, бурундук, рысь, лось), широколиственных лесов (лягушка прудовая, веретеница, клинтух, дятел зелёный, дрозд чёрный, горихвостка-чернушка, мухоловка-белешейка, иволга, соя орешниковая, полчок), степей (жаба зелёная, ящерица прыткая, гадюка степная, балобан, пустельга степная, орёл степной, луни полевой, луговой и степной, куропатка серая, кроншнеп большой, щурка золотистая, удод,





96 ФАУСТОВ

каменка, чекан луговой, заяц-русак, сурок, суслики крапчатый и большой, мышовка степная, тушканчик большой, слепушонка, хомячок серый, хомяк Эверсмана, корсак, хорь степной), вод. и околвод. пространств (рыбы, тритоны, зелёные лягушки, уж, черепаха болотная, гагары, поганки, цапля серая, утки, гуси, лебеди, чайки, крачки, кулики, скопа, орлан-белохвост, лунь болотный, коршун чёрный, журавль серый, пастушок, лысуха, камышица, сова болотная, зимородок, ласточка-береговушка, синица-ремез, оляпка, варакушка, сверчки, камышовки, трясогузки, овсянки камышовая и дубровник, кутора, ночницы, горностай, норки, выдра, бобр, ондатра, полёвка водяная, кабан, лось). Происходят смешение Ф. (обитают рядом зелёный и чёрный дятлы, бурундук и суслик большой и т. д.), «остепенение» Ф. — продвижение юж. степных видов на С. и В. (проникают в леса жаба зелёная, чесночница, хорь степной и др.), усиление синантропизации — приспособление животных к жизни возле человека (ворона серая, мышь домовая и др.). См. также *Животный мир*.

В.И.Гаранин.

ФАУСТОВ Василий Алексеевич (р. 11.1.1930, с. Гнилуша, ныне Задонского р-на Липецкой обл.), инженер-механик, организатор пром. произ-ва. После окончания Новочеркасского политехн. ин-та (1952) работал на Ярославском моторном з-де: мастер, начальник протёга, зам. начальника цеха, зам. гл. инженера. С 1961 директор Ярославского з-да топливной аппаратуры. С 1966 гл. инженер, одновр. 1-й зам. начальника управления по произ-ву автомобильных двигателей, в 1976–81 начальник управления гл. технолога, одновр., с 1979, чл. коллегии Мин-ва автомобильной пром-сти СССР (Москва). В 1981–84 зам. министра автомобильной пром-сти СССР, одновр., в 1981–87, ген. директор ПО «КамАЗ». В 1987–91 1-й зам. пред. Гос. к-та СССР по материально-техн. снабжению (Москва). В период руководства Ф. было обеспечено ускоренное освоение мощностей Камского автомобильного з-да. Совершенствовалась фирменная система обслуживания автомобильной техники «КАМАЗ» через сеть автоцентров, ремонтных з-дов. Введены в эксплуатацию 1750 тыс. м² жилья, 13 школ, 32 дет. сада, пионерские лагеря, больница, 3 поликлиники, санаторий-профилакторий и др. Деп. ВС СССР в 1984–89. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Барун В.Н. Ступени: Записки главного конструктора. Наб. Челны, 1997; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007.

ФАФУРИН Андрей Викторович (р. 16.9.1936, Казань), теплофизик, д. техн. наук (1974), проф. (1978), засл. деятель науки и техники ТАССР, РФ (1983, 1995), засл. проф. Казан. технол. ин-та (2006). Окончил Казан. авиац. ин-т (1963), работал там же на кафедре спец. двигателей. В 1969–75 зав. лабораторией термодинамических иссл. Казан. филиала Всесоюз. НИИ физ.-техн. и радиотехн. измерений. С 1975 в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрами информационно-измерительных

систем (до 1983), автоматизации и информационных технологий (с 1984), декан (1979–82 и 1988–91). Труды по нестационарной гидрогазодинамике, термодинамическим и теплофиз. процессам энергетических установок. Ф. выполнил теоретические и эксперим. иссл. в области турбулентных течений жидкостей и газов, тепло- и массообмена в условиях различных возмущающих воздействий. Разработал новые подходы к метрологической оценке расхода природного газа на объектах, функционирующих в пульсирующем режиме. Результаты его иссл. нашли применение в авиац. и ракетной технике. Чл. науч. совета РАН по проблеме «Теплофизика и теплоэнергетика» (1975–83), чл. экспертного совета ВАК по энергетике (1987–93). Награждён медалями.

С о ч.: Турбулентный пограничный слой в трубе в условиях существенной неизотермичности и вдува. Новосибир., 1969; Нестационарный турбулентный пограничный слой в начальном участке трубы // Инженерно-физ. журн. 1973. Т. 25. № 3 (соавт.); Новый метод граничных элементов для моделирования стационарных течений несжимаемой жидкости // Проблемы нелинейного анализа в инженерных системах. 1996. Вып. 1.

ФАФУРИН Виктор Андреевич (р. 3.1.1971, Казань), теплотехник, д. техн. наук (2003), проф. (2011). После окончания Казан. технол. ун-та (1994) работает в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой систем автоматизации и управления технол. процессами (с 2006). Одновр. зам. директора Всерос. НИИ расходомерии (2002–09), директор Центра испытаний средств измерений (с 2009). Труды по метрологическому обеспечению измерений расхода и количества жидкостей и газов. Разработал методы определения метрологических характеристик средств измерения расхода и объёма энергетических и сырьевых ресурсов. Науч.-прикладные проекты Ф. реализованы на пр-тиях РТ, РФ и стран ближнего зарубежья. Награждён медалями.

С о ч.: Выбор сетки и модели турбулентности для расчёта коэффициента расхода стандартной диафрагмы // Изв. вузов. Авиац. техника. 2008. № 4 (соавт.); Обеспечение норм точности при измерениях расхода и объёма энергетических и сырьевых ресурсов // Законодательная и прикладная метрология. 2008. № 2 (соавт.).

ФАХРЕТДИН (Фәхретдинов) Ризаэтдин (Риза) (4.1.1859, с. Кичучатово Бугульминского у. Самарской губ., ныне Альметьевский р-н — 12.4.1936, г.Уфа), учёный-просветитель, историк, богослов, религ. и обществ. деятель. После окончания медресе в д. Ниж. Чершлы Бугульминского у. занимался преподавательской деятельностью, в 1887 выдержал испытания на должность имама. В 1887–88 в Казани были опубл. его первые соч. «Ат-тухфат аль-анисия» («Подарок друзьям») и «Китаб аль-игътибар» («Книга доверия»), посв. вопросам преподавания араб. языка и мусульм. права. В 1889–91 имам-хатиб мечети в д. Ильбяково Бугульминского у. В 1891 избран кази (судьёй) Оренбургского Магометанского Духовного Собрания (Уфа). Привёл в порядок архив Духовного Собрания, положил начало археографической обработке его фондов и публикации наб. ценных док-тов. В эти же годы пишет биобиблиографический труд «Асар» («Памятники», часть изд. в 1900–08, т.1–2; полностью в 2006–10, т. 1–4), в к-ром представлен материал о выдающихся личностях периода гос-ва Волжская Булгария до нач. 20 в. В 1906 по приглашению М.-Ш. и М.-З. Рамиевых переехал в г.Оренбург, работал в газ. «Вақыт» («Время»), в 1908–18 был гл. ред. ж. «Шура» («Совет»), одновр. руководил медресе «Хусаиния». Вёл пропаганду науч. знаний, выступал за реформирование мусульм. образования, мн. внимания уделял проблемам истории татар. народа, его культуре и философии, проблемам мусульман в совр. России. В эти годы были опубл. такие его соч., как «Русия мәселәләренә ихтияҗлары вә аларның хакында интиқал» («Нужды мусульман России и их критика», Оренбург, 1906),



Муфтий ЦДУМ Ризаэтдин Фәхретдин (1-й слева) в группе с Габдрахманом Ахмеровым (стоит), Ибрагимом Терегуловым (сидит). Уфа.

«Исламлар хакында хөкүмәт тәдбирләре» («Государственное управление мусульманам», Оренбург, 1907) и др. В дореф. период вышло более 60 книг Ф. (мн. из них выдержали 5–6 переизданий, нек-рые — 10–12), а также более 700 публикаций на страницах газет и журналов. Деп. Милләт Меджлиси (в его работе не участвовал), чл. Духовного управления. В 1918 переехал в Уфу. С 1922 муфтий Центр. Духовного Собрания мусульман Внутр. России. По его инициативе в 1923 Духовное Собрание начало издавать ж. «Ислам мажаллясе» («Исламский сборник»). Ф. удалось сохранить систему нач. мусульм. образования, кол-во мечетей, кадровый состав духовенства и структуру управления. В 1925 он в кач-ве почёт. гостя принимал участие в торжествах, посв. 200-летию АН. В 1926 возглавлял делегацию СССР на Всемир. конгрессе мусульман в Мекке, был избран вице-президентом конгресса. Труды об обществ. жизни мусульман и их положении в России, по истории и мусульм. философии; толкования положений шариата и хадисов; по основам этики, морали, педагогики. В своих науч. работах особое место Ф. уделял роли личности, об этом свидетельствуют его книги из серии «Мәшһүр ирләре» («Знаменитые мужи»): в Казани вышла книга





о жизни и деятельности Ибн Рушда (1905), в Оренбурге — аль-Маари (1908), аль-Газали (1910), Ибн Таймийи (1911), Ибн Фадлана (1915), Ибн Баттуты (1917); а также книга «Мәшһүр хатыннары» («Знаменитые женщины», Оренбург, 1905), посв. изв. мусульманкам, и др. К этому циклу примыкают десятки его статей, опублик. в ж. «Шура» в рубрике «Знаменитые люди и великие события». Ист. работам Ф. присущи обилие фактического материала, стройность изложения, ясность авторской позиции. Он выступал как последовательный сторонник теории булгар. происхождения казан. татар, считая их далёких предков «тюряками». Особое место среди его иссл. занимает книга «Жәвамигь әл-каләм шәрехе» («Комментарии к собраниям изречений», Оренбург, 1911; 3 изд., 1917), в к-рой изложены религ. убеждения автора. Он утверждал, что религия без образования ущербна, как и образование без религии. Доказывал, что ислам времени пророка Мухаммада не только не противоречит совр. действительности, а, наоборот, предполагает необходимость толкования его догматов в соответствии со знаниями нового времени. Критиковал языческие пережитки и выступал против поклонения различным святым, духам — «тау хужалары» («хозяева гор») и «изгеләр чишмәсе» («святые источники») и т. д. В вопросах становления и развития лит. татар. языка его позиция неоднозначна. Нек-рое время Ф. был увлечён идеей создания единого для всех тюряков лит. языка; по этому вопросу в 1909–10 на страницах ж. «Шура» организовал спец. конкурс (он показал бесплодность данной идеи). В дальнейшем писал на языке, близком к разговорной речи казан. татар, и называл его «казан торкисе» («казанский тюряки»). Автор повестей «Сәлима, яки Гыйффәт» («Салима, или Целомудрие», 1899) и «Әсма, яхүд Гамәл вә жәзә» («Асма, или Проступок и наказание», Оренбург, 1903), в к-рых изображал идеал женщины-мусульманки, получившей европ. образование. 11 работ посвятил морально-нравственному и эстетическому воспитанию личности, они использовались в кач-ве учебников в медресе; среди них — «Тәрбияле хатын» («Воспитанная женщина», 1899), «Гайлә» («Семья», Оренбург, 1902). (См. также *Фахретдина Ризаэтдина мемориальный музей*).

Лит.: Творчество Ризы Фахретдинова: Исследования, материалы. Уфа, 1988; Ба и ш е в Ф.Н. Общественно-политические и нравственно-этические взгляды Ризы Фахретдинова. Уфа, 1996; Татарские интеллектуалы: исторические портреты. К., 2005; Ба и б у л а т о в а Л.Ф. «Асар» Ризы Фахретдина: источниковая основа и значение свода. К., 2006; Ризаэтдин Фахретдин: Фэнни-биографик жыентык = Ризаэтдин Фахретдинов: Науч.-биогр. сборник. К., 1999; Ризаэддин Фахретдин: Мирасы һәм хәзерге заман. К., 2003.

Л.М.Айнүтдинова.

ФАХРЕТДИН ибн ИБРАГИМ ибн ХУДЗЯШ (Фахретдин бине Ибраһим бине Хужаш) (ок. 1754 — 1844, г.Бухара), религ. деятель. Нач. религ. образование получил у отца. Учился в медресе в Казани, Бухаре. Был изв. как каллиграф и чтец Корана. По преданию, преподавал основы Корана эмиру

Бухары Хайдару ибн Магсуму. Работы по мусульм. праву (фихху).

Лит.: Фәхр е т д и н Р. Асар. К., 2006. Т. 2.

ФАХРЕТДИНА РИЗАЭТДИНА МЕМОРИАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ в с. Кичучатово Альметьевского р-на. Осн. по инициативе сотр. нефтегазодоб. управления «Елховнефть» С.Я. *Фахретдинова*. В сборе экспонатов большую помощь оказал директор школы Р.Ш.Шагеев. Открыт 25 мая 1995 как филиал Гос. музея РТ (ныне Нац. музей РТ); с 2006 муниципальный. Размещён в дер. здании, построенном в 1940-е гг. на месте дома Фахретдиновых. Пл. экспозиции 100,3 м², в фондах 1974 ед. хр. Экспозиция, размещённая в 5 залах, представлена 2 осн. разделами: ист.-этногр., воссоздающим интерьер дома татар. крестьянина кон. 19 — нач. 20 вв., и биографическим, посв. жизни и деятельности Р. *Фахретдина* — учёного-просветителя, историка, религ. и обществ. деятеля. Представлены материалы генеалогического древа



Музей Ризаэтдина Фахретдина в с.Кичучатово.

семьи Фахретдиновых, в к-ром зафиксировано 725 имён. Пополнению коллекции мемор. предметов содействовали дочери просветителя — Зейнаб Фахретдинова, Асма Шараф и внуки Арслан Шараф и Джанбек Фахретдинов; среди наиб. ценных экспонатов — прижизн. издания книг; поднос и кувшин для благовоний, подаренные Фахретдину королём Саудовской Аравии в 1926 как вице-президенту Всемир. конгресса мусульман в Мекке; рабочий стол, сундук, в к-ром учёный хранил свои рукописи, док-ты и фотографии из семейного архива; миниатюрный Коран, молитвенный коврик, книги из личной б-ки, бытовые вещи и др. Музей ежегодно (с 2005) участвует в Пед. чтениях Р.Фахретдина. В 2009 чтения были организованы Лигой мусульм. журналистов при Союзе журналистов РФ.

Директора музея: Г.В.Хуснуллина (1994–2001), Д.Г.Гимранова (с 2001).

Лит.: М у с т а е в а А. Музей в Кичучатово // Нефть и жизнь. 2009. № 4.

ФАХРЕТДИНОВ (Фахретдинов) Габдрахман Ризаэтдинович (18.3.1887, д. Ниж. Чершилы Бугульминского у. Самарской губ. — 1937), журналист, переводчик. Сын Р. *Фахретдина*. Окончил медресе «Хусаиния» (г.Оренбург); в 1906–13 ответ. секр., с 1913 2-й редактор газ. «Вақыт», вёл рубрики культуры и внутр. новостей. Опубликовал в ж. «Шура» свои статьи «Граф Лев Толстой» (1910, № 23–24), «Рабиндранат Тагор» (1913, № 23) и др. Участник 1-й мир. войны;

в 1916–17 гл. мулла Румынского фронта, затем пом. пред. 3-го Всебашк. учредительного курултая, чл. Малого курултая. С августа 1918 зав. информационным отделом Башк. пр-ва, редактор газ. «Башкортостан хөкүмәтенә теле» («Вестник Башкирского правительства»). С сентября 1919 чл. коллегии, с октября временно исполнял обязанности наркома соц. обеспечения Башкирской Респ., с 1920 зав. гос. изд-вом Башкирской АССР. В 1923–24 переводчик СНК Башкирской АССР. Позднее работал в редакции газ. «Башкортостан», печатался в газ. «Янга авыл». Переводы на башк. язык учебников, науч. лит-ры. Автор работы «Башкорт тарихы» («История башкир», Уфа, 1925). Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Ибраһим мирза Терегуловның 30 сәләк хезмәте гыйльмиәсенә ядкар. Оренбург, 1908; Фәлсәфәдән бер кыйтга (Яшьләремез, дин вә монизм). Оренбург, 1908.

Лит.: Татар энциклопедиясе, мағрифәтчеләре (XX йөз башы): Библиографик сүзлек. К., 2005.

ФАХРЕТДИНОВ (Фахретдинов) Павел Сагитович (р. 23.2.1942, с. Берёзовка Зиларского р-на Башкирской АССР), химик-органик, канд. хим. наук (1997), лауреат Гос. премии РТ (1997). После окончания Киевского ун-та (1975) работал в Волгодонском филиале Всесоюз. НИИ поверхностно-активных веществ, с 1979 — в Ростовском ун-те, с 1982 — в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. Труды по химии азотсодержащих поверхностно-активных веществ с гетероатомными группировками. Ф. разработал концепцию неклассических катионных поверхностно-активных веществ с разрывами гидрофобности углеводородных радикалов полярными гетероатомными фрагментами (доменами), к-рая используется в кач-ве базиса для создания новых высокоэффективных реагентов для нефт. и нефтехим. пром-сти, биологически активных веществ. Гос. пр. РТ присуждена за вклад в разработку и внедрение в произ-во дезинфицирующих, леч.-профилактических и хим.-технол. препаратов. Имеет 41 авторское свидетельство и патент на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Ингибиторы коррозии ряда [N-изононилфеноксиполи (этиленокси) карбонилметил] аммоний хлоридов. 1. Ингибирование стали в солянокислых средах // Защита металлов. 2001. Т. 37, № 4 (соавт.); Новые реагенты для улучшения добычи и транспортировки тяжёлых нефтей путём регулирования их реологических свойств // Интервал. 2003. № 12 (соавт.); Четвертичные аммониевые соединения — перспективное направление в ветеринарной дезинфектологии // Ветеринарный врач. 2005. № 1 (соавт.).

ФАХРЕТДИНОВ (Фахретдинов) Тимерьян Зиганшинович (10.3.1919, д. Б.Устюба, ныне Буздякского р-на Респ. Башкортостан — 27.11.1979, г.Уфа), полный кавалер ордена Славы (6.11.1944, 11.4.1945, 15.5.1946), мл. сержант. Работал в колхозе в родной деревне. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941, наводчик орудия 329-го арт. полка (150-я стрелк. дивизия 3-й ударной армии) и 4-й батареи 328-го арт. полка (150-я стрелк. дивизия 2-й ударной





98 ФАХРЕТДИНОВА



Т.Г. Фахретдинов.

армии). В составе войск Северо-Западного, 2-го Прибалтийского и 1-го Белорусского фронтов принимал участие в Торопецко-Холмской (1942), Невельской (1943), Рижской (1944) и Берлинской (1945) наступательных операциях. Отличился в бою за г.Эргли (Латвия) 18 сент. 1944: вместе с расчётом подбил штурмовое орудие противника, уничтожил св. 10 солдат врага; в бою у нас. пункта Радовницце (к С.-В. от г.Шнайдемюль, ныне г.Пила, Польша) 15 февр. 1945 выдвинул орудие на открытую позицию и подбил самоходное орудие противника, сжёг 2 автомашины с боеприпасами и вездеход, вывел из строя до 15 вражеских солдат и офицеров, был ранен, поле боя не покинул, в боях за взятие Берлина 1–2 мая 1945 вместе с расчётом подавил ок. 10 пулемётных точек и уничтожил св. 20 солдат противника. После демобилизации (1946) работал на Уфимском пивоваренном заводе.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ФАХРЕТДИНОВА (Фахретдинова) Деляра Ахатовна (Габдуллахатовна) (18.12.1923, г.Уфа — 22.10.2002, Ташкент, Узбекистан), искусствовед, д. иск-ведения (1988). Внучка Р.Фахретдина. Окончила Моск. ун-т (1951). Работала во Всесоюз. ин-те кинематографии, Моск. текстильном ин-те, Музее иск-в Узбекской ССР (Ташкент). С 1961 в Ин-те искусствознания им. Хамзы (Ташкент). Чл. Союза художников (1965). Осн. направление иссл. — декор.-прикладное иск-во, история иск-в Узбекистана. Соавт. многотомных трудов «История искусства народов СССР» (М., 1977–84, т. 8–9), «Искусство народов мира» (М., 1978, т. 4). Участвовала в создании «Истории Узбекской ССР» (т.1–4, Таш., 1967–68), «Истории Бухары с древнейших времён до наших дней», «Истории Хивы» (обе — Таш., 1976) и «Узбекской советской энциклопедии» (т.1–14, Таш., 1971–80).

С о ч.: Декоративно-прикладное искусство Узбекистана. Таш., 1972; Искусство Советского Узбекистана. М., 1976 (соавт.); Песнь в металле. Народное искусство Узбекистана. Таш., 1986 (соавт.); Ювелирное искусство Узбекистана Таш., 1988.

ФАХРИЙ (Фэхри) (Фахрутдинов) Асгат Юсупович (13.10.1901, д. Ст.Алпарово Спасского у. Казанской губ. — 25.9.1926, Казань), писатель. В 1913–17 учился в медресе «Мухаммадия» (Казань). Автор рассказов и нэсэров, включённых в сб-ки «Тормыш кочагында» («В объятиях жизни», 1925), «Сүзләрдән чәчәкләр» («Цветы из слов», 1927) и повествующих о Гражд. войне, классовой борьбе в татар. деревне, периоде нэпа. Ф. были присущи образное мышление и тонкая наблюдательность.

Лит.: Фэхри Әсгатьен тууына 80 ел // Казан утлары. 1981. № 10.

«ФАХРИЙ-ЯРЫЙ», овражно-балочная система, памятник природы. Находится на левобережном склоне долины р. Петъялка, юго-восточнее с. Б.Яки Зеленодольского р-на. Выделен в 1981. Пл. 15,7 га. Лесо-луговой биоценоз с насаждениями дуба, липы, берёзы и осины. Проведение в 1970-х гг. лесомелиоративных работ позволило остановить



Овражно-балочная система «Фахри-яры».

процесс эрозии почв. Объект имеет науч.-познавательное значение.

ФАХРУЛЛИН (Фэхруллин) Равиль Фаридович (р. 11.4.1981, г.Раkitное, Украинская ССР), биохимик, д. биол. наук (2011). Окончил Казан. ун-т (2003), ун-т г.Халл (Великобритания, 2007). С 2006 в Казан. ун-те. Труды по инженерии клеточной поверхности, нанотоксикологии. Ф. разработаны клеточные биосенсоры, методы тканевой инженерии, а также новый класс коллоидных микрочастиц — цитозомы. Имеет 3 патента на изобретения. Молодёжная премия АН РТ (2010). Победитель конкурса «Лучший молодой учёный РТ» (2011) по естеств. наукам.

С о ч.: Hybrid Cellular-Inorganic Core-Shell Microparticles: Encapsulation of Individual Living Cells in Calcium Carbonate Microshells // Langmuir. 2009. V. 25 (12); «Face-Lifting» and «Make-Up» for Microorganisms: Layer-by-Layer Polyelectrolyte Nanocoating // ACS Nano. 2012. V. 6 (соавт.); Micro-worms swallow the nanobait: the use of nanocoated microbial cells for the direct delivery of nanoparticles into Caenorhabditis elegans // Nanoscale. 2013. V. 5.

ФАХРУТДИНОВ (Фэхретдинов) Анвар (Адольф) Нуртдинович (13.2.1928, г.Пермь — 2.4.1987, г.Уфа), артист балета, нар. артист Башкирской АССР (1959), засл. артист РСФСР (1969). В 1946–65 артист, в 1965–70 репетитор, в 1975–79 худож. руководитель Башк. гос. ансамбля нар. танца. Обладал лёг-



А.Н. Фахрутдинов и Ф.М. Нафикова в танце «Подарок».

ким прыжком, пластичной выразительностью, ярким темпераментом, актёрским обаянием. В 1980–85 организатор дет. хореографических ансамблей в гг. Дюртюли, Ишимбай, Кумертау. Лауреат междунар. фестивалей молодёжи и студентов (Бухарест, 1953, зол. медаль; Москва, 1957, зол. медаль; Вена, 1959, серебр. медаль), Всерос. конкурса артистов эстрады (Москва, 1960). Награждён орденами «Знак Почёта», Труда 1-й степени Демокр. Респ. Вьетнам.

В.Н.Горшков.

ФАХРУТДИНОВ (Фэхретдинов) Альберт Ринатович (р. 16.4.1962, Казань), физик, канд. физ.-матем. наук (1996), лауреат Гос. премии РТ (2005). После окончания Казан. ун-та (1984) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по релаксационным процессам, фазовым переходам, низкополевой ЯМР-томографии. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, изготовлении и внедрении магнитно-резонансного томографа «ТМР-0,06 — КФТИ».

ФАХРУТДИНОВ (Фэхретдинов) Инсаф Ильясович (р. 27.4.1951, г.Губаха Молотовской обл., ныне Пермского края), актёр, нар. артист РТ (1997). Окончил Ленингр. ин-т т-ра, музыки и кинематографии (1973).



И.И. Фахрутдинов в роли Мостафы Рахимова («Хаят» Р. Сабыра, слева — Ф. Сахабутдинов в роли Салиха).

В 1973–90 актёр, в 1988–90 директор Мензелинского татар. драм. т-ра, в к-ром сыграл св. 40 ролей в спектаклях классического и совр. репертуара. Среди них такие значит. роли, как Шак («Родина» К.Тинчурина), Джалиль («Последняя ночь» И.Юзеева), Мулланур Вахитов («Жёлтые цветы» А.Гаффара), Кочкарёв («Женитьба» Н.В.Гоголя), Буслай («Порог» А.А.Дударева). С 1990 в Набережночелнинском татар. драм. т-ре. Вместе с реж. Ф.М.Ибрагимовым занимался формированием и творческим становлением нового коллектива. Наиб. значит. роли этого периода — Каюмов («Поджигатель» В.И.Шашина), Поэт («Гора влюблённых» И.Юзеева), Габдуллажан («Американец» К.Тинчурина), Анвар («Деревенские шалости» Ф.Галиева), Якуб («Юсуф» Р.Аюпова), Иртуган («Мы ведь парни деревенские» Т.Миннуллина), Кэбот («Любовь под вязами» Ю. О'Нила). Выразительные внеш. данные, сцен. обаяние, точное ощущение жанра, высокое проф. мастерство помогают актёру уверенно чувствовать себя в ролях как драм., так и комического плана, создавать образы широкого обобщения.



Лит.: Гыйлаев О. Моңлы муенса // Аргмак. 1997. № 4; Гыйманова Д. Сабир Өмөтбаев исемдәге Минзәлә татар дәүләт драма театры. К., 2007.

ФАХРУТДИНОВ (Фәхретдинов) Ирек Хайруллович (р. 5.6.1933, с. Б. Цильна Дрожжановского р-на), конструктор, учёный в области маш-ния, д. техн. наук (1987), акад. АН РТ (1991), засл. деятель науки и техники ТАССР (1981), засл. деятель науки РФ (1993). Окончил Казан. авиац. ин-т (1958). В 1958–96 работал в Казан. ОКБ «Союз», зам. гл. конструктора (с 1971), гл. конструктор (с 1983), ген. директор (с 1992). Одновр., в 1975–2000, преподаватель кафедры спец. двигателей Казан. техн. ун-та, проф. (с 1985). С 2001 живёт в Австралии. Труды по иссл. внутр. процессов и напряжённо-деформированного состояния авиац. и ракетных двигателей, а также энергетических установок большой мощности. Под рук. Ф. созд. ряд новых ракетных двигателей, лазерных установок, геологоразведывательный электротурбогенератор и др. образцы новой техники. Проведены работы по иссл. неметаллических волокнистых композиционных материалов (стеклопластиков, углепластиков, органо-пластиков) с целью создания высокоэффективных конструкций. Разработаны изделия спец. назначения в ракетной технике и народном х-ве с высокими конструктивными техн. и эксплуатационными кач-вами. Гос. пр. СССР (1984). Автор публицист. работ по проблемам возрождения нар. х-ва постсов. России, а также по конверсии оборонной пром-сти («Карьера, цели и средства», 2007; «Цели и средства», 2009; «Как возродить Россию и продлевать жизнь человечества», 2012). Имеет 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Будучи самодеятельным художником, принимал участие в респ., поволжских зональных и всерос. выставках. Чл. Союза художников РТ (1995). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебр. и зол. медалями ВДНХ СССР, «30 лет полёта Ю.А.Гагарина», им. академика С.П.Королёва Федерации космонавтики РФ, Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Ракетные двигатели твёрдого топлива. М., 1981; Конструкция и проектирование ракетных двигателей твёрдого топлива. М., 1987 (соавт.); Лекции по созданию машин. К., 1997.

ФАХРУТДИНОВ (Фәхретдинов) Равиль Габдрахманович (14.3.1937, д. Карелино Балтасинского р-на — 10.3.2014, Казань), археолог, историк, д. ист. наук (1990), засл. деятель науки РТ (1997). Окончил Казан. пед. ин-т (1963). С 1966 в Ин-те языка, лит-ры и истории, с 1997 в Ин-те истории АН РТ (с 1992 вед. науч. сотр.). Руководил отрядом Татар. археол. экспедиции, к-рый в 1959–72 с целью составления Свода (карты) археол. памятников Волжской Булгарии, Булгарского улуса Золотой Орды и Казанского ханства провёл сплошное археол. обследование терр. Татарстана, Ульяновской, Самарской обл. и Чувашской АССР, выявлено и исследовано св. 1200 памятников. В 1970–2000-е гг. руководил раскопками Камаевского городища, Русско-Урматского селища, Биларского горо-

дища, принимал участие в археол. иссл. Булгарского, Царёвского и Селитренного городищ и др. Один из организаторов Иски-Казан. ист.-культ. и природного музея-заповедника в Высокогорском р-не. Труды по истории и археологии Волжской Булгарии, Золотой Орды и Казанского ханства. Участник разработки 6-томной «Археологической карты Республики Татарстан» (1981–90; Гос. пр. РТ, 1994). Автор учебников и уч. пособий по древней и ср.-век. истории татар. народа и Татарстана, в т.ч. «Истории татарского народа и Татарстана» (1995; на татар. яз. «Татар халкы һәм Татарстан тарихы», 1996). Гл. редактор ж. «Татарская археология» (1997–2006). Пр. им. Х.Атласова (1996). Награждён медалями.

С о ч.: Археологические памятники Волжско-Камской Булгарии и её территория. К., 1973; Очерки по истории Волжской Булгарии. М., 1984; Атлас истории Татарстана и татарского народа. М., 1999; Ташлар моны. К., 1978; Кичке азан. К., 1997; Татар тарихы (кыскача басма). К., 1999.

ФАХРУТДИНОВ (Фәхретдинов) Раиль Равилович (р. 28.5.1962, Казань), историк, этнолог, д. ист. наук (2009). После окончания Казан. пед. ин-та (1984) работал в Ципьинской ср. школе Балтасинского р-на, директор (с 1987). С 1992 начальник отдела Мин-ва образования РТ. В 1996–2003 зав. кафедрой гуманитарных дисциплин в Казан. соц.-юрид. ин-те, проректор (с 2003). Труды по истории татар, обществ.-полит. мысли, этнополит. истории татар. народа на рубеже 19–20 вв. Принимал участие в орг-ции ист.-этногр. музея в д. Камаево Высокогорского района.

С о ч.: Татарский либерализм в конце XIX — начале XX века (Очерки политической истории). К., 1998; Татарское просветительство и реформаторство XIX — начала XX веков: Историко-обзор. К., 2005; Политическое самосознание татар на рубеже веков (вторая половина XIX — начало XX вв.). К., 2006.

ФАХРУТДИНОВ (Фәхретдинов) Рево Зиганшинович (р. 26.2.1939, с. Ст. Дрожжаное Дрожжановского р-на), химик-технолог, канд. техн. наук (1969), лауреат Гос. премии РТ (2010). Окончил Казан. учётно-кредитный техникум (1958), Казан. хим.-технол. ин-т (1963, ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, проф. кафедры хим. технологии переработки нефти и газа (с 2003). Труды по химии нитросоединений, химии и хим. технологии произ-ва нефт. битумов, по очистке углеводородных газов, волновым технологиям. Гос. пр. присуждена за вклад в разработку инновационных энергосберегающих технологий интенсивного испарения и электромагнитной активации в процессах добычи и переработки тяжёлого нефт. сырья. Имеет более 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Химия нефти. Л., 1984 (соавт.); Изучение поверхностно-активных свойств неионогенных ПАВ // Журн. прикладной химии. 2001. Т. 74, № 8 (соавт.); О расчёте резонансной частоты «углерод-водород» в углеводородах нефти // Нефтепереработка и нефтехимия. 2010. № 8 (соавт.).

ФАХРУТДИНОВ (Фәхретдинов) Харис Фатхиевич (30.3.1935, д. Чирючи Зеленодольского р-на — 26.10.2005, Казань), кино-



И.Х. Фәхрутдинов.



Р.Г. Фәхрутдинов.

режиссёр, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1974, 1978). Окончил Казан. пед. ин-т (1959), режиссёрский ф-т Всесоюз. ин-та кинематографии в Москве (1968). В 1959–62 работал учителем-воспитателем в Кочко-Пожарской школе-интернате Горьковской обл. В 1962–63 и с 1968 на Казан. студии кинохроники: ассистент кинооператора, режиссёр док. и худож. фильмов. Снял фильмы «Габдулла Тукай» (1970), «Дорога тепла» (1973), «Прямая связь» (1974), «Бригадир Раис Ганиев» (1974), «Нефтяники Татарии» (1981), «Это — КамАЗ» (1982), «Художник Иван Шишкин» (1982), «Первый сквозной» о стр-ве Байкало-Амурской магистрали (1984), «В созвездии «Сайяр» об актёрах Татар. академ. т-ра (1995), «Тамырлар» («Корни», 2000), «Яман» («Напряжение», 2000). Интерес к нац. традициям, стремление передать суть событий придавали фильмам Ф. оригинальность и самобытность творческого решения в построении сюжета и композиции. Снял более 40 док. фильмов, науч.-популярные и уч. фильмы, сюжеты для киножурналов, был режиссёром дублирования худож. фильмов на татар. язык. Пред. правления Союза кинематографистов РТ (1986–98).

Лит.: Союз кинематографистов Республики Татарстан: 25 лет. К., 2006.

Е.П.Алексеева.

ФАХРУТДИНОВА (Фәхретдинова) Анастасия Викторовна (р. 1.4.1984, Казань), педагог, д. пед. наук (2013). После окончания Казан. пед. ун-та (1996) работала там же на кафедре педагогики. С 2000 в Казан. ун-те на кафедре иностр. языков; с 2011 зав. кафедрой иностр. языков Казан. академии вет. медицины. Работы по гражд. воспитанию учащихся в англоязычных странах.

С о ч.: Гражданское воспитание учащихся в США на рубеже XX–XXI веков. К., 2007; Академическая мобильность студентов высших учебных заведений: отечественный и зарубежный опыт её формирования. К., 2008 (соавт.).

ФАХРУТДИНОВА Антонина Николаевна (р. 14.1.1937, с. Гарт Порецкого р-на Чувашской АССР), физик, д. физ.-матем. наук (1992). После окончания Казан. ун-та (1960) работает там же, с 1990 вед. науч. сотр. Труды по динамической структуре атмосферы и солнечно-земным связям. Ф. разработала радиофиз. метод иссл. высотной структуры динамики верх. мезосферы — ниж. термосферы (80–110 км) с использованием техн. средств радиолокации метеорных следов. Установила высотные и долготные особенности волновых полей в широком интервале времен-



100 ФАХРУТДИНОВА

ных масштабов (приливных, планетарных волн и сезонных колебаний), а также высотно-временные структуры комплекса динамических процессов (горизонтальных, вертикальных и волновых движений с масштабами приливов, сезонных и межгод. изменений). Выявила гео- и гелиоэффекты в вариациях высотно-временной структуры термодинамических параметров ниж. и ср. атмосферы Земли.

С о ч.: Высотно-сезонная структура волновых потоков, создаваемых долгопериодными волновыми возмущениями // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана. 1992. Т. 28, № 7 (соавт.); Долговременные изменения преобладающего ветра в верхней мезосфере — нижней термосфере и связь с солнечной активностью // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана. 1998. Т. 34, № 5 (соавт.); Features of height — temporal structure of dynamics of mid — latitude upper mesosphere — lower thermosphere by radiometeor measurements during 1986—1995 in Kazan (56N, 49E) // Adv. Space Res. 1999. V. 24, № 5.

ФАХРУТДИНОВА (Фэхретдинова) Гузалия Жевдятовна (р. 15.9.1960, пос. Карабаш Бугульминского р-на), педагог, д. пед. наук (2004), проф. (2006). После окончания Казан. ун-та (1984) преподавала в СПТУ № 24. С 1986 в Ин-те проф.-техн. педагогики АПН в Казани. С 1991 в Казан. пед. ин-те, с 2010 на кафедре менеджмента в образовании Казан. ун-та. Труды по проблемам педагогики татарского народа, развития поликультур. образования.

С о ч.: Видные татарские педагоги XIX века. К., 1999; Развитие поликультурного образования в Поволжье. К., 2004.

ФАХРУТДИНОВА Елена Валерьевна (р. 27.8.1971, Казань), экономист, д. экон. наук (2011). Окончила Казан. фин.-экон. ин-т (1992). С 1993 на кафедре экономики Казан. ун-та. Работы по проблемам повышения эффективности соц.-экон. проектов и трудовых отношений. Выявила корреляцию механизма становления и развития уровня кач-ва жизни населения во взаимосвязи с многообразием потребностей, новых форм доходов с типом и моделью соц.-экон. системы. Награждена медалью.

С о ч.: Приоритетный национальный проект «Здоровье»: теория и практика реализации в РФ. К., 2008; Приоритетные национальные проекты в социальной сфере РФ как фактор повышения качества жизни населения. К., 2009; Качество жизни населения: институциональный подход. К., 2010 (соавт.).

ФАХРУТДИНОВА (Фэхретдинова) Резида Ахатовна (р. 24.6.1959, пос. Октябрьский Зеленодольского р-на), педагог, д. пед. наук (1999), проф. (2000). После окончания Казан. пед. ин-та (1981) преподавала англ. язык в школах и ср. спец. уч. заведениях Казани. С 1988 в Казан. пед. ин-те, в 2000—10 зав. кафедрой педагогики психол.-пед. ф-та. С 2011 в Ин-те филологии и иск-в Казан. ун-та. Труды по проблемам становления личности школьников.

С о ч.: Зарубежный опыт социализации личности. К., 1998; Социально-педагогический аспект: теория и практика. К., 1998; Социальное становление личности школьников. К., 1998.

ФАЦЕЛИЯ (Phacelia), род одно- или многолетних травянистых растений сем. водолитниковых; медонос. Изв. ок. 80 видов, распространены преим. в Сев. и Юж. Америке.



Фацелия пижмолистная.

В РТ возделывается один вид — *Ф. пижмолистная*, или *рябинколистная* (*Р. tanacetifolia*). Растение однолетнее. Стебли прямостоячие, разветвленные, коротко опушенные или щетинисто-волосистые. Листья очерченные или супротивные, цельнокрайние или крупнозубчатые, лопастные или перисто-рассеченные, с узколанцетными долями. Цветки на коротких цветоножках, собраны в колосовидные соцветия голубого или фиолетового цвета; венчик колокольчатый. Плод — коробочка. Масса 1000 семян 1,4 г. Один из лучших медоносов — с 1 га посева *Ф.* получают ок. 250, иногда до 500 кг мёда. Для медосбора высевают в течение всего лета в 4 срока вблизи пасек, в междурядьях садов. Зацветает через 6 недель после посева, цветение продолжительное. На корм сканивают после сбора нектара пчёлами. В 100 кг зелёной массы в конце цветения 15,8 корм. ед., 2,5 кг переваримого протеина. Урожайность зелёной массы до 200 ц с 1 га. В РТ производств. площади *Ф.* незначительные.

Лит.: Ж и р м у н с к а я Н.М. Зелёные удобрения на садовом участке. М., 1998.

Р.А.Асрутдинова.

ФАЦИЯ (от лат. *facies* — облик), 1) условия (или обстановка) образования горных пород, в к-рых запечатлены особенности физ.-геогр. среды. В рус. геол. лит-ре понятие «*Ф.*» впервые (1868) применил Н.А.Головкинский (см. *Головкинского закон*). 2) Осадки, возникающие при определ. физ.-геогр. условиях. Выделяют более 50 видов *Ф.* Изучение *Ф.* (т.н. фациальный анализ) — один из гл. методов ист. геологии и прогноза м-ний полезных ископаемых. Генетические комплексы *Ф.* образуют *формации*. На терр. РТ встречаются многие виды *Ф.*: геосинклинальные, платформенные, морские, глауконитовые, известково-доломитовые, сидеритовые, фосфоритовые, цеолитовые, углей и др. 3) Элементарная морфологическая единица *ландшафта географического*.

ФЕВРАЛЬСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ 1917 в России, бурж.-демократическая. В ходе рев-ции в стране было ликвидировано самодержавие. Причины *Ф.р.* 1917: кризис власти, выразившийся в её неспособности решать назревшие проблемы с помощью реформ; резкое ухудшение экон. положения и обострение полит. ситуации в стране в связи с затянувшейся *Первой мировой войной*. Осн. рев. события проходили в Петрограде: 23 февраля состоялась первая крупномасштабная демонстрация рабочих, поводом к проведению к-рой стала нехватка хлеба. 2 марта имп. Николай II отрёкся от престола, в этот же день было сформировано Временное пр-во. В результате рев-ции народ получил свободу слова, печати, собраний и союзов; были

отменены ограничения по признакам вероисповедания и нац. принадлежности, смертная казнь, объявлена полит. амнистия; упразднены все карательные органы прежнего режима. 1 марта в Казань поступила телеграмма из Петрограда о победе рев-ции, она явилась сигналом для демокр. переворота. Казан. губернатор П.М.Боярский и команд. войсками Казанского ВО ген. А.Г.Санецкий отправили в адрес Временного пр-ва и Гос. думы приветственные телеграммы. 2 марта на Театральной пл. Казани состоялась полит. демонстрация рабочих и студентов. В войсках Казан. гарнизона начались волнения, солдаты трёх полков (94-го, 95-го и 164-го) арестовали своих командиров. Были разоружены полиция и жандармерия, освобождены из тюрем полит. заключённые. 4 марта восставшие солдаты разгромили окр. штаб Казан. ВО, арестовали ген. А.Г.Санецкого, а также генералов Язвина, Файдыша, Комарова.



Митинг у Казанского кремля. Февраль 1917.

Всего от должностей было отстранено ок. 100 предст. командования. 6 марта на основании полученной из Петрограда телеграммы за подписью князя Г.Е.Львова об упразднении губернаторской власти и передачи её функций губ. комиссарам Временного пр-ва Казан. губернатор П.М.Боярский передал свои полномочия пред. Казан. губ. земской управы полк. В.В.Молоствову (с 30 марта эту должность занял А.Н.Плотников, с конца мая — В.А.Чернышёв). 2 марта состоялось заседание Казан. гор. думы, на к-ром по предложению гор. головы В.Д.Боронина было принято решение о признании произошедших в Петрограде перемен. 5 марта на расширенном заседании гор. думы с участием предст. рабочих орг-ций был созд. К-т обществ. безопасности (пред. В.Д.Боронин); он взял на себя значит. часть властных полномочий в городе. В течение марта такие к-ты были организованы во всех уездных городах (см. *«Комитеты общественной безопасности»*). Одновр. с образованием органов власти, представлявших интересы Временного пр-ва, в губернии формировались органы власти революционно настроенных нар. масс. 2 марта был образован Совет рабочих депутатов, 4 марта — Временный воен. к-т Казан. воен. гарнизона (пред. полк. А.Г.Григорьев). 8 марта состоялось объединённое заседание Советов рабочих и солдатских депутатов, был избран состав През. (пред. прапорщик К.Поплавский). В Казани и губернии вос-





становились и создавались новые партии, группы и обществ. движения. Наиб. влиятельными среди них были кадеты, эсеры и с.-д. Орг-ции *черносотенцев* были запрещены. Стали возрождаться старые и создаваться новые *профессиональные союзы*, на ряде пром. пр-тий возникли фаб.-заводские к-ты, к-рые ограничивали экон. власть хозяев, активно вмешивались в управление пр-тиями, явочным порядком вводили 8-часовой рабочий день. Нередко рабочие орг-ции в своей политике не учитывали экон. положение пр-тий, что оборачивалось спадом произ-ва. В Казанской губ., как и по всей стране, установилось двоевластие.

Активизировалось татар. нац.-демокр. движение, образовались *Мусульманский комитет, Мусульманский социалистический комитет, Всероссийский мусульманский военный совет, Всероссийский мусульманский совет*

в России», «Мероприятия Временного правительства» (Оренбург), «Великая революция в государственном устройстве и общественной жизни Российской империи» (Уфа) и др. Рос. мусульман волновали те же проблемы, что и всё рос. об-во: отношение к войне, вопрос о земле, демокр. преобразованиях и т. д., но одним из гл. был вопрос о гос. устройстве. Мусульм. движение принимало самые разные орг. формы, процесс создания органов нац. самоуправления охватил мусульм. население по всей стране. В него активно включились мусульм. военные; начиная с весны в действующей армии и в тылу стали создаваться мусульм. воен. орг-ции, к-рые знакомили солдат-мусульман с происходящими событиями, готовили к участию в Учредительном собрании. Первой по времени возникновения воен. орг-цией в тылу был Казан. мусульм. воен. к-т, созд. 8 марта. 27–30 апреля в Москве под председательством И.Алкина состоялось Всерос. мусульм. воен. совещание, на к-ром был избран Временный всерос. мусульм. воен. совет (пред. И.Алкин). В отд. регионах стали проходить съезды мусульман; в апреле состоялись 1-й Уфимский губ. мусульм. съезд (пред. И.Ахтямов), в с.Тлянче-Тамак — съезд мусульман Мензелинского у. и др. В Казани 20 апреля прошёл Всерос. съезд учителей-мусульман, на к-ром было созд. Центр. бюро Всерос. союза учителей-мусульман. После Ф.р. 1917 активную позицию продемонстрировали и женщины-мусульманки. В апреле в Казани было созд. Центр. бюро мусульманок, к-рое подготовило и провело Всерос. съезд мусульм. женщин (24–27 апреля, Казань), в работе съезда участвовало ок. 300 делегатов от всех мусульм. народов России, было принято решение добиваться равных с мужчинами прав. Активизировалось *Ваисовское движение*: 27 апреля в Казани состоялся 1-й съезд сторонников Булгарского гос-ва, созданный «Фиркан Наджия» («Партией избавления»), его участники требовали восстановления Булгарского гос-ва во главе с «народным правительством».

Нежелание Временного пр-ва взять на себя ответственность за решение вопросов о земле и мире без участия Учредительного собрания и отказ от созыва последнего до окончания войны привели к активизации рев. процессов в стране и Окт. вооруж. перевороту, в ходе к-рого к власти пришли большевики. См. также *Октябрьское вооруженное восстание 1917 в Казани*.

Лит.: История Казани. К., 1991. Кн. 2; Тагирова И.Р. Очерки истории Татарстана и татарского народа (XX век). К., 1999; Исхаков С.М. Российские мусульмане и революция (весна 1917 г. — лето 1918 г.). М., 2004.

Л.М.Айнутдинова.

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ СУД ПОВОЛЖСКОГО ОКРУГА, суд. орган РФ. Образован на основании федеральных конституционных законов РФ от 28 апр. 1995 и 31 дек. 1996. Открыт в Казани 25 дек. 1995. Занимается проверкой в кассационной инстанции законности решений арбитражных судов Астраханской, Волгоградской, Пензенской, Самарской, Саратов-



М.А.Федин.

ской и Ульяновской обл., а также РТ, принятых ими в 1-й и апелляционной инстанциях; пересматривает по вновь открывшимся обстоятельствам принятые им и вступившие в законную силу суд. акты; изучает и обобщает суд. практику; анализирует суд. статистику; подготавливает предложения по совершенствованию законов и иных правовых актов и др. В его состав входят: пред.;



Здание Федерального арбитражного суда Поволжского округа. Казань.

през.; суд. коллегии: по рассмотрению споров, вытекающих из гражд. и иных правоотношений; по рассмотрению споров, вытекающих из адм. и иных публичных правоотношений. Судьи назначаются на должность Президентом РФ по представлению пред. Высш. арбитражного суда РФ без ограничения срока полномочий.

Пред.: Ф.Ф.Сунгатуллин (1995–2008), Е.З.Васютин (2008–12), Ю.В.Глазов (с 2013).
Е.Б.Долгов.

ФЕДИН Михаил Александрович (22.9.1920, с. Базяково Спасского кантона — 19.7.1948, г.Волжск, Марийская АССР), Герой Сов. Союза (10.1.1944), гв. сержант. Работал в казан. машинно-тракторной мастерской. В 1937 переехал в пос. Лопатино (с 1940 г. Волжск), работал на стр-ве Мар. бум. комб-та. В Кр. Армии с 1940. Служил на Д. Востоке, на торпедных катерах Тихоокеанского флота. На фронтах Вел. Отеч. войны с февраля 1943, ком. отд-ния 7-го гв. возд.-десантного полка (2-я гв. возд.-десантная дивизия 60-й армии). В составе войск Воронежского фронта участвовал в Курской битве (1943). Проявил героизм при форсировании р. Днепр у с. Медвин (Чернобыльский р-н Киевской обл. Украинской ССР) 8 окт. 1943: в числе первых переправился через реку, принял командование взводом, отразил 8 контратак противника, нанёс ему большой урон. Был ранен, продолжал руководить боем. После демобилизации (1945) жил в Волжске, работал директором кирпичного з-да. Награждён



Манифест об отречении Николая II.

и др. орг-ции. Мусульмане России к изменениям, произошедшим в России в ходе Ф.р. 1917, в целом отнеслись с воодушевлением. Из мест проживания мусульман в адрес Временного пр-ва, Гос. думы, Петрогр. Совета рабочих и солдатских депутатов шли приветственные телеграммы, особенно после выхода 3 марта правительственной декларации, содержавшей пункт об отмене религ. и нац. ограничений. 7 марта в Петрограде состоялся митинг мусульман, организованный депутатами Гос. думы в поддержку демокр. преобразований. В сер. марта состоялось совещание мусульм. обществ. деятелей с целью создания *Временного центрального бюро российских мусульман* (пред. А.Цаликов), перед к-рым ставилась задача в кратчайшие сроки подготовить созыв Всерос. мусульм. съезда в Москве. Лидеры татар. нац. движения с целью разъяснения нар. массам сущности происходящих в стране событий и для подкрепления авторитета новой власти выпустили и распространили ряд популярных брошюр на татар. языке — «Форма правления в золотой век ислама и в демократической республике





102 ФЁДОР



В.К.Фёдоров. 1. «Казань — столица Советской Татарии». Композиция на стене здания железнодорожного вокзала в Казани. Сграффито. Мозаика. 1967; 2. «Чаепитие по-татарски». Смальта. Мозаика. Ресторан гостиницы «Татарстан» в Казани. 1970; 3. «Автопортрет с красной тенью». 1993; 4. «Мать». Центр. часть триптиха «Русь колыбельная». 1970; 5. «Слово Тукая» (Тукай и труппа «Сайяр»). 1986; 6. Портрет внука Сергея. 1994. 4, 5, 6 — Гос. музей изобразительных искусств РТ.

орденом Ленина, медалями. Именем Ф. назв. улица в Волжске, в гор. парке установлен бюст Героя.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ФЁДОР ПЁСТРЫЙ (Палецкий Фёдор Давыдович) (15 в.), князь. В 1429 разгромил золотоордынский отряд, совершивший поход на г. Галич. В 1431 по приказу вел. князя московского Василия II вторгся в Болгарское княжество, разорил г. Болгар и его окрестности; после похода Ф.П. Болгар потерял полит., экон., культ. значение и пришёл в запустение.

Лит.: Фахрутдинов Р.Г. Очерки по истории Волжской Булгарии. М., 1984.

ФЁДОРОВ Виктор Кронидович (29.2.1940, Казань — 5.10.2001, там же), монументалист, живописец, график, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1978), нар. художник РТ (1991). Окончил Казан. худож. уч-ще (1959), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (мастерскую монумент. живописи под рук. А.А.Мыльникова, 1966). С 1967 работал в Татар. худож. фонде, одновр. преподавал в Казан. худож. уч-ще (1970–96). Чл. Союза художников (1974). Ф. — художник многогранного дарования; один из вед. мастеров станк. живописи в Татарстане. Стоял у истоков монумент. иск-ва в РТ, автор настенных мозаик (смальта), росписей, сграффито, витражей:

«Казань — столица Советской Татарии» на фасаде здания пригородного ж.-д. вокзала (1967, соавт. С.М.Бубеннов, Р.А.Кильдибеков), «Посадим сады» на фасаде ДК химиков (1960, соавт. С.М.Бубеннов), «Чаепитие» в зале ресторана гостиницы «Татарстан» (1970), «Октябрь» на фасаде ДК «Октябрь» в г.Зайнск (1975), «Наука» в интерьере Казан. ун-та (1977) и др.

В живописи развивал ист.-патриотическую тему: «1918-й год» (1968), триптих «Русь колыбельная» (1970), «Марксистский кружок Федосеева в Казани» (1977), «Мой прадед Ефим Табейкин» (1980), «Комиссар Камиль Якубов» (1981), «Емельян Пугачёв и Бахтияр Канкаев» (1982), «Пушкин. По следам Пугачёва» (1983–88), «Г.Тукай и труппа Сайяр» (1991) и др. Одним из первых создал картины о строителях КамАЗа («Первенцы КамАЗа», 1973; «Строитель», 1977; «Очередное задание», 1979). Весомое место в творчестве Ф. занимали образы современников: художник Н.Кузнецов (1970), драматург Д.Валеев (1977), певец Р.Ибрагимов (1982), актриса М.Кобчикова, искусствовед В.Пой (оба — 1988), актриса Р.Зиганшина (1997). В автопортретах (1971–93) Ф. передаёт оттенки настроения, душевное состояние в разные периоды жизни. Ф. — пейзажист, много писал на пленэре картины как «чистой» природы, так и городские виды: серия «Уголки старой Казани» (1968–72), «Январ-

ский снежок» (1998), «Морозец» (1999), «Октябрь» (2001), «Дубок. Роша» (2000-е гг.), «Сирень молодая» (2001). Параллельно художник работал в графике: «Пешком с крестьянами» (1979), «Шакур» (1980), «Скрипач Р.А.Бренинг» (1981), «Автопортрет в тюбетейке» (1982), «Танцовщица в красном» (1983), «В квартире Якуба Сайфи» (1986). Автор агитплакатов 1960–70-х гг.: «Строители КамАЗа! Дадим первый автомобиль!» (1974). Писал стихи и издал неск. поэтических сборников с собств. рисунками.

Участник респ. выставок с 1959; выставок «Большая Волга» (1967, 1980, 1985), «Советская Россия» (Москва, 1960), произведений художников авт. республик РСФСР (Москва, 1971), 3-й выставки работ художников-монументалистов РСФСР (Казань, 1977). Персональные выставки в Казани в 1968 (совм. с Р.А.Гусмановым, Э.Я.Зариповым), 1978, 1982 (совм. с Н.И.Адыловым), 1983, 1990, 2000, 2002, 2005, 2010; в Йошкар-Оле в 1983. Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Нац. культ. центре «Казань», Чувашском худож. музее, Альметьевской картинной галереи и др., в частных коллекциях (Россия, США, Германия, Израиль).

Соч.: Миг. К., 1997; Осенние костры: Стихи. К., 2002; Птицы памяти: Стихи. К., 2002.

Лит.: Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Выставка произведений Виктора Кронидовича Фёдорова: Каталог. К., 2000;





Валеева Д.К. «Я ведал Свет Небесной Высоты» // Казань. 2005. № 6; Виктор Фёдоров (1940–2001). Живопись. Рисунок: Каталог выставки произведений к 70-летию со дня рождения. К., 2010.

Т.В.Голубцова.

ФЁДОРОВ Игорь Владимирович (р. 5.4.1957, Казань), хирург, д. мед. наук (1998), проф. (2002). После окончания в 1980 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал в Буинской центр. районной больнице, с 1983 в ж.-д. больнице (Казань). С 1986 на кафедре хирургии, с 1997 на кафедре эндоскопической и общей хирургии Казан. мед. академии. Труды посв. патологии билиарной системы, хирургическим методам лечения (оперативной лапароскопии). Гос. пр. РТ (2004) за работу «Выработка и внедрение в клиническую практику новых инструментов, оборудования и методов эндохирургического лечения пациентов с заболеваниями внутренних органов в Республике Татарстан».

С о ч.: Клиническая электрохирургия: Практик. рук. М., 1997 (соавт.); Повреждения желчных протоков при лапароскопической холецистэктомии. М., 2003 (соавт.); Оперативная лапароскопия. М., 2004 (соавт.).

ФЁДОРОВ Иван Михайлович (31.6.1924, с. Турминское Кайбицкого р-на – 1.2.1971, г. Павловский Посад Московской обл.), Герой Сов. Союза (24.3.1945), сержант. В 1939 семья переехала в г. Канаши (Чувашская АССР). В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с сентября 1942, радист-корректировщик 877-го гаубичного арт. полка 25-й гаубичной арт. бригады (7-я арт. дивизия прорыва 46-й армии). В составе войск Юго-Западного, 3-го Украинского, Карельского, и 2-го Украинского фронтов принимал участие в битве за р. Днепр (1943), в Яско-Кишинёвской (1944) и Будапештской (1944–45) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Дунай в р-не г. Эрчи (Венгрия) в ночь с 4 на 5 дек. 1944: под сильным огнём противника в числе первых переправился с радиостанцией через реку и установил связь штурмовой группы с батареей. В течение 3 часов ожесточённого боя передавал данные, корректируя огонь артиллерии. Плацдарм был захвачен, противник понёс большой урон. После войны продолжил службу в Сов. Армии. В 1947–48 работал зав. складом на кондитерской ф-ке в Канаши. С 1948 жил в Павловском Посаде, работал слесарем на текстильной ф-ке. Награждён орденом Ленина, медалями. В пгт. Апастово установлен бюст Герою.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ФЁДОРОВ Михаил Иванович (1.8.1921, с. Золотарёвка Терновского р-на Пензенской губ. – 20.6.1969, Казань), суд. медик, д. мед. наук (1966), проф. (1966). После окончания Казан. мед. ин-та (1950) работал там же зав. кафедрой суд. медицины (с 1962). Одновр., в 1954–59, врач станции скорой мед. помощи (Казань). Труды по суд.-мед. экспертизе странгуляционной асфиксии. Изучал неврологические изменения после родовой асфиксии и физ. развитие детей. Участник Вел. Отеч. войны. Пред. Татар. отд-ния Всесоюз.

об-ва суд. медиков (1961–69). Награждён орденом Красной Звезды, медалями.

С о ч.: О физическом развитии детей, перенёсших асфиксию при рождении // Казан. мед. журн. 1965. № 2; Судебно-медицинское и клиническое значение постасфиктических состояний. К., 1967; Неврологические изменения после асфиксии // Казан. мед. журн. 1969. № 5 (соавт.).

ФЁДОРОВ-ДАВЫДОВ Герман Алексеевич (17.7.1931, Москва – 23.4.2000, там же), историк, археолог, нумизмат, д. ист. наук (1966), проф. (1969). Окончил Моск. ун-т (1954). В 1956–60 работал в Ин-те археологии АН СССР. С 1957 в Моск. ун-те. В 1950-е гг. инициатор, организатор и участник археол. экспедиций в Ср. и Ниж. Поволжье, на Сев. Кавказ, в Крым и Ср. Азию. В 1959–90 возглавлял Поволж. археол. экспедицию Ин-та археологии АН СССР (до 1970-х гг. совм. со своим учителем А.П.Смирновым). Его совм. с А.П.Смирновым программная статья «Задачи археологического изучения Золотой Орды» (опубл. в ж. «Советская археология», 1959, № 4) сыграла большую роль в орг-ции широкомасштабных раскопок золотоордынских городов, в т.ч. Сарая аль-Махруса, Сарая аль-Джадид, Бельджамена, Болгара. Внёс большой вклад в изучение богатейшей материальной культуры и социальной структуры золотоордынских городов. Продолжая традиции дорев. востоковедов-нумизматов (Х.М.Френа, П.С.Савельева и др.), Ф.-Д. предложил новые направления изучения ден. дела и ден. обращения в Золотой Орде. В его работах, опубл. в ж. «Нумизматика и эпиграфика», «Клады джучидских монет» (1960, т. 1), «Находки джучидских монет» (1963, т. 4), дана топография всех изв. к нач. 1960-х гг. золотоордынских монет. Одновр. занимался изучением рус. ден. дела 14–15 вв., показал значение рос. монет как источника по соц.-экон. и полит. истории рус. княжеств. Был чл. редколлегий мн. науч. изданий, в т.ч. журналов «Советская археология», «Российская археология», «Татарская археология», «Известия Московского университета», «Вопросы истории». Труды по археологии городов, истории и культуре Золотой Орды, ср.-век. нумизматике и методике археол. исследований. Работы Ф.-Д. издавались и переиздавались в США, Англии, Германии, Бельгии, Венгрии, Польше, Эстонии. Чл.-корр. Герм. археол. об-ва (1983). Пр. им. М.В.Ломоносова Моск. ун-та (1998).

С о ч.: Кочевники Восточной Европы под властью золотоордынских ханов. М., 1966; Общественный строй Золотой Орды. М., 1973; Искусство кочевников и Золотой Орды. М., 1976; Монеты Московской Руси. М., 1981; Статистические методы в археологии. М., 1987; Золотоордынские города Поволжья. М., 1994.

Лит.: Дворниченко В.В., Егоров В.Л., Яблоцкий Л.Т. Памяти Германа Алексеевича Фёдорова-Давыдова // Рос. археология. 2000. № 4. *Р.Г.Фахрутдинов.*

ФЁДОРОВКА, деревня в Аксубаевском р-не, в 26 км к Ю.-В. от пгт Аксубаево. На 2010 – 48 жит. (чуваши). Полеводство. Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Кутушской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксу-



И.М.Фёдоров



Г.А.Фёдоров-Давыдов.

баевском р-нах. Число жит.: в 1926 – 73, в 1938 – 111, в 1949 – 112, в 1958 – 151, в 1970 – 131, в 1979 – 145, в 1989 – 21, в 2002 – 34 чел.

ФЁДОРОВКА, село в Заинском р-не, на р. Сармаш, в 42 км к Ю.-В. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 – 82 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа. Оsn. в кон. 17 – нач. 18 вв. В дорев. источниках упоминается также как Иванаево. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, изготовлением саней, рогож-ным, колёсным и кулеткаским промыслами. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали миссионерская школа, вод. мельница, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1239 дес. До 1920 село входило в Ново-Спасскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 – Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 – 328, в 1897 – 735, в 1906 – 805, в 1913 – 916, в 1920 – 958, в 1926 – 590, в 1938 – 484, в 1949 – 389, в 1958 – 362, в 1970 – 257, в 1979 – 207, в 1989 – 88, в 2002 – 89 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ФЁДОРОВКА, село в Тетюшском р-не, на лев. притоке р. Улема, в 19 км к З. от г. Тетюши. На 2010 – 136 жит. (русские). Полеводство, мясное скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1618–19. В дорев. источниках упоминается также под назв. Н.Усад. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1891), 2 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 917 дес. До 1920 село входило в Краснополянскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 – Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском р-не. Число жит.: в 1646 – 11, в 1782 – 94 души муж. пола; в 1859 – 486, в 1897 – 656, в 1908 – 683, в 1920 – 667, в 1926 – 791, в 1938 – 780, в 1949 – 600, в 1958 – 526, в 1970 – 382, в 1979 – 250, в 1989 – 175, в 2002 – 160 чел.

ФЁДОРОВСКИЙ, посёлок в Аксубаевском р-не, на лев. притоке р. М.Сульча, в 11 км к В. от пгт Аксубаево. На 2010 – 201 жит. (чува-





104 ФЁДОРОВСКИЙ



Н.Е. Федосеев.

ши). Полеводство, пчел-во. Нач. школа. Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находился в Аксубаевской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1926 — 86, в 1938 — 111, в 1949 — 131, в 1958 — 182, в 1970 — 196, в 1979 — 145, в 1989 — 104, в 2002 — 171 чел.

ФЁДОРОВСКИЙ РАЙОН, в юго-зап. части Республики Башкортостан. Образован 31.1.1935. Пл. 1691 км². Центр — с. Фёдоровка (в 230 км к Ю.-З. от г. Уфа). Нас. 17951 чел. (2013). Числ. татар: в 1970 — 8924, в 1979 — 7783, в 1989 — 6895, в 2002 — 6527 чел. В составе р-на 70 нас. пунктов, в т.ч. 10 татар., 7 рус.- татар. и 1 башк.- татар. Наиб. кр. татар. селения (2009): сс. Балыклы (754 жит.) и Юрматы (748 жит.). Массовое переселение татар из Ср. Поволжья на терр. Ф.р. происходило в сер. и во 2-й пол. 18 в. На правах припущенников они селились в башк. аулах, ставших затем татар. (сс. Балыклы, Каралачик, дд. Атяшево, Яушево и др.). Непосредственно татарами были осн. с. Акбулат (1782) и д. Балыкльбашево (1795). В 2004/05 уч. г. в 7 школах Ф.р. преподавание велось на татар. языке, в 8 школах он изучался как предмет. Издаётся газ. «К победе» — «Жиңгүгә» на рус. и татар. языках.

ФЁДОРОВСКОЕ (Фёдоровский), село в Кайбицком р-не, на р. Бирля, в 15 км к В. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 922 жит. (по переписи 2002, русских — 68%, татар — 27%). Полеводство, мол. скот-во, лесхоз. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. не позднее 1646. В дорев. источниках упоминается также как с. Новое, Каратун. Первонач. жители принадлежали Свяязскому Троице-Сергиевому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом, торговлей. В нач. 20 в. здесь функционировали Троицкая церковь, земские школа (открыта в 1868) и больница, 1 вод. и 3 ветряные мельницы, солодовенный з-д, чайная, 1 казённая винная и 10 мелочных лавок; базар по средам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1753 дес. До 1920 село входило в Азелевскую вол. Свяязского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяязского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 — 264 души муж. пола; в 1859 — 644, в 1897 — 1141, в 1908 — 1441, в 1920 — 1380, в 1926 —

1421, в 1938 — 1196, в 1949 — 566, в 1958 — 660, в 1970 — 625, в 1979 — 542, в 1989 — 718, в 2002 — 900 чел.

ФЕДОСЁБЕВ Леонид Фёдорович (р. 16.3.1930, с. Дрюково Городецкого р-на Горьковской обл.), инженер-судостроитель, лауреат Гос. премии СССР (1979). После окончания Горьковского ин-та инженеров вод. транспорта (1953) работал на Калининградском судоремонтном з-де. В 1955–75 в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро, зам. гл. конструктора, гл. конструктор. С 1975 работает в Москве. Гос. пр. присуждена за работу в области судостроения. Награждён медалями.

ФЕДОСЁБЕВ Николай Евграфович (27.4.1869, г. Нолинск Вятской губ. — 21.6.1898, г. Верхоленск Иркутской губ.), революционер, один из первых пропагандистов марксизма в России. В годы учёбы в Казан. 1-й гимназии (1880–88) стал объединять вокруг себя молодых людей, недовольных существующим режимом: у него на квартире они читали запрещённую лит-ру, обсуждали вопросы обществ. жизни. Вскоре Ф. увлёкся марксизмом и создал первый в Казани кружок марксистов. В 1888 на его квартире был произведён обыск, в декабре того же года он был исключён из гимназии за «политическую неблагонадёжность, вредное направление мыслей и чтение нездоровых книг». Зарабатывал на жизнь частными уроками. Ф. принимал участие в распространении марксистской лит-ры, предпринял попытку создания нелегальной типографии, за что 13 июля 1889 был арестован и приговорён к тюремному заключению, к-рое отбывал в Петерб. тюрьме «Кресты» (до 1892). После освобождения поселился в г. Владимир. В сентябре 1892 во время стачки на ф-ке Морозова в г. Никольское Ф. впервые выступил как организатор рабочей массы, открыто изложил разработанную им на основе марксизма программу пролетарской борьбы. 10 сент. 1892 был вновь арестован и послан на 3 года в г. Сольвычегодск, откуда в июле 1895 за связь с марксистскими кружками выслан на 5 лет в Вост. Сибирь, 21 июня 1898 — в г. Верхоленск Иркутской губ. Там окончил жизнь самоубийством (причиной стала распространённая одним из ссыльных клевета о том, что при распределении пожертвований в пользу «политических» ссыльных интеллигенции досталось больше, чем рабочим, и виноват в этом Ф.). Написал ряд работ, в к-рых с позиций марксизма проанализировал особенности экон. и полит. развития России, критиковал взгляды народников. Составил проект программы партии; в дальнейшем В.И. Ленин признал предложенные Ф. принципы построения единственно правильными. Оsn. положения программы Ф.: признание руководящей роли пролетариата в рев. борьбе с самодержавием; рассмотрение крест-ва как гл. союзника рабочего класса; отрицание индивидуального террора. Именем Ф. назв. улица в Казани. См. также *Федосеевские кружки 1888–89*.

Лит.: В а л и е в А.М. Н.Е. Федосеев — один из первых марксистов в России. К., 1952; К л ю к и н В.И. Н.Е. Федосеев (1869–1898 гг.).

Киров, 1969; М у р а в ь ё в В. Н.Е. Федосеев. М., 1969; В л а с о в П.Т., С к в о р ц о в В.К. Заре навстречу (Повесть о Н.Е. Федосееве). К., 1984.

Л.М. Айнутдинова.

ФЕДОСЁБЕВСКИЕ КРУЖКИ 1888–89, первые марксистские кружки. Созд. в Казани и в других городах Поволжья по инициативе Н.Е. Федосеева и его соратников. Изв. ок. 10 кружков, в каждом — по 10–15 чел. Среди руководителей — Н.Е. Федосеев, Г. Волков и др., чл.: П. Скворцов, А. Санин, В. Ульянов (В.И. Ленин), П. Сементовский, А. Скворцов, Е. Санина, А. Соловьёв и др. Кружковцы установили связь с группой «Освобождение труда» (Женева), рабочими кружками г. Ростов-на-Дону и Харьков, с марксистами Петербурга и Москвы. Изучали труды К. Маркса, Ф. Энгельса, К. Каутского, Г. Плеханова, П. Лафарга, занимались рев. пропагандой, выпускали листовки и прокламации, оказывали материальную и мед. помощь политзаключённым. Кружок под рук. Федосеева имел б-ку, ден. кассу (средства состояли из добровольных пожертвований чл. кружка и сборов, получаемых на платных студенческих вечерах). В июле 1889 Федосеев и часть кружковцев были арестованы. Дознание по делу длилось ок. года. Большая часть кружков распалась. В 1890 в Казани продолжал свою деятельность нелегальный кружок под рук. И. Сигорского. В 1891 была организована тайная типография, налажен выпуск запрещённой лит-ры, проведён сбор средств для Федосеева, находившегося в тюрьме «Кресты», а также для семей 300 рабочих Петербурга, объявивших забастовку.

Лит.: Н а ф и г о в Р.И. Тайны революционного подполья. К., 1981; Летопись борьбы и свершений: Хроника партийной организации Татарии. 1883–1895. К., 1985. Кн. 1.

Л.М. Айнутдинова.

ФЕДОСЁЕНКО Наталья Викторовна (р. 4.1.1960, Совхоз им. Свердлова Тоцкого р-на Оренбургской обл.), технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008). После окончания Оренбургского политех. ин-та (1982) работала в Региональном науч.-технол. центре «ВНИИнефть», с 1999 вед. инженер ТатНИИнефть (г. Бугульма). Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения. Гос. пр. удостоена за участие в разработке и внедрении комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти.

С о ч.: Применение ценных приводов насосов при эксплуатации скважин с высоковязкой продукцией // Нефт. хоз-во. 1999. № 6 (соавт.); Применение ценных приводов для эксплуатации малодебитных скважин // Нефть Татарстана. 2001. № 1 (соавт.).

ФЕДОТОВ Александр Сергеевич (р. 25.1.1955, г. Выру, Эстонская ССР), живописец, засл. деятель иск-в РТ (2005). Окончил Рязанское худож. уч-ще (1975), Моск. худож. ин-т им. В.И. Сурикова (мастерская проф. Д.К. Мочальского, 1983), Творческую мастерскую Рос. АХ под рук. Х.А. Якупова (1986). Чл. Союза художников (1990). Мастер пейзажа. Для полотен Ф. характерны монументализация образа, лаконичное обобщение формы, чёткий, близкий к графическому, язык. Оsn. произв.: «Ночь в деревне» (1988),





«Ворота», «Лунная ночь» (оба — 1990), «Лодки» (1993), «Восход луны» (1995), «Зимнее солнце» (1996), «Тополя у воды» (1997), «Ранний снег. Берег» (1999), «Туман» (2002), «Казанский вечер» (2005), «Облака. Стога» (2006), «Парк. Деревья» (2010), «Синий снег» (2011).

Участник выставок: всесоюз. — «Молодость страны» (1982), «45 лет Победы» (1990), всерос. — пейзажа «Образ Родины» (1989), художников центр. обл. России (1997), «Россия-9» (1999), «Россия-10» (2004), «Россия-11» (Москва, 2009), «Имени твоему» (2000), совр. пейзажа «Зелёный шум» (г.Плёт, 2002), «Большая Волга»



А.С. Федотов. 1. «Пора сенокоса». 1986; 2. «Облако». 1996. Обе — Гос. музей изобразительных искусств РТ.

(1985–2011), междунар. — «Победа» (Москва, 2005) и др. Персональные выставки: в г. Нижнекамск (1991), в Казани (2002, 2006). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Альметьевской картинной галерее, частных галереях в России, Германии, Норвегии, Англии и др. Награждён медалью.

Лит.: Семейная страсть — живопись // Татарстан. 1994. № 3–4; Иванов М. Превыше всякой лжи // Казань. 1998. № 5–6; Ильина М. Табигать белән күзгә-күз // Идел. 2002. № 7.

ФЕДÓТОВ Владимир Дмитриевич (1.1.1940, г. Джалал-Абад, Киргизская ССР — 8.8.2012), физик, д. физ.-матем. наук (1981), чл.-корр. АН РТ (1992), засл. деятель науки РФ (1995). Окончил Казан. ун-т (1962), работал в Ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН (с перерывом: в 1970–85 в Казан. хим.-технол.

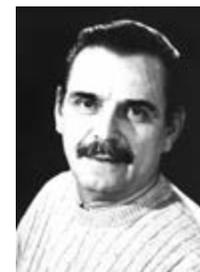
ин-те), в 1985–92 зав. лабораторией молекулярной биофизики, проф. (1986), в 1992–2002 директор ин-та, с 2002 гл. науч. сотр. Труды по высокомолекулярным гетерогенным системам (природным и синт. полимерам, сложным биол. системам). Ф. впервые методом ЯМР показал, что микродинамические параметры воды в тканях растений и животных близки к таковым чистой воды. Создал новый раздел иссл. в ЯМР — комплексную спектроскопию высокомолекулярных гетерогенных систем. При иссл. динамики и гидратации белков им идентифицированы и количественно описаны (в терминах корреляционных функций) 3 типа локальных движений в белках и синт. полипептидах, установлена количественная связь флуктуаций электростатического поля с корреляционной функцией конформационного движения заряженных и полярных групп белка. Ф. экспериментально обнаружена анизотропия броуновского вращательного движения макромолекул белка в растворе под действием электростатических белок–белковых взаимодействий.

С о ч.: Структура и свойства микроэмульсий масло-вода // Журн. общей химии. 2002. Т. 72, № 7; Сорбция паров воды и ацетонитрила сывороточным альбумином человека // Журн. физ. химии. 2002. Т. 76, № 12. *Р.Г.Усманов.*

ФЕДÓТОВ Владимир Сергеевич (р. 13.1.1950, г. Октябрьск Куйбышевской обл.), баянист, дирижёр, педагог, нар. артист РТ (1993), засл. артист РФ (2001), проф. (2003). Окончил Казан. консерваторию по классу баяна у Н. Черняева, дирижирования у С. Хабибуллина (1984). В 1971–76 баянист Ансамбля песни и танца ТАССР, в 1976–79 и 1988–93 концертмейстер и солист Татар. филармонии. В 1984–88 преподаватель Казан. консерватории, с 1993 — Татар. гуманитарно-пед. ун-та, с 2011 Казан. ун-та. Среди учеников — лауреаты междунар. и всерос. конкурсов. Ф. — один из ярких предст. баянного концертного исполнительства в России. В числе первых в стране стал применять проф. авт. радиосистему, внёс новшества в сценографию и режиссуру при трактовке муз. произведений различных жанров и стилей. Исполнение Ф. отличается виртуозностью, ярким артистизмом; диапазон творчества охватывает академ., эстрадно-джазовые программы, музыку народов мира. В разные годы Ф. гастролировал в России и за рубежом (Япония, Австрия, Германия, Италия, Греция, Кипр, Венгрия, Польша, Турция и др.) с сольными концертами, в составе творческих коллективов и как концертмейстер (с певицами И. Шакировым, Р. Ибрагимовым, З. Сунгатуллиной, В. Шариповой, Ф. Аглямовой, Г. Ильясовым, Э. Заляльдиновым, З. Нурмухаметовым и др.). Осуществил записи для телерадиокомпаний РФ и РТ, выпускает сольные альбомы: «Играет Владимир Федотов», «Чарующие звуки баяна», «Дустыма» («Другу») и др. Автор оригинальных сочинений, концертных транскрипций и переложений для баяна и различных инструментальных составов: «Сиртаки», «Идель-сюита», «Еврейские наигрыши», «Русский лирический», «Полурри на татарские темы»,



В.С. Федотов.



Ю.С. Федотов.

«Фантазия на темы М. Имашева», «Тафтиляу», «Су буйлап» («По берегу»), «Вечерняя Казань» (концертный вальс памяти С. Сайдашева) и др. Произведения Ф. входят в репертуар Ансамбля песни и танца РТ, других творческих коллективов и отд. исполнителей. Автор методических работ, статей по вопросам баянного исполнительства и педагогики, сборников произведений для баяна и аккордеона (уч. и концертный репертуар). Лауреат всерос. и междунар. конкурсов (как исполнитель и композитор): 12-го Всемир. фестиваля молодёжи и студентов (Москва, 1985), в г. Кастельфидардо (Италия, 1995), в г. Клингенталь (Германия, 1996), в г. Монтезе (Италия, 1-я пр., 2005), в г. Нью-Йорк (США, Серебр. диплом, 2007), в г. Ланчано (Италия, Гран-при, 2011) и др. Пр. комсомола Татарии им. М. Джаллиля (1990), Гос. пр. РТ им. Г. Тукая (2010).

ФЕДÓТОВ Евгений Михайлович (р. 4.2.1956, г. Андижан, Узбекская ССР), математик, д. физ.-матем. наук (1998), проф. (2000). В 1978 окончил Казан. ун-т, работает там же, проректор (2002–04). Труды по сеточным методам решения нелинейных задач матем. физики. Ф. построил класс полностью консервативных сеточных схем для нелинейных эволюционных ур-ний, разработал теорию корректности двухслойных нелинейных операторно-разностных схем.

С о ч.: О корректности нелинейных двухслойных операторно-разностных схем // Дифференциальные уравнения. 1981. Т. 17, № 7 (соавт.); Корректность одного класса консервативных нелинейных операторно-разностных схем // Изв. вузов. Математика. 1985. Т. 10 (соавт.); Исследование сходимости разностной схемы для трёхмерных уравнений динамики вязкой жидкости // Изв. вузов. Математика. 1999. № 1.

ФЕДÓТОВ Юрий Степанович (17.8.1938, Казань — 5.10.2008, там же), актёр, нар. артист ТАССР, РФ (1979, 1996). В 1957 был зачислен во вспомогательный состав труппы Казан. Б. драм. т-ра, в 1961 окончил студию при т-ре и был введён в осн. состав. Сыгранные им роли молодых героев привлекали искренностью и непосредственностью, доверчивой открытостью и обаянием — это техник-строитель Гусев («Девушка с веснушками» А. Успенского), доктор Карпов («Коллеги» В. П. Аксёнова, Ю. М. Стабового), Михаил («Левониха на орбите» А. Е. Макаёнка), студент Золотарёв («Буре навстречу» Р. Ишмураата), Борис Забродин, Володя Воробьёв («Ленинградский проспект»), «Объяснение в ненависти» И. В. Штока), Володя Белов («До свидания, мальчики» Б. И. Балтера,





106 ФЕДОТОВКА

В.И.Токарева), Владик («104 страницы про любовь» Э.С.Радзинского), Леонидик («Мой бедный Марат» А.Н.Арбузова). Внутр. мир человека, полный сомнений и ощущения собств. ненужности, Ф. раскрывал в образе Михаила («Зыковы» М.Горького, 1966). Нравственной убеждённости, интеллигентностью отличался в его исполнении Голубков («Бег» М.А.Булгакова, 1967). Тема лирического героя получила дальнейшее развитие в образе Лукашина («Однажды в новогоднюю ночь» Э.В.Брагинского, Э.А.Рязанова, 1969) и Уилла («Быть или не быть» У.Гибсона, 1976). Особое место в творчестве Ф. занимали проблемы самовыявления творческой личности, взаимоотношений героя с окруж. миром, внутр. готовности к жертве и подвигу, нашедшие выражение в образах Ивана Позднышева («Между ливнями» А.П.Штейна, 1969), Саттарова и Мусы Джалиля («Продолжение», 1972; «День икс», 1984, Д.Н.Валева), Сакулина («Действующие лица» А.И.Гельмана, 1977), Трояна («Гостиница «Астория» А.П.Штейна, 1980). Точностью социальной характеристики, жизн. достоверностью, обострённым чувством справедливости отличались такие герои Ф., как Кэлин Абабий («Святая святых» И.П.Друце, 1977), Иван Климов («Иван и мадонна» А.И.Кудрявцева, 1985), Тевье («Поминальная молитва» Г.И.Горина, 1992). Различные, порой парадоксально противво-

речивые стороны героического характера раскрывал актёр в образах Алексея Орлова («Царская охота» Л.Г.Зорина, 1980), Томаса Мора («Человек на все времена» Р.Болта, 1986), трагедию человека, осознающего свою неспособность к выполнению возложенной на него миссии, — в образе царя Фёдора («Царь Фёдор Иоаннович» А.К.Толстого, 1988). Активным отношением к жизни, страстностью в отстаивании своей жизн. позиции характеризовались созд. Ф. образы современников: Пахомова («Веранда в лесу» И.М.Дворецкого, 1971), Андрея («Самая счастливая» Э.Я.Володарского, 1975), Лёни Шиндина («Мы, нижеподписавшиеся» А.И.Гельмана, 1980), Шабельникова («Смотрите, кто пришёл!» В.К.Арро, 1983). Своёобразной трактовкой образов были отмечены роли Жоржа Дюруа («Милый друг» по роману Г.Мопассана, 1981), Муромского («Дело» А.В.Сухово-Кобылина, 1986), Войничского («Дядя Ваня» А.П.Чехова, 1993), Президента («Коварство и любовь» Ф.Шиллера, 1996). Пр. комсомола ТАССР им. М.Джалиля (1970), Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1981). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта».

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Цекин о в с к и й Б. Чем дышит трагедия // Театральная жизнь. 1988. № 21; Ин г в а р И., И л я л о в а И. Русский театр в Казани. К., 1991; Б л а г о в Ю. Грани таланта: Творческий портрет Юрия Федотова // Казань. 2002. № 3/4.

Ю.А.Благов.

ФЕДОТОВКА (Аланлык), село в Лениногорском р-не, на р. Кувак, в 58 км к З. от г. Лениногорск. На 2010 — 419 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Церковь. Осн. в 1730-х гг. Первонач. назв. д. Аналыккова, в 1750-е гг. в связи с переходом в православие местного населения получила совр. назв. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковь (построена в 1910), церковно-приходская школа (открыта в 1890-е гг.), 3 вод. мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1267 дес. В годы Сов. власти жители Ф. приняли активное участие в «вилочном» мятеже 1920. До 1920 село входило в Нижне-Чершилинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1859 — 460, в 1889 — 720, в 1910 — 1088, в 1920 — 1209, в 1926 — 1144, в 1938 — 1139, в 1949 — 888, в 1958 — 1072, в 1970 — 844, в 1979 — 667, в 1989 — 482, в 2002 — 477 чел.

ФЕДОТОВО (Федот), село в Заинском р-не, на р. Зыча, в 23 км к С. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 37 жит. (по переписи 2002, русских 76%). Полеводство. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Архангельское, Алексеевка. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В период Крест. войны 1773–75 активно поддержали Е.И.Пугачёва. По све-

дениям 1870, здесь имелись вод. мельница, в нач. 20 в. — Казан.-Богородицкая церковь (построена в 1868), церковно-приходская школа, кузница, вод. мельница, хлебозапасный магазин, 1 винная и 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 405 дес. Выходцы из Ф. в нач. 20 в. служили в личной охране имп. Николая II (среди них — полный георгиевский кавалер



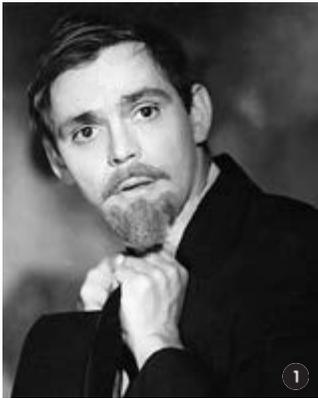
с.Федотово. Казанско-Богородицкая церковь. 1868.

А.Д.Атласов, П.В.Кустовский, П.В.Васильев). До 1920 село входило в Ахметевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 316, в 1906 — 256, в 1913 — 314, в 1920 — 308, в 1926 — 242, в 1938 — 249, в 1949 — 179, в 1958 — 102, в 1970 — 107, в 1989 — 53, в 2002 — 21 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ФЕДЯЕВ Владимир Леонидович (р. 29.1.1950, с. Масканур Новоторьяльского р-на Марийской АССР), учёный в области механики, д. техн. наук (2002). После окончания Казан. ун-та (1972) работал в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, с 1985 зав. проблемной лабораторией по робототехнике; с 1989 зав. лабораторией моделирования технол. процессов. В 1991–98 зав. одним. лабораторией и зам. директора Ин-та механики и маш-ния КНЦ РАН. Труды по взаимодействию оболочек с жидкостью, биомеханике, тепломассообмену и моделированию технол. процессов. Ф. разработал теорию продвижения удлиненных волнообразно-деформированных тел в вязкой жидкости; матем. модели процессов, протекающих при плавке в электродуговых печах и сварке плавлением; уточнённые методы расчёта характеристик теплообменников; высокоэффективные фильтры и градири (внедрены на пр-тиях РТ). Гос. пр. РТ (2012). Награждён медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения.

С о ч.: Математическое моделирование рабочих процессов и реконструкция теплообменников. К., 2001; Гидравлический расчёт водораспределит-



Ю.С.Федотов в ролях: 1. Голубкова («Бег» М.А.Булгакова); 2. Ивана Климова («Иван и мадонна» А.И.Кудрявцева).





тельных систем промышленных градирен // Актуальные проблемы механики сплошной среды. К., 2006 (соавт.); Экспериментальное исследование оросителей градирен // Проблемы теплообмена и гидродинамики в энергомашиностроении. К., 2006 (соавт.).

ФЕДЯЕВО, село в Верхнеуслонском р-не, на р. Чангара, в 40 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 17 жит. (русские). Мол. скот-во. Изв. с 1565–67. В дорев. источниках упоминается также как Федяево-Ключ. Первонач. жители принадлежали Свияжскому Троице-Сергиевому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 ветряные мельницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1348 дес. До 1920 село входило в Клянчинскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1646 — 90, в 1782 — 156 душ муж. пола; в 1859 — 382, в 1897 — 556, в 1908 — 668, в 1920 — 717, в 1926 — 643, в 1938 — 486, в 1949 — 226, в 1958 — 177, в 1970 — 123, в 1979 — 78, в 1989 — 38, в 2002 — 27 чел.

ФЕЙЗОВ (Фәйзов) Энвер Зиятдинович (30.4.1928, с. Шыгырданы Батыревского р-на Чувашской АССР — 14.6.2011, г. Чебоксары), философ, психолог, д. филос. наук (1993), проф. (1994), засл. работник высш. школы Чувашской АССР (1989). После окончания Казан. пед. ин-та (1952) работал в Чуваш. пед. ин-те. С 1960 директор ср. школы в с. Чкаловское (Батыревский р-н), с 1962 в Чебоксарском филиале Моск. энергетического ин-та, с 1970 зав. кафедрой философии Чуваш. пед. ин-та. С 1979 в Чуваш. ун-те (с перерывом, в 1983–93 в Чебоксарском ин-те Моск. кооп. ун-та): зав. кафедрами философии и методологии (с 1993), одновр., с 2001, комплексных иссл. по философии. Труды посв. проблемам иссл. мозга и человеческого сознания, методологии науч. познания. Награжден почёт. грамотами ВС Чувашской АССР, ГС Чувашской Республики.

С о ч.: Психофизическая проблема. Чебоксары, 1993; Мозг, психика, физика. М., 1994; Методология научного познания: В 3 ч. М.—Чебоксары, 2001 (соавт.).

ФЕЙГИН Владимир Аронович (5.1.1947, Казань — 3.9.2002, там же), актёр, нар. артист ТССР (1991). Окончил Казан. ин-т культуры (1978). Творческую деятельность начал в самодеятельном коллективе в клубе Казан. льнокомб-та, где сыграл ряд заметных ролей: Сганареля («Лекарь поневоле» Ж.Б.Мольера), Петра («Последние М.Горького»), Милонидова («На бойком месте» А.Н.Островского), Володи Ульянова («Гроза на рассвете» Е.Г.Зильбермана, В.Холявина). В 1969 был приглашён в труппу Казан. Б. драм. т-ра. С 1976 в Казан. ТЮЗе. Сыграл ряд кр. ролей, быстро выдвинулся в число вед. мастеров т-ра. Яркая внешность, сцен. обаяние, умение импровизировать в заданных ролях обстоя-

тельствах делали каждую работу актёра заметным явлением на сцене. Сочетанием в ы р а з и т е л ь н о й внешн. формы с убедительным внутр. психол. обоснованием характеризовались такие роли, как Журналист («Остановите Малахова» В.А.Аграновского), Массовик («С любимыми не расставайтесь» А.М.Володина), Тезей-Оберон («Сон в летнюю ночь» У.Шекспира), дон Гомес («Сид» П.Корнеля), Шервинский («Дни Турбиных» М.А.Булгакова), Роберт Кеплен, Дэвид МакБейн («Опасный поворот», «Стеклоплатформа» Дж.Б.Пристли), Дракон (о.п. Е.Л.Шварца), Белобрыков («Погром»), «И был вечер, и было утро» по пов. Б.Л.Васильева), Ксанф («Лиса и виноград» Г.Фигейредо). Лёгкостью, органичностью импровизации, яркой театральностью, чувством юмора отличались созд. актёром комедийные роли: Чарльза Кейдемина («Неугомонный дух» Н.Коурда),



В.А.Фейгин.



В.А.Фейгин в роли Ксанфа («Лиса и виноград» Г.Фигейредо, справа в роли Клей-Т.Н. Угниненко).

Короля («Золушка» Е.Л.Шварца), Бога («Добрый человек из Сычуани» Б.Брехта), принца Валлампбрэза («Капитан Фракасс» по роману Т.Готье). Мн. играл в постановках сказок, и даже отрицательные герои (Карабас в спектакле «Приключения Буратино в стране дураков» по роману А.Н.Толстого, царь Агей в спектакле «Иван-царевич» Ю.Ч.Михайлова) в исполнении Ф. были наделены добродушием. Часто выступал как тец, ведущий концертов.

Лит.: Благоев Ю. Казанский театр юного зрителя: Очерк истории. К., 1986.

Ю.А.Благова.

ФЕЛЬДМАН Давид Исаакович (1.10.1922, Киев — 14.10.1994, Казань), юрист, д. юрид. наук (1966), проф. (1967), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1979, 1991). Окончил Моск. юрид. ин-т (1945). В 1949–52 преподаватель Казан. юрид. ин-та. С 1952 в Казан. ун-те: в 1964–75 зав. кафедрой теории и истории гос-ва и права, в 1975–91 — кафедрой гос. права, сов. стр-ва и междунар. права, с 1991 проф. кафедры гос. и междунар. права. Труды по теории и истории междунар. права, внеш. политике СССР, проблемам между-

нар. правосубъектности, междунар.-правового признания, нормативной систематизации междунар. права. Один из авторов учебника «Международное право» (М., 1982) и «Курса международного права» (т. 1–7, М., 1989–93). Инициатор создания и ответ. ред. библиографических указателей «Международное право» (1917–1972, М., 1976; 1973–1985, М., 1987; 1986–1990, СПб., 1992). Участник Вел. Отеч. войны. Награжден медалями.

С о ч.: Современные теории международно-правового признания. К., 1963; Признание государств в современном международном праве. К., 1965; Теоретические проблемы методологии исследования государства и права. М., 1975 (соавт.); Система международного права. К., 1983.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2004. Т.3; Тюркина Н.Е. Давид Исаакович Фельдман, 1922–1994. К., 2005.

Е.Б.Долгов.

ФЕНОЛЯТЫ, продукты замещения металлами атома водорода гидроксильной группы фенолов; побочные продукты произ-ва фенола-ацетона. Техн. раствор фенолят натрия (ТРФН), в состав к-рого входят также щёлочь, углеводородные фракции и вода, предложен в кач-ве дезинфектанта учёными Федерального центра токсикологической, радиационной и биол. безопасности (Казань), Казан. академии вет. медицины (Х.Х.Абдуллин, И.Н.Зыков, А.З.Равилов, А.С.Селиванова, В.С.Угрюмова, И.М.Шермергорн). Осн. поставщиком раствора фенолят натрия водного в республике является АО «Казаньоргсинтез». Установлена высокая эффективность действия ТРФН против болезнетворных бактерий, грибов, вирусов, хламидий. В 1969–2000 применяется в вет. практике для борьбы против возбудителей бруцеллёза, сиб. язвы, вируса ящура, паратифа-3, инфекц. ринотрахеита кр. рог. скота, хламидиоза и др. болезней, а также для дезинфекции животноводческих помещений, выгульных дворов и почвы.

Лит.: Селиванова А.С., Равилов А.З., Угрюмова В.С. Изыскание химических соединений, оказывающих инактивирующее действие в отношении вируса ящура // Материалы докладов Всесоюз. науч. конф., посвящённой 100-летию Казан. вет. ин-та. К., 1974; Дезинфектанты широкого спектра действия // Ветеринария. 1979. № 5. В.С.Угрюмова, А.Х.Фазульязов.

ФЕНОМЕНОВ Николай Николаевич (21.3.1855, г.Ливин Орловской губ. — 30.11.1918, Петроград), акушер-гинеколог, д. медицины (1880). После окончания в 1878 Воен.-мед. академии (С.-Петербург) был оставлен там же при кафедре акушерства и гинекологии (в 1883 стажировался в Германии). С 1885 в Казан. ун-те на кафедре акушерства и жен. болезней, ординарный проф. (с 1892), почёт. лейб-акушер (с 1902), засл. проф. (1904). С 1899 в С.-Петербурге: зав. кафедрой акушерства и жен. болезней Жен. мед. ин-та, одновр. директор Петерб. родовспомогательного заведения. Труды по оперативному акушерству, онкологии. Внедрил асептику в хирургическую практику в клинике Казан. ун-та. Пред. Петерб. акушерско-гинекологического об-ва врачей (1900–09).

С о ч.: К патологии и терапии фаллопиевых труб // Врач. 1885. № 43, 47, 49; 34 чревосечения // Врач. 1888. № 1–3; Оперативное акушерство. К., 1892.



108 ФЕОДАЛИЗМ

ФЕОДАЛИЗМ (от лат. *feodum* — лен, феод, землевладение), социальная система, существовавшая в Зап. и Центр. Европе в период средневековья. Термин «Ф.» возник в конце 18 в., в канун Франц. рев-ции; подразумевал сохранение «старого порядка» в управлении гос-вом (абс. монархии, господства дворянства). В марксистской лит-ре Ф. рассматривался как соц.-экон. формация, предшествующая капитализму, для к-рой характерны преобладание в экономике с.-х. произ-ва, господство натурального х-ва, существование двух осн. социальных классов (феодалов и крестьян), использование методов внеэкон. принуждения, соединение верх. власти с землевладением и т. д. Эта формация базируется на полной зависимости крепостных крестьян от кр. земельных собственников. Классическому Ф. свойственны сословно-юрид. неравенство, закреплённое правом, и рыцарская воен. орг-ция. Идеологической и нравственной основой Ф. являлось христ-во, к-рое определяло характер ср.-век. культуры. Формирование Ф. происходило в 5–9 вв., после завоевания Римской империи варварами. В период его расцвета (12–15 вв.) экономически и политически укреплялись города, формировалось гор. население, оформлялись сословно-представительные собрания (англ. парламент, франц. Ген. Штаты, Новгородское вече, курултай в Золотой Орде, Казанском и др. татар. ханствах). Сословная монархия вынуждена была считаться с интересами не только знати, но и др. сословий. Развитие экономики в городах способствовало росту предпринимательской деятельности капиталистического типа, подорвало натурально-хоз. основы господства аристократии. Революции 16–18 вв. ознаменовали в осн. завершение эпохи Ф.

Становление Ф. на терр. Ср. Поволжья относится к периоду образования первых феод. гос-в в *Хазарский каганат* и *Волжская Булгария*. Здесь в 9 в. складывалось феод.-вотчинное землевладение (см. *Землевладение, Землепользование*). Переход к более зрелым феод. отношениям происходил в 13–16 вв. В Золотой Орде существовала форма феод. отношений, связанная гл. обр. с кочевым скот-вом и воен.-аристократической орг-цией об-ва. Осн. роль играло воен.-служилое сословие. Возникшие после распада Золотой Орды татар. ханства, в т.ч. Казанское, унаследовали осн. черты её гос. устройства. Социальная орг-ция в них имела иерархическую систему, связанную с правами на землевладение, за к-рые их обладатели были обязаны служить своему сюзерену. Верх. власть принадлежала ханам из рода *Джучи*. Высш. слой знати составляли *Джучиды* — *огланы, султаны, беки*. Преобладающая масса населения была лично свободной и обозначалась в источниках термином «*ясачные люди*». Податное население («*кара халык*» — «чёрный люд») платило налоги хану или феодалу.

С завоеванием Казанского ханства Русским гос-вом (1552) земли ханов, местной аристократии и свободных общинников отошли под дворцовые, помещичьи и церковно-монастырские владения, преим. с рус.

населением; татар. крестьяне были отнесены к разряду гос. крестьян и оставались лично независимыми.

В 17–18 вв. определяющей тенденцией соц.-экон. отношений в крае стала дальнейшая эволюция Ф. Для этого периода были характерны расширение помещичьего землевладения, окончательное оформление крепостничества (см. *Крепостное право*), ухудшение экон. и соц.-правового положения крестьян, усиление колониального и нац.-религ. гнёта — всё это вызывало недовольство населения и массовые нар. движения (см. *Еналеевское восстание 1615–16, Крестьянская война 1670–71, Крестьянская война 1773–75*). Зарождавшиеся с кон. 18 в. капиталистические отношения (см. *Капитализм*) привели к кризису Ф. *Крестьянская реформа 1861* разрушила его основы. Однако элементы феод. соц.-экон. и полит. системы, такие как абсолютная монархия, помещичье землевладение, господство дворянства, деление общества на сословия и т. д., сохранились до Окт. рев-ции 1917.

Лит.: Халиков А.Х. Древняя история Среднего Поволжья. М., 1969; Кабузан В.М. Крепостное крестьянство России в XVIII — 50-х гг. XIX вв.: Численность, состав, размещение // История СССР. 1982. № 3; Смыков Ю.И. Крестьяне Среднего Поволжья в период капитализма: Социально-экон. исслед. М., 1984; Еникеев С. Очерк истории татарского дворянства. Уфа, 1999; Габдуллин И.Р. От служилых татар к татарскому дворянству. М., 2006.

Ф.Г.Миниханов.

ФЕОКТИСТОВ Игорь Леонтьевич (р. 20.7.1928, г. Минусинск Красноярского края), спортсмен (гребля на байдарках и каноэ), мастер спорта СССР (1950). Окончил Казан. авиац. ин-т (1954). Воспитанник ФСО «Динамо» (Казань). Победитель (призёр) чемпионатов РСФСР 1951, 1953, 1957–60 (1952, 1954–55, 1963 — серебр., 1960–63 — бронз.), СССР 1951, 1954, 1957–60 (1963 — серебр., 1960–63 — бронз.), Европы (1957 — серебр., бронз.), соревнований в программе 6-го Всемир. фестиваля молодёжи и студентов (Москва, 1957), участник Олимп. игр (1952). С 1954 живёт в г. Нижний Новгород. В 1954–99 работал конструктором, начальником бюро отдела гл. технолога авиастроит. з-да «Сокол».

ФЕОФАН (Фёдор Александров) (ок. 1786, с. Городище Каширского у. Московской губ. — 23.10.1852, г. Калязин Тверской губ.), религ. деятель, церковный композитор. После окончания семинарии Троице-Сергиевой лавры (1808) служил там же, был регентом церковного хора. В 1809–14 в С.-Петербурге, в Александро-Невском духовном уч-ще, с марта 1814 ректор, одновр., с 1812, в Петерб. духовной семинарии. С 1812 в монашестве, с 1813 архимандрит. С 1814 ректор Ярославской, с 1816 проф. Черниговской духовных семинарий. С 1817 в Казани: ректор Казан. духовной академии (с 1818 — семинария), одновр., в 1819–23, проф. Казан. ун-та. Значит. часть своего жалования тратил на благоустройство семинарии: в частности, выстроил флигель общежития в Спасо-Преображенском монастыре. В Казани произошло становление Ф. как церковного ком-

позитора. С 1832 настоятель Донского ставропигиального монастыря (Москва), с 1850 — Нежинского Назарет-Богородичного муж. монастыря Черниговской епархии, а через неск. месяцев того же года — Троицкого Макариева монастыря Тверской епархии. Автор трудов по богословию, церковных муз. произведений, исполняющихся и поныне в правосл. богослужении. Награждён орденами св. Анны 2-й степени, Св. Владимира 3-й степени.

С о ч.: Собрание поучительных слов на Господские и Богородичные праздники. М., 1841; Собрание поучительных слов на воскресные дни: В 2 т. М., 1849.

Лит.: Смирнов А.П. Архимандрит Феофан, церковный композитор. К., 1909; Голубцов С. Церковный композитор архимандрит Феофан (к 150-летию со дня смерти) // Моск. журн. 2002. № 12.

ФЕРЕНЕЦ Валентин Антонович (17.6.1923, с. Роскошно Ставьянганского р-на Киевской обл. Украинской ССР — 31.7.2008, Казань), учёный в области авиац. приборостроения, д. техн. наук (1976), проф. (1977), засл. деятель науки и техники ТАССР (1980), засл. изобретатель РСФСР (1975), засл. проф. Казан. техн. ун-та (2004). В 1953 окончил Моск. авиац. ин-т. С 1954 в Казан. авиац. ин-те, проф. кафедры приборов и автоматов (с 1974). Труды по информационно-измерительным приборам. Осн. направления науч. иссл. Ф. — теория, проектирование и применение термоанеморезистивных преобразователей. Имеет 211 авторских свидетельств на изобретения. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

С о ч.: Полупроводниковые струйные термоанемометры. М., 1972; Погрешности измерительных преобразователей. К., 1981.

ФЁРМА-2, Сев.-восточная (Казань), уч.-показательное х-во Мин-ва гос. имуществ Российской империи. Начала работать в 1846, созд. в соответствии с распоряжением имп. Николая I от 1841 (одна из пяти образованных в России) по образцу зап.-европ. уч. с.-х. ферм для совершенствования сел. х-ва в стране, обучения гос. крестьян ведению х-ва на науч. основе. Вед. роль в её орг-ции принадлежала *Казанскому экономическому обществу*. Для Ф.-2 было отведено 725 дес. 857 кв. саженей земли в 9 верстах от города между дд. Борисково и Горки (ок. оз. Дальний Кабан). Первый управляющий — агроном А.И. Горнбург, выпускник Дерптского ун-та. Обслуживала Казанскую, Вятскую, Пермскую, Юго-Вост. часть Вологодской губ., Сибирь. Также являлась эксперим. науч. базой Казан. ун-та и Казан. экон. об-ва. Под рук. А.М. Бутлерова, Н.П. Вагнера, М.Я. Кумтары, П.А. Пелля, Е.И. Гремячинского, А.К. Чугунова, Е.С. Фалькова и др. учёных здесь занимались исследованиями в области растениеводства и жив-ва: изучалась агротехника мн. с.-х. культур, многопольные схемы севооборотов с целью их освоения взамен существующих трёхпольных, испытывались новые сорта растений (в 1849 при Ф.-2 было организовано семенное депо), породы скота, с.-х. орудия и машины (плуги, бороны, жатки, молотилки, веялки, сеялки и др.), принимались меры по их распростра-





нению среди крестьян. Велись метеорологические наблюдения. Ф.-2 способствовала популяризации возделывания картофеля. В 1864 на её базе было открыто *Казанское земледельческое училище*, к-рое в 1919 стало факультетом сел. и лесного х-ва *Казанского политехнического института*. В 1922 факультет преобразован в Казан. ин-т сел. х-ва и лес-ва, 1 мая 1925 Ф.-2 перешла в его ведение (ныне Казан. агр. ун-т).

Лит.: Казанский государственный аграрный университет: история и современность. К. 2007.

Р.А.Асрутдинова, И.Н.Афанасьев.

ФЕСТИВАЛИ ТЕАТРАЛЬНЫЕ, смотры достижений театр. иск-ва; празднества, проводимые по случаю знаменательных дат, обществ. событий с целью выявления лучших исполнителей (режиссёров, актёров) и пропаганды театр. иск-ва. В РТ проводятся Мин-вом культуры, Союзом театр. деятелей, отд. театр. коллективами (Ф.т. Альметьевского татар. драм. т-ра, 1967; Ф.т. Мензелинского татар. драм. т-ра, 1967). В 1983 состоялся Респ. Ф.т. «Театр — село», в 1984–85 — Респ. смотр-конкурс на лучший спектакль для детей и юношества, в 1991 — Респ. Ф.т. т-ров-студий. Были проведены также фестивали т-ров Закамья (Альметьевск, 2003, 2004), Ф.т. молодых режиссёров (Казань, 2009), *Фестиваль театральный имени К.Тинчурина*, *Фестиваль театральный «Науруз»*.

ФЕСТИВАЛЬ ИМЕНИ Ф.И.ШАЛЯПИНА оперный. Учреждён Татар. т-ром оперы и балета в 1982 (инициаторы орг-ции зам. министра культуры ТАСССР Р.М.Харисов, директор т-ра Р.Мухаметзянов и гл. дирижёр В.Купченко), с 1985 всерос., с 1991



Оперный фестиваль имени Ф.И.Шляпина. Сцена из оперы «Борис Годунов» М. Мусоргского.

междунар. Проводится ежегодно в феврале в Казани. Программы фестиваля составляются преим. из премьерных постановок Татар. т-ра оперы и балета с включением опер из репертуара Ф.Шляпина. На гл. партии в спектаклях приглашаются вед. исполнители России, звёзды мир. оп. сцены, изв. опер. труппы, творческие коллективы и отд. концертующие опер. певцы. В разные годы в фестивале участвовали: И.Архипова, Б.Минжилкиев, Д.Хворостовский, А.Ведерников, М.Биешу, И.Богачёва, Л.Казарновская, А.Кочерга, О.Бородина, С.Лейферкус, П.Бурчуладзе, О.Гурыкова, Х.Герзмава, Н.Путинин, М.Казарков, В.Мороз, А.Агади, Р.Папе, А.Крутько,



Оперный фестиваль имени Ф.И.Шляпина. Сцены из опер: 1. «Волшебная флейта» В.А. Моцарта; 2. «Мадам Баттерфляй» Дж. Пуччини.

А.Шагимуратова; дирижёры В.Гергиев, Р.Салаватов, М.Боэми, М.Крейчи, А.Москаленко; режиссёры-постановщики Г.Ковтун, М.Панджавидзе, А.Степанюк и др. К участию привлекаются также молодые перспективные опер. исполнители. Каждый фестиваль по традиции завершается гала-концертом. В 2012 состоялся 30-й юбилейный фестиваль.

ФЕСТИВАЛЬ КЛАССИЧЕСКОГО БАЛЕТА ИМЕНИ Р.НУРИЕВА (НУРЬЕВА). Учреждён Мин-вом культуры ТАСССР и Татар. т-ром оперы и балета. Проводится ежегодно в мае. Первый фестиваль открылся 12 мая 1987 балетом А.Адана «Жизель». Первые 5 фестивалей были всерос., 6-й (1992) получил статус междунар. 12 мая 1992 балетом «Щелкунчик» П.И.Чайковского дирижировал легендарный танцовщик Рудольф Нуреев, в 1993 фестивалю присвоено его имя. В разное время участниками фестиваля были выдающиеся балетные исполнители В.Васильев, И.Васильев, Е.Максимова, М.Ивата, И.Душкевич, А.Мунтагиров, И.Думпе, Н.Яковлева, Ю.Карлин, Л.Мусаварова, А.Ахметов, И.Кирсанова, Н.Павлова, Ю.Петухов, С.Фечо, У.Лопаткина, Ю.Махалина, Е.Князькова, Е.Березина, Н.Ледовская, В.Дик, Т. и А. Ратманские, В.Кириллов, Р.Усма, Г.Комлева, Д.Матвиенко, Ф.Фогель, М.Аллаш и мн. другие звёзды мир. балета. За дирижёрским пультом стояли Н.Депонте, И.Лацанич, В.Рылов, В.Соболев и др.

Фестиваль балета называется «классическим», но его участниками в разные годы были солисты и балетные коллективы как классического, так и совр. направлений: Муз. т-р для детей и юношества (Киев), Т-р балета Бориса Эйфмана (С.-Петербург), Рус. камерный балет «Москва», Балетная труппа



Фестиваль классического балета имени Р.Нуриева. Сцены из балетов: 1. «Баядерка». Л. Минкуса; 2. «Дон-Кихот» Л. Минкуса.



па г.Брауншвейг (Германия), «Балет Вечнозелёного города» (г.Портсмут, США), Имперский рус. балет (Москва) и т. д. Идеиным вдохновителем и одним из гл. организаторов фестиваля на протяжении мн. лет является балетный критик Н.Садовская (Москва). Худож. руководитель фестиваля — В.Яковлев. *В.Н.Горшков.*



Фестиваль классического балета имени Р. Нуриева. Афиша фестиваля. 2012.

ФЕСТИВАЛЬ МУЗЫКИ КОМПОЗИТОРОВ РЕСПУБЛИК ПОВОЛЖЬЯ И ПРИУРАЛЬЯ. Учреждён по инициативе Союза композиторов ТАСССР в 1982, первый фестиваль прошёл в Казани. До 1995 и с 2002 проводился ежегодно, поочерёдно в каждой из столиц республик Приуралья (Казань,





110 ФЕСТИВАЛЬ

Ижевск, Йошкар-Ола, Саранск, Сыктывкар, Уфа). Осн. цели фестиваля — популяризация творчества композиторов, осмысление текущих процессов, выявление и решение проблем развития муз. культуры региона. В программах фестиваля принимают участие вед. исполнители и творческие коллективы, проводятся конференции, «круглые столы», совещания с участием музыковедов и муз. деятелей. В 2006 в Казани состоялся 19-й, в 2010 в г. Йошкар-Ола — 22-й фестивали.

Лит.: Данилова И. Возобновление традиций // Муз. академия. 2003. № 2; её же. Регион Поволжья и Приуралья: Фестиваль восемнадцатый // Муз. академия. 2006. № 2.

Ф.Ш.Салитова.

ФЕСТИВАЛЬ ТАТАРСКОЙ ПЕСНИ ИМЕНИ Р. ВАГАПОВА. Учреждён в 2004 Казан. об-вом нижегородских татар «Якташлар», редакцией ж. «Татарстан», исполкомом Всемир. конгресса татар, Мин-вом культуры РТ, агентством «Татмедиа», администрацией Казани в честь выдающегося татар. певца Р. Вагапова. С 2005 всерос., с 2007 междунар. Включает конкурс молодых исполнителей с целью поиска, выявления и поддержки молодых талантливых певцов —



Эмблема фестиваля татарской песни имени Р. Вагапова.

исполнителей татар. нар. и композиторской песен. Проводится ежегодно в день рождения Р. Вагапова 7 мая в Краснооктябрьском р-не Нижегородской обл. и завершается гала-концертом в Казани. В фестивале принимают участие вед. татар. певцы, сотни самодельных коллективов. В числе лауреатов фестиваля: Ф. Кагиров, А. Сагынбаева, Р. Асаев, А. Хайри, А. Исламов, И. Хузина, Р. Сайфутдинов, Ф. Гизатуллин, Р. Тухватуллин, Д. Байтемиров и др. Жюри конкурса состоит из вед. исполнителей-вокалистов Татарстана. С 2007 проводится конкурс профессионалов и любителей в номинациях

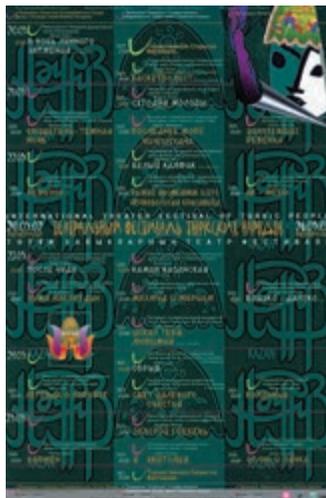


Гала-концерт 2006. Казань.

солистов и дуэтов. 7-й фестиваль (2011) был посвящён 125-летию со дня рождения Г. Тукая. Жюри возглавлял нар. артист РФ и РТ И. Шакиров.

ФЕСТИВАЛЬ ТЕАТРАЛЬНЫЙ ИМЕНИ К. ТИНЧУРИНА, учреждён решением Союза театр. деятелей и Мин-вом культуры РТ в 1992 в честь кр. деятеля татар. театр. культуры К. Тинчурина как ежегодный смотр театр. достижений республики с присуждением призов за лучший спектакль, лучшие жен. и муж. роли, режиссуру. К участию приглашались все проф. театр. коллективы республики, а также гости из других регионов РФ. Было проведено 4 фестиваля: в 1992, 1993, 1994 и 1996. Среди лауреатов в разные годы — режиссёры М. Х. Салимжанов, Ф. Р. Бикчентаев, Р. М. Загидуллин, А. Я. Славутский; актёры Ш. Биктемиров, А. Гайнуллина, Ф. Бадриев, И. Фаизов, Г. Ишкова, А. Калаганов, Р. Хайруллина, В. Ганеева, Е. Щеглова.

ФЕСТИВАЛЬ ТЕАТРАЛЬНЫЙ «НАУРУЗ» (Театр. фестиваль тюрк. народов «Науруз»), учреждён решением Союза театр. деятелей СССР в 1989 как ежегодный смотр достижений т-ров Ср.-азиат. и Кавк. регионов; проводится поочерёдно в столицах союзных республик и приурочивается к празднествам по случаю наступления весны. В фестивалях принимали участие театр. коллективы, ставившие спектакли на *тюркских языках*. Первый Ф. т. «Н.» был проведён в Алма-Ате, следующие — последовательно в гг. Бишкек,



Театральный фестиваль «Науруз». Афиша фестиваля. 2002.

Душанбе, Ташкент, Ашхабад. В фестивале 1993 в Ашхабаде со спектаклями «Бичура» М. Гилязова и «Слуга двух господ» К. Гольдони принимал участие Татар. академ. т-р. В связи с распадом СССР Ф. т. «Н.» с 1993 не проводился в течение 5 лет и был возобновлён в 1998 по инициативе руководства РТ. Последующие фестивали с периодичностью раз в 3–4 года стали проходить в Казани (1998, 2002, 2005, 2009). В них принимали участие театр. коллективы РТ, т-ры Башкортостана, Чувашии, Хакасии, Алтайского

края, Респ. Саха-Якутия, Ингушетии, Оренбургской обл., Азербайджана, Казахстана, Киргизии, Турции. В фестивале 2009 участвовали также т-ры кукол, студенческие и молодёжные т-ры. Ф. т. «Н.» предоставляет широкие возможности для дружеского общения и обмена творческими идеями и является одним из крупнейших форумов театр. деятелей тюрк. народов.

ФЕТВА́ (араб. — разъяснение), богословско-правовое заключение о соответствии того или иного действия либо явления нормам *шариата*. В первые годы становления ислама Ф. выносились праведными халифами (Абу Бакр ас-Сиддик, 632–34; Умар ибн Хаттаб, 634–44; Усман ибн Аффан, 644–56; Али ибн Абу Талиб, 656–61). Позднее этим стали заниматься авторитетные богословы-законоведы — *факихи*. Ф. собирались в спец. сборники, к-рые использовались при решении правовых вопросов. Наиб. изв. сборники Ф. были составлены аль-Марваруди, ибн Рушдом, аль-Маргинани (нач. 11–12 вв.). Совр. Ф. издаются в осн. духовными управлениями мусульман, муфтием или факихами в ответ на запрос кази, отд. лиц и др.

Лит.: Маргинани Б. Хидоя: Комментарий мусульманского права: В 2 ч. М., 2010; Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ФЕХТОВА́НИЕ, вид спорта, единоборство на спорт. рапире, шпаге, сабле. Ф. как прикладной вид физ. упражнений изв. в Казани с нач. 19 в., культивировался в спорт. кружках Казан. ун-та (с 1907), об-ве «Беркут» (с 1908), «Сила и здоровье» (с 1911). Как вид спорта в Татарстане развивается с 1940-х гг. Зачинатель — Д. А. Вашиш. С 1960-х гг. ежегодно проводятся первенства и турниры на Кубок Татарстана. Лучшие спортсмены и тренеры 1940–60-х гг.: В. Базаревич, М. Х. Салимжанов, Р. Хабибулло, Э. Харахашьян, Е. Харьков, А. Л. и М. Л. Шалман. С 1970-х гг. фехтовальщики республики являются участниками и призёрами чемпионатов СССР (России), Европы, мира, всемир. универсиад, Олимп. игр. С 1972 проводится Всерос. традиционный новогодний турнир по Ф. среди юношей и девушек памяти И. Б. Брена, с 1997 — Междунар. турнир сильнейших рапиристок (юниоры) на приз Н. Ф. Гилязовой. На 2012 в Татарстане Ф. культивируют: в Казани — Респ. специализированная ДЮСШ олимп. резерва (открыта в 1966), Казан. уч-ще олимп. резерва (2005), ФСО



Встреча чемпионов Олимпийских игр. В 1-м ряду (слева направо): Н. Ф. Гилязова, О. Н. Князева, В. Г. Никонова, В. В. Житлов (тренер). Казань. 1976.





«Динамо»; в Набережных Челнах — отрядные казан. Респ. специализированной ДЮСШ олимп. резерва (2005). Общее число занимающихся — ок. 1 тыс. чел. Среди лучших спортсменов: засл. мастера спорта СССР — Н.Ф.Гильзова, В.Г.Никонова, О.Н.Князева; мастера спорта междунар. класса (РСФСР, РФ) — А.М.Абдульманов, Н.В.Балмасова, Э.А.Баянов, А.С.Великанов, О.Б.Воцакина, К.Ю.Гафурзянова, И.В.Мокрецов, А.Е.Падеров, И.И.Радугин, И.Р.Шаймарданов, Е.А.Шурупина, Е.А.Шашарина. Изв. тренеры: засл. тренеры РСФСР, СССР (России) — Л.Н.Белоусов, Д.А.Вашш, В.В.Житлов, А.С.Кислюнин, И.А.Радаева, И.И.Радугин, Ф.М.Хасанов, И.Р.Шаймарданов.

Н.Д.Бобырева.

ФЕШИН Николай Иванович (26.10.1881, Казань — 5.10.1955, г.Санта-Моника, США, перезахоронен в Казани в 1976), художник, скульптор, педагог, акад. живописи (1916). Родился в семье владельца позолотно-столлярной иконостасной мастерской. Окончил живописное отделение Казан. худож. школы (1901), Высш. худож. уч-ще при АХ в С.-Петербурге, мастерскую И.Е.Репина (1909). За конкурсную работу «Капустница» получил звание художника с правом пенсионерской поездки за границу, побывал в Австрии, Германии, Италии, Франции (1910). В 1909–22 преподавал живопись и рисунок в Казан. худож. школе, а также в Казан. высш. худож.-техн. мастерских и Казан. худож.-техн. ин-те. В 1923 эмигрировал в США, жил и работал в г. Нью-Йорк (1923–36, 1934), Таос, штат Нью-Мексико (1927–33), Лос-Анджелес (1934–48), Санта-Моника, штат Калифорния (1948–55). Преподавал в студиях при галереях Гранд Централь Галлериз (1923–24), Стендаль Галлериз в Лос-Анджелесе (1934 — кон. 1940-х гг.), в кон. 1940-х гг. открыл свою студию.

Творчество Ф. основано на традициях рус. академ. школы, реализме «передвижников» и импрессионистских приёмах, входило в контекст стиля модерна, типичной чертой которого являлись смешение разных стилевых систем, дуализм реального и условного. В живописи создавал жанровые многофигурные композиции, пейзажи, натюрморты, ню, но в первую очередь был выдающимся портретистом. Его моделями в Казани были коллеги по работе (Н.Белькович, П.Радимов, Г.Медведев, П.Абрамичев, В.Тихов), ученицы Казан. худож. школы (Н.Сапожникова, Н.Подбельская, Т.Попова, М.Быстрова, Е.Ошустович), его близкие — отец, жена А.Белькович, дочь Ия; в США — рус. эмигранты (худ. Д.Бурлюк, балерины В.Фокина, А.Микешина, певица Е.Хатаева, театр. реж. Н.Евреинов и др.), амер. деятели культуры и меценаты (киноактриса Л.Гинш, писательница У.Кэйсер, М.Д.Люхан и др.). Для картин Ф. характерны свободная пастозная живопись с контрастами фактур; использование сложносоставных цветовых замесов, сдержанная жемчужно-серая или охристо-коричневая колористическая система, преобладающая в рус. период, для амер. периода типична построенная на контрастах ярких доп. цветов — зелёный-красный, жёлтый-синий, оранжевый-го-

лубой. Работы Ф. отличают эффект этюдной незаконченности, гротескное заострение образов (в жанровых композициях) или манерность (в портретах).

Среди наиб. значит. произведений в живописи: «Черемисская свадьба» (1908), «Портрет неизвестной (Дама в лиловом)» (1908), «Капустница» (1909), «Обливание» (1914), «Портрет Сапожниковой» (1908, 1916), «Портрет Вари Адоратской» (1914), «Портрет отца» (1918), «Лето (портрет А.Н.Фешинной с дочерью)», 1924, «Танцующая кукурузный танец» (1927–33).

Ф. — выдающийся мастер классического натурального угольного рисунка и психол. портрета. В декор.-прикладном иск-ве вслед за мастерами Абрамцева и Талашкино (Е.Д.Поленовой, С.В.Малотиным) развивал неорус. вариант модерна (резьба по дереву), работал также в металле, керамике (в США). Одним из шедевров художника стал его ед. реализованный архит. проект — собств. дом в г.Таос, соединяющий традиции местной испано-индейской архитектуры с использованием адобы и неорус. модерна (архит. формы, резные дер. элементы интерьера, резная дер. мебель, скульптура). Принимал активное участие в различных выставках: Интернац. выставке в Риме (1911), Междунар. выставке в Амстердаме (1912), Т-ва передвижных худож. выставок (с 1912), Т-ва независимых (1912, 1914), в Мюнхенской междунар. выставке (1909, 1910, 1913), ежегодных выставках Ин-та Карнеги (г.Питсбург, 1910–14), выставке Нац. академии дизайна в Нью-Йорке (1911) и др. Персональные выставки: в Ин-те иск-в в г.Чикаго (1925), в Стендаль Галлериз в Лос-Анджелесе (1930–40-е гг.). Награждён Малой зол. медалью за «Портрет неизвестной (Дама в лиловом)» на Междунар. выставке в Мюнхене (1909), Большой серебр. медалью за парный портрет «Лето» на Междунар. выставке в Филадельфии (1926) и др. Удостоен приза Томаса Р.Проктора в разряде портретной живописи на выставке в Нац. академии дизайна США за портрет «Гравёр (У.Д.Ноттс)» в 1924. Наиб. значит. коллекция произведений Ф. находится в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, его работы хранятся в Рус. музее, Науч.-иссл. музее Рос. АХ (С.-Петербург), Третьяковской галерее, Чувашском худож. музее, Кировском обл. худож. музее им. В.М. и А.М.Васнецовых, в Ин-те Карнеги (Питсбург, США), Фрай Арт музее (г.Сиэтл, штат Вашингтон) и др., в частных коллекциях России и США. В 1981 в его доме в г.Таос был создан Ин-т Фешина с музеем и образовательным центром. Илл. см. на с. 112.

Лит.: Дульский П.М. Николай Фешин. К., 1921; Николай Иванович Фешин: Документы. Письма. Воспоминания о художнике. Л., 1975; Тулузакова Г.П. Николай Фешин. 1881–1955. Живопись, рисунок. М., 2004; Николай Фешин. СПб., 2007; F e n n F. The Genius of Nicolai Feshin. Santa Fe, 2001.

Г.П.Тулузакова.

ФИАЛКА (*Viola*), род одно-, дву- и многолетних травянистых растений и полукустарников сем. фиалковых. Изв. ок. 500 видов, распространены по всему земному шару, гл. обр. в умеренном поясе Сев. полушария. На

терр. Татарстана 22 вида. Ф. полевая (*V. agvensis*), Ф. собачья (*V. canina*), Ф. опушённая (*V. hirta*), Ф. горная (*V. montana*), Ф. трёхцветная (*V. tricolor*), Ф. дубравная (*V. nemoralis*) и др. встречаются во всех р-нах; Ф. сомнительная (*V. ambigua*), Ф. холмовая (*V. collina*), Ф. прибрежная (*V. litoralis*) и др. — редкие для республики виды. Растут в лесах, среди кустарников, в посевах, на лугах, болотах, по берегам рек. Одно- и многолетние растения выс. 5–50 см. Листья очерёдные, цельные, с городчатым краем. Цветки одиночные, на длинных, изогнутых в верх. части цветоносах, синего и лилового цвета, иногда белые или желтоватые, реже двух- и трёхцветные. Плод — продолговатая коробочка, к-рая при высыхании раскрывается и выбрасывает семена. Цветут в апреле–сентябре. Плоды созревают с июня. Размножаются семенами и вегетативно (разрастанием корневищ). В нар. медицине используются надземные части Ф. трёхцветной, Ф. опушённой, Ф. полевой и др., в к-рых содержатся флавоноиды, сапонины, органические к-ты, каротин, эфирное масло. Настой травы употребляют как отхаркивающее и мочегонное средство, а также для регулирования обмена веществ. Ф. полевая, Ф. прибрежная (*V. contempta*), Ф. трёхцветная — декор., медоносные растения. Ф. Виттрока, или аютины глазки (*V. wittrockiana*), с крупными цветками разнообразной окраски культивируется. Ф. лысая (*V. eirpsila*), Ф. болотная (*V. palustris*) и Ф. Селькирка (*V. selkirkii*) занесены в Красную книгу РТ.



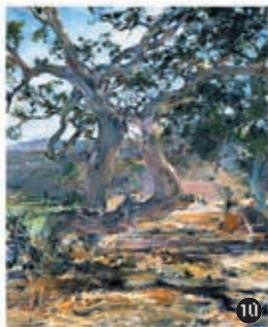
Фиалка трёхцветная.

ФЙГНЕР (по мужу Филиппова) Вера Николаевна (25.6.1852, д. Христофоровка Тетюшского у. Казанской губ. — 15.6.1942, Москва), участница народнического движения в России, чл. Исполкома орг-ции «Народная воля», писательница. Из дворян. В 1863–69 училась в Родионовском ин-те благородных девиц в Казани; в 1870 прослушала курс лекций по медицине у проф. П.Ф.Лесгафта в Казан. ун-те. В 1872–75 на мед. ф-те Цюрихского ун-та; в 1875, за полгода до окончания учёбы, вернулась в Россию для участия в рев. движении. С 1876 чл. саратовской группы народников, примыкавшей к «Земле и Воле». Придерживалась тактики «хождения в народ»: работая фельдшером в деревнях Самарской и Саратовской губерний (1877–79), активно занималась просвещением населения и подготовкой крестьян к восстанию. Поняв ошибочность этой тактики, в 1879–80 Ф. сосредоточила усилия на рев. пропаганде среди интеллигенции, студентов, офицеров в Петербурге и Одессе, принимала участие в подготовке покушений на имп. Александра II в этих городах. В ходе репрессий после убийства народовольцами Александра II в фев-





112 ФИГУРНОЕ



Н.И. Феши н. 1. «Портрет Вари Адоратской». 1914; 2. «Обливание». 1911; 3. «Автопортрет». 1920; 4. «Портрет отца». 1918; 5. «Портрет Надежды Михайловны Сапожниковой (у рояля)». 1916; 6. «Дама за маникюром (портрет М-ше Жирмонд)». 1917; 7. «Портрет неизвестной (Дама в лиловом)». Эту д. 1908. Гос. Русский музей, С.-Петербург; 8. «Портрет Катеньки». 1912; 9. «Ия в крестьянской рубашке». Ок. 1933; 10. «Дерево». 1925; 11. «Портрет художника Д.Д.Бурлюка (Бурлюк, читающий лекцию)». 1923. Художественный музей Нью-Мексико, г.Санта-Фе, США; 12. «Салават-улла». 1921–22. Дерево; 13. Дом Фешина в Таосе, построенный по собственному проекту. Нью-Мексико, США. 1927–33; 14. «Мальчик с повязкой с острова Бали». После 1938. Бумага. Уголь; 15. «Портрет индейца». 1927–33. Бумага. Уголь; 16. «Старик с острова Бали». 1938 (?). Бумага. Уголь, мел. 1, 2, 4, 5, 12 – Гос. музей изобразительных искусств РТ.





рале 1883 была арестована, приговорена к смертной казни (заменена на бессрочную каторгу). Отбыла одиночное заключение в Шлисельбургской крепости в течение 20 лет. С сентября 1904 была в ссылке в Архангельской губ., в имении своего брата в Казанской губ., в Нижнем Новгороде. В 1906–15 в Лондоне и ряде других городов Европы вела кампанию в защиту политзаключённых в России: выступала на митингах, выпустила брошюру «Русские тюрьмы», организовывала сбор денег для помощи больным каторжанам. С началом 1-й мир. войны решила вернуться в Россию, на границе была арестована, доставлена в Петербург. Ей было запрещено жить в столицах и др. университетских городах. После Окт. рев-ции занималась лит. творчеством. В 1921 завершила начатую за границей книгу воспоминаний «Запечатлённый труд» (ч. 1–3, М., 1921–22), ставшую образцом рус. мемуаристики. Книга была переведена на мн. иностр. языки и принесла автору всемир. известность. Ф. — автор очерков по истории обществ. борьбы, биографий ряда революционеров и т. д.

В годы Сов. власти шефствовала над колхозами своего имени в д. Ровные Ключи Апатовского, д. Христофоровка Тетюшского р-нов, школой её имени в с. Б.Фролово Буинского р-на, дет. домом, б-кой, краеведч. музеем в Тетюшском р-не; осн. часть своих гонимых передавала на стр-во в г.Тетюши общеобразовательной школы, приобретение оборудования для столярной и слесарной мастерских и т. д. В г.Тетюши её именем назв. улица.

С о ч.: Стихотворения. СПб., 1906; Полн. собр. соч.: В 7 т. М., 1932.

Лит.: М а т в е е в а И.Е. Вера Фигнер (1852–1942). М., 1961; П а в л о ч е н к о Э.А. Вера Фигнер. М., 1963; В о й н о в и ч В.Н. Степень доверия: Повесть о Вере Фигнер. М., 1972.

Г.С.Сабирзянов.

ФИГУРНОЕ КАТАНИЕ на коньках, вид конькобежного спорта. Включает одиночное (муж. и жен.), парное катание, спорт. танцы, групповое синхронное Ф.к. (официально признано в 1994). Первое первенство Казани по «фигурам» состоялось в 1913 (организатор — спорт. об-во «Сила и здоровье»). В Татарстане одиночное и парное катание, спорт. танцы как дисциплины Ф.к. развиваются с кон. 1940-х гг. (зачинатели Ф.Ю.Юсупов, В.А.Козлов), синхронное катание — с 1992. В 1950–80-х гг. Ф.к. культивировали ДСО «Медик», «Наука», «Спартак», «Труд», «Буревестник». Значит. вклад в развитие Ф.к. в Татарстане внёс коллектив Респ. ДЮСШ олимп. резерва по Ф.к., осн. в 1967 (специализирована с 1980) при ДСО «Труд» (директор И.А.Андрушко), с нач. 1990-х гг. в введении Мин-ва по делам молодёжи, спорту и туризму РТ (с 1986 директор Е.А.Безменов). При школе функционируют команды синхронного катания на коньках: «Татар-

стан» — в 1992 (категория мастеров спорта), «Идель» — в 1994 (категория канд. в мастера спорта), «Казаночка» — в 2010 (категория 1-го разряда); они являются неоднокр. участниками, победителями и призёрами чемпионатов и первенств России, Европы, мира, кубков Поволжья, мира и различных междунар. турниров. Лучшие спортсмены РТ — победители и призёры (в т.ч. юношеских) чемпионатов, Центр. советов ДСО профсоюзов, Спартакиад народов РСФСР, СССР, Европы, мира, Олимп. игр — И.А.Андрушко, Е.А.Безменов, В.И.Галимбеков, Ю.В.Голунов, Е.С.Горбунова, Б.Л.Еляшевич, Г.Г.Зайцев, И.Г.Изсков, Д.Н.Рашитов, А.В.Фадеев, Р.Г.Хайруллин, Ф.С.Юсупов. Лучшие тренеры — Т.Е.Александрова, Ю.А.Баландин, М.В.Галеев, В.Д.Головлёв, Д.В.Гурикова, И.П.Добрынина, Г.И.Зайцев, Э.Ф.Мазитов, В.Н.Павлов, М.П.Павлова, Д.М.Пичугина, Е.А.Польсалова, Р.В.Семёнова, Г.С.Тарасов, Е.Н.Тарасова, М.Л.Тарасова, Н.Н.Шанталлинская; хореографы — Е.М.Антонова, А.К.Багавова, А.Р.Канафеева, А.Н.Шарифуллина.



Соревнование спортсменов по синхронному катанию на коньках на кубок Федерации фигурного катания РТ. г. Набережные Челны. 2013.

С 1970 в Казани проводится традиционный турнир «Идель» (с 2006 — Всерос., посв. памяти Г.С.Тарасова). На 2012 в Татарстане Ф.к. культивируют: 20 ДЮСШ (гг. Альметьевск, Агрыз, Буинск, Елабуга, Заинск, Зеленодольск, Казань, Мамадыш, Мензелинск, Набережные Челны, Чистополь, пгт Кукмор, с. Актаныш), ледовая арена «Баско», секция спорт.-оздоровительного комплекса «Ватан», Дворец спорта (все — Казань), СК «Нарат» (Сабинский р-н). Общее число занимающихся св. 2 тыс. чел. В 2009 образована Федерация Ф.к. РТ (президент И.Г.Измайлов).

Н.Д.Бобырев.

ФИДРЬОВСКАЯ Анна Степановна (7.8.1900, г.Люблин, Польша — 1986, Казань), языковед, канд. филол. наук (1947). Окончила Белорус. ун-т (1927). С 1919 работала в школах, с 1930 на рабфаке Белорусской с.-х. академии (г.Горки). В 1934–38 в Минском пед. ин-те, одновр., в 1935–36, в Белорус. НИИ педагогики. В 1938–42 в Казан. пед. ин-те, в 1942–44 мед. сестра эвакогоспиталя. В 1944–60 в Казан. ун-те: зав. кафедрой рус. языка и общего языкознания (1957–60). В 1953–55 в науч. командировке, преподавала белорус. язык в вузах Польши. Труды по морфологии рус. языка, сравнительной грамматике слав. языков. Награждена медалью.

С о ч.: О полногласных и неполногласных формах в белорусском и украинском языках // Уч. зап. Казан. ун-та. 1959. Т.119, кн.5; Имена существительные мужского рода с формами на -а в именительном падеже множественного числа. К., 1961.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

Ф́ИЗИКА (греч. *phýsike*, от *phýsis* — природа), наука о природе, изучающая простейшие и вместе с тем наиб. общие свойства материального мира. Ф. и её законы лежат в основе всего естествознания. По изучаемым объектам выделяют Ф. элементарных частиц, атомных ядер, атомов, молекул, твёрдого тела, плазмы и т. д. Осн. разделы теоретической Ф.: классическая механика, электродинамика, термодинамика, стат. физика, теория относительности, квантовая механика, квантовая теория поля. Ф. начала развиваться ещё до н. э. (Демокрит, Архимед и др.); в 17 в. создаётся классическая механика (И.Ньютон); к кон. 19 в. было в осн. завершено формирование классической Ф. В нач. 20 в. разрабатываются основы квантовой Ф. (М.Планк, Э.Резерфорд, Н.Бор). В 1920-е гг. получила развитие квантовая механика — теория движения микрочастиц (Л. де Бройль, Э.Шредингер, В.Гейзенберг, В.Паули, П.Дирак). Одновр. (в нач. 20 в.) возникло новое учение о пространстве и времени — теория относительности (А.Эйнштейн). Во 2-й пол. 20 в. произошло дальнейшее существенное преобразование Ф., связанное с познанием структуры атомного ядра, свойств элементарных частиц (Э.Ферми, Р.Фейнман, М.Гелл-Манн и др.), конденсированных сред (Дж. Бардин, Л.Д.Ландау, Н.Н.Боголюбов и др.). Развитие Ф. привело к созданию целостной естеств.-науч. картины мира, а также к преобразованию техники. Возникли такие направления, как ядерная энергетика (И.В.Курчатов), квантовая электроника (Н.Г.Басов, А.М.Прохоров и Ч.Таунс), микроэлектроника, радиолокация, управляемый термоядерный синтез, высокотемпературная сверхпроводимость, наноструктуры и нанотехнологии, квантовые компьютеры и др.

В Казани физ. иссл. ведутся с нач. 19 в. Здесь в 1806 была созд. метеостанция, положившая начало климатологическим и метеорологическим иссл. в России (И.И.Запольский), построены астр. (1814) и магнитная (1828) обсерватории; на них стали проводиться фундам. иссл. в области астрономии и геофизики (И.М.Симонов). Во время кругосветной экспедиции под рук. Ф.Ф.Беллинсгаузена и М.П.Лазарева (1819–21) И.М.Симонов произвёл вычисления по определению положения Юж. геомагнитного полюса Земли. В Казан. ун-те направления иссл. в Ф. и механике определили идеи Н.И.Лобачевского, что привело к созданию нового раздела Ф. — теории относительности и гравитации (А.П.Котельников, А.З.Петров). С сер. 19 в. начались иссл. электрических и электромагнитных явлений (А.С.Савельев, Р.А.Колли, Н.П.Слугинов, Д.А.Гольдгаммер, В.А.Ульянин). Было предсказано существование магнитного момента нейтрона (И.Е.Тамм, С.А.Альтшулер, 1934). Положительную роль в развитии физ. науки в РТ





114 ФИЗИКА

сыграло создание в годы Вел. Отеч. войны Науч.-техн. комиссии для координации деятельности учреждений АН СССР с местными науч. учреждениями и пром. пр-тиями, занятыми решением важнейших проблем в области обороны страны. В Казан. ун-те работали выдающиеся сов. физики — академики А.П.Александров, Л.А.Арцимович, С.И.Вавилов, В.И.Векслер, В.Л.Гинзбург, А.Ф.Иоффе, П.Л.Капица, И.В.Курчатов, Л.Д.Ландау, Г.С.Ландсберг, М.А.Леонтович, Л.И.Мандельштам, Н.Д.Папалекси, Н.Н.Семёнов, И.Е.Тамм, В.М.Тучкевич, В.А.Фок, Г.Н.Флёров, И.М.Франк, Ю.Б.Харитон. В 1945 был созд. *Казанский физико-технический институт* АН СССР. В 1944 казан. физиком Е.К.Завойским было открыто явление *электронного парамагнитного резонанса* (ЭПР), к-рое определило осн. область иссл. во всём мире в области Ф. послевоен. времени. После этого в Казан. ун-те и Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН разрабатывалась Ф. магнитного резонанса и его приложений в химии, биологии, геологии и медицине (см. в статье *Казанская научная школа радиоспектроскопии*). К её первым достижениям относятся установление влияния ядерного спина на спектр ЭПР, а также предсказание *акустического парамагнитного резонанса* (С.А.Альтшулер, 1952), разработка теории в парамагнетиках различной природы. Казань — один из центров оптоэлектроники (акц. об-ва «КОМЗ», «Электрон», НПО «ГИПО» и др.). В вузах, акад. и отраслевых ин-тах проводятся иссл. в области оптической спектроскопии газов и конденсированных сред (Физ.-техн. ин-т и Ин-т органической и физ. химии КНЦ РАН, Казан. ун-т, ГИПО и др.), в области создания новых лазеров (Казан. техн. ун-т).

Осн. совр. направления науч. иссл. в Казани: ЭПР, ЯМР и спин-решётчатая релаксация в парамагнитных диэлектрических кристаллах, нормальных металлах, полупроводниках, низко- и высокотемпературных сверхпроводниках; мессбауэровская спектроскопия магнитных материалов, оптическая спектроскопия; ЯМР высокого разрешения и межмолекулярные взаимодействия в органических соединениях; ЯМР с импульсным градиентом магнитного поля в полимерах; биомед. радиоспектроскопия и оптика; квантовые свойства слоистых наноструктур и наноконтактов; теория относительности и гравитации; общая теория радиосвязи, проектирование сложных радиосистем, метеорная радиолокация, волновые процессы в средах, атм. радиоволновой мониторинг; науч. основы рациональной разработки м-ний нефти и газа; радиоэлектронные и квантовые устройства и системы; микроэлектронная аппаратура и технология её произ-ва; полупроводниковое материаловедение; физика и техника высокотемпературной плазмы; технология оптических интерференционных покрытий; голография и голограммная техника.

В Казани выходят период. науч. издания по Ф.: «Applied Magnetic Resonance», «Environmental Radioecology and Applied Ecology», «Magnetic Resonance in Solids. Electronic Journal», «Георесурсы», «Учёные записки

Казанского университета. Сер. Физико-математические науки», бюллетень «Новости ЯМР в письмах» и др.; сб-ки трудов: «Парамагнитный резонанс», «Гравитация и теория относительности», «Приём и обработка информации в сложных информационных системах» и др.

Лит.: Развитие физики в России: В 2 т. М., 1970; История физики и астрономии в Казанском университете за 200 лет. К., 2007.

Л.К.Аминов, А.Л.Ларионов, Б.З.Малкин.

ФИЗИКА МИНЕРАЛОВ, науч. направление в *минералогии*, изучающее свойства минералов (в т.ч. искусств.) и горных пород физ. методами. Возникло в Казан. ун-те в 1960-е гг. на стыке физики твёрдого тела (С.А.Альтшулер) и наук о Земле (минералогии и геохимии, В.М.Винокуров). Определяющую роль в становлении Ф.м. сыграло открытие Е.К.Завойским явления *электронного парамагнитного резонанса* (1944). Установлена связь тонкостей электронной структуры минералов с процессами их образования и преобразования, открыто явление аномальной реакционной способности и хемосорбции вещества в области фазовых переходов. Разработаны экспресс-методы определения осн. коллекторских свойств горных пород; способ облагораживания ювелирно-поделочных камней. Установлены геотермические критерии нефтегазоносности, особенности молекулярного состояния тяжёлых нефтей и битумов в пористых средах, тепловые свойства горных пород и пластовых жидкостей.

ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН, низш. таксономическая единица физ.-геогр. районирования. Характеризуется однородным геол. строением, единым климатом, однородным сочетанием почв, биосеносов. Долинами рек Волга и Кама терр. Татарстана делится на 3 осн. физ.-геогр. части, имеющие определ. природные особенности — *Предволжье*, *Предкамье*, *Закамье* — Ф.-г.р. Предволжье на правобережье Волги, приурочен к сев.-вост. части Приволж. возз. Климат относительно тёплый и влажный летом, прохладный и умеренно снежный зимой. Почвы в осн. лесостепные чернозёмы и тёмно-серые лесные. Сохранились небольшие массивы лиственных лесов (дубрав). Предкамье — на левобережье Волги и правобережье Камы, с хвойно-широколиственными лесами в сев. части и широколиственными лесами в южной; с дерново-подзолистыми и серыми лесными почвами. Долиной р. Вятка делится на *Восточное Предкамье* — Ф.-г.р., представляющий по рельефу слабоприподнятую возвышенную равнину со сравнительно резкими терр. колебаниями климатических показателей, и *Западное Предкамье* — Ф.-г.р. с наиб. густой в РТ овражной сетью и эродированными почвами, с прохладным и влажным летом, умеренно холодной и снежной зимой. Закамье — на правобережье Камы и левобережье Волги. Находится в лесостепной зоне, лугово-степные или степные участки чередуются с массивами лесов. Преобладают чернозёмы, на водоразделах — серые и тёмно-серые лесные почвы. Долиной р. Пешма делится на 2 Ф.-г.р.: *Восточ-*

ное Закамье и *Западное Закамье*. Осн. часть Вост. Закамья занята Бугульминским плато, рельеф характеризуется наивысш. в РТ высотами, большой глубиной вреза резко асимметричных речных долин. Климат р-на относительно прохладный, с недостаточно снежной зимой в сев. части и снежной — в юж. части. Зап. Закамье представляет собой низкую равнину, расчленённую неглубокими речными долинами, балками (с наиб. в РТ густотой) и оврагами. Климат отличается тёплым и недостаточно влажным летом, умеренно холодной и относительно снежной зимой. Иногда термин «Ф.-г.р.» употребляется как синоним *ландшафта географического*.

ФИЗИОЛОГИЯ человека и животных (от греч. *phýsis* — природа и *...логия*), наука, изучающая процессы жизнедеятельности (функции) целостного организма, его отд. систем, органов, тканей, клетки, пределы взаимодействия организма с окруж. средой, механизмы устойчивости и адаптации к действию разнообразных факторов. На протяжении 19–20 вв. в Казан. ун-те науч. интересы физиологов были направлены на изучение Ф. нервной системы, сердца и кровообращения, дыхания, возрастной психофизиологии, нейрофизиологии. Первая кафедра Ф. была созд. в 1806 на мед. ф-те, вторая — в 1875 на естеств.-матем. отд-нии ун-та (преподаватели И.П.Каменский, О.Б.Браун, К.Ф.Фукс, А.Е.Лентовский, В.Ф.Берви).

Эксперим. иссл. в области Ф. связаны с именем зав. кафедрой Ф. Ф.В.Овсянникова, создавшего первую в России физиологическую лабораторию (1858). Было положено начало изучению структуры мозговой ткани животных, рефлекторной регуляции дыхания, сердечно-сосудистой системы с использованием морфофизиологического подхода. Зав. кафедрой глазных болезней проф. Е.В.Адамюк исследовал внутриглазное кровообращение и давление (1867). В.В.Черковский — иннервацию движения зрачка. Н.О.Ковалевский заложил основы изучения дыхания (1865), им исследованы взаимосвязь рефлекторных отношений между дыханием и кровообращением, состав крови при различных заболеваниях (1880), его иссл. продолжил Ф.В.Овсянников. В.М.Бехтерев первым в России и вторым в Европе создал психофизиологическую лабораторию, в к-рой проводились иссл. проводящих путей спинного и головного мозга. Н.А.Миславский экспериментально доказал локализацию и организацию дыхательного центра в продолговатом мозге (1885). Под его рук. казан. клиницисты исследовали процессы иннервации внутренних органов. Н.К.Горяевым созд. камера для подсчёта форменных элементов крови, используемая в клиниках и в наст. время. Открытие секреторных нервов надпочечников положило начало иссл. физиологии и патологии желез внутр. секреции (М.Н.Чебоксаров, 1910). И.В.Домрачевым изучалась иннервация предстательной железы (1921), А.В.Вишневским — периферическая иннервация прямой кишки (1930). Широко изв. методы диагностики заболеваний почек по С.С.Зимницкому. К.Р.Викторовым, М.В.Сер-





гиевским, Т.Б.Киселёвым, А.Р.Лурия, М.А.Юрской, И.А.Аршавским разрабатывались физиологические, психофизиологические и психол. методы иссл., применяемые при подготовке кадров для различных профессий; изучались проблемы работоспособности и утомления, способы рациональной орг-ции рабочих мест, режимы труда и отдыха. В нач. 20 в. электрофизиологическая лаборатория Казан. ун-та была ед. науч. центром в России по подготовке врачей для проведения электрокардиографии и электроэнцефалографии.

Объектом изучения А.Ф.Самойлова и М.А.Киселёва (1920-е гг.) были процессы возбуждения и торможения в нервной системе, механизмы координации мышц-антагонистов, а также влияние раздражения блуждающего нерва на сердце; внедрялись электрофизиологические методы иссл. в отеч. Ф. Активно исследовалась Ф. медиаторов и синаптических процессов. А.Ф.Самойлов изложил идею о хим. механизме передачи возбуждения в межнейрональных связях (1920). А.В.Кибяков открыл роль медиаторов в межнейрональных контактах вегетативных узлов (1933). И.Г.Валидов доказал участие ионов кальция в механизме передачи сигнала в нервно-мышечном соединении (1930–40-е гг.). С 1950-х гг. физиологи Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) исследуют принципы работы нервно-мышечного соединения (И.Н.Волкова, Г.И.Полежаев, А.Л.Зефирова, Е.Е.Никольский, Е.М.Волков, Р.А.Гинатуллин и др.); ими созд. новое науч. направление, названное синаптологией (наука о взаимодействии нервных клеток друг с другом или с иннервируемыми ими тканями). Осн. метод микроэлектродного иссл. в области Ф. разработал и внедрял Г.И.Полежаев (1960-е гг.). Физиологическую и трофическую роль медиаторов изучали Х.С.Хамитов, Л.Н.Зефирова, Г.Ф.Ситдикова, некантовую секрецию медиаторов — Е.Е.Никольский. Проф. Л.Н.Зефирова и В.И.Алатыревым и их сотр. продолжают иссл. центр. механизмов регуляции движений в различных условиях (совм. с моск. Ин-том космической медицины и биологии).

С нач. 21 в. учёные кафедры гигиены труда и проф. заболеваний Казан. мед. ун-та под рук. проф. Н.Х.Амирова изучают вопросы Ф. и гигиены труда; ими созд. науч. направления по разработке комплексных проблем медицины труда и пром. экологии. Г.Ф.Ситдиковой сформулирована концепция физиологической роли нового класса медиаторов — газообразных посредников, содержащих оксид азота, монооксид углерода, сероводород, исследуются эффекты и мишени действия газов в различных возбудимых системах (2009). В лаборатории биофизики Физ.-техн. ин-та КНЦ РАН изучается участие серотонин- и дофаминергической систем мозга в поведенческих реакциях, механизмах памяти и обучения и т. д. (Х.Л.Гайнутдинов, 1990).

С 1950-х гг. в Казан. пед. ин-те (ныне в составе Казан. (Приволж.) федерального ун-та) исследуются нервные и хим. механизмы деятельности сердца, его насосная

функция, вопросы возрастной Ф., механизмы адаптации к физ. и умственным нагрузкам детей раннего возраста (О.Д.Курмаев, Ф.Г.Ситдикова, Р.А.Абзалов, Т.Л.Зефирова), тонкие клеточно-молекулярные процессы, обеспечивающие регуляцию работы сердца в норме, при инфаркте миокарда и сердечной недостаточности (Р.Р.Нигматуллин), физиологическая роль рецепции верх. дыхательных путей (В.К.Трутнев). В 1970-х гг. в психофизиологической лаборатории ин-та было продолжено изучение физиологических механизмов речевой деятельности и краткосрочной памяти (Г.А.Аминев, Р.Русинова).

Многоплановые работы ведутся и в области вет. Ф. Кафедра Ф. в вет. ин-те была основана проф. Н.О.Ковалевским (1873); в разные годы её возглавляли И.Г.Навалихин (1876–84), О.Н.Ворошилов (1884–1910), К.Р.Викторов и др. Важные физиологические иссл. выполняются учёными кафедр физиологии, зоофизиологии ныне Казан. академии вет. медицины. С 1900-х гг. изучались вопросы Ф. желудочно-кишечного тракта. К.Р.Викторов впервые показал, что обкладочные клетки желудка вырабатывают соляную к-ту. Им было заложено науч. направление по изучению закономерности деятельности и регуляции органов с.-х. животных. Казан. физиолог Е.Н.Павловский, анализируя нервно-хим. регуляцию внутр. органов, показал участие симпатической системы в хим. фазе желудочной секреции. В.Ф.Лысов и Т.Е.Костина установили роль чревных нервов в поддержании тонуса пищевого центра (1960–80-е гг.). Х.С.Хамитовым доказана трофическая роль медиаторов в сократительной активности гладкой мускулатуры желудочно-кишечного тракта (1980-е гг.). Лысовым и сотр. выявлены структурно-физиологические особенности и роль нейроморальных факторов в становлении органов и функциональных систем животных на разных стадиях развития. С 2000-х гг. оцениваются биол. эффекты сераорганических соединений, связи структурно-функционального состояния систем с нервно-гуморальным статусом организма в разных условиях внеш. среды; разработаны методы коррекции различных функциональных систем организма животного на протяжении его жизни (Т.В.Гарипов). Изучаются серотонин-, гистамин- и адренергические (В.А.Гудин) и нитрокси-дергические (Р.Г.Каримова) системы организма животных.

В 2001 в Казани состоялся 18-й Всерос. съезд Физиологического об-ва им. И.П.Павлова. Результаты науч. иссл. казан. физиологов публикуются в журналах «Казанский медицинский журнал», «Неврологический вестник», «Учёные записки Казанского университета. Сер. Естественные науки».

Лит.: В а л и д о в И.Г. Исследование феномена посттетанического усиления сокращения мышцы // Уч. зап. Казан. ун-та. 1948. Т. 108, кн. 4; Курмаев О.Д. Механизмы нервной и гуморальной регуляции деятельности сердца. К., 1966; Хамитов Х.С., Билич И.Л. Ацетилхолин и серотонин в норме и патологии желудочно-кишечного тракта. К., 1977; Григорян Н.А. Казанская физиологическая школа. М., 1978; Волкова И.Н. Медиаторы и регуляция синаптических

функций // Казан. мед. журн. 1983. № 2; Абзалов Р.А., Ситдикова Ф.Г. Развивающееся сердце и двигательный режим. К., 1998; Синхронизация вызванной секреции квантов медиатора как механизм облегчающего действия симпатомиметиков // Рос. физиол. журн. 1998. № 10; Зефирова А.Л., Черанов С.Ю. Молекулярные механизмы квантовой секреции медиатора в синапсе // Успехи физиол. наук. 2000. Т. 31, № 3; Физиология и этиология животных. М., 2004.

А.Л.Зефирова, Н.В.Звёздочкина.

ФИЗИОЛОГИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ, см. *Патофизиология*.

ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ, биол. наука об общих закономерностях жизнедеятельности растительных организмов. Изучает вод. обмен и минер. питание растений, *фотосинтез* и дыхание, развитие и приспособление растений к неблагоприятным условиям среды. Является теоретической основой земледелия и растениеводства. Ф.р. зародилась в 17–18 вв. В 1800 был опублик. 5-томный труд швейц. ботаника Ж.Сенебея «Физиология растений». В России Ф.р. как наука возникла в 1-й пол. 19 в. благодаря трудам А.С.Фаминцина (фундам. иссл. обмена веществ и энергии у растений) и К.А.Тимирязева (иссл. роли хлорофилла в фотосинтезе, обоснование космической роли зелёных растений). Становлению и развитию Ф.р. в 70-е гг. 19 в. способствовали учёные Казан. ун-та: Н.Ф.Леваковский (иссл. в области экол. физиологии), В.А.Ротерт (изучал формы движения растений и явление фотопериодизма), Е.Ф.Вотчал (исследовал механизмы передвижения воды по сосудистой системе растений), М.С.Цвет (разработал метод хроматографического анализа, с помощью к-рого были выделены хлорофиллы *a* и *b* и жёлтые пигменты — каротиноиды). В последующем В.В.Лепёшкин сформулировал представление о коллоидно-хим. структуре протоплазмы. А.П.Пономарёв изучал коллоидные свойства и оводнённость хлоропластов в связи с влиянием на них различных солей, условий водоснабжения и темп-ры. В 1932 в Казан. ун-те была открыта кафедра Ф.р., к-рой руководил А.М.Алексеев. В 1950-е гг. физиологические иссл. развернулись в Биол. ин-те КФАН СССР, Татар. НИИ сел. х-ва, а также в казан. вузах (с.-х., пед., вет. ин-тах). А.М.Алексеев внёс значит. вклад в разработку теоретических основ *водного режима растений*, им применён термодинамический подход к изучению вод. обмена, введены термодинамические показатели — активность и хим. потенциал воды, выдвинуто новое представление о водообмене как ингредиенте обмена веществ и о роли вод. режима в метаболизме растений. В иссл. с применением тяжёлой воды установлены динамичность и быстрая обменяемость различных фракций воды в клетках, обмен воды между клетками и атмосферой, показана взаимосвязь вод. обмена и состояния воды в клетках с энергетическим обменом растений (Ф.Д.Самуилов), впервые в стране исследовано влияние вод. режима на постфотосинтетический путь углерода (И.А.Тарчевский), вскрыты механизм внеустьичной транспирации и энергетическая эффективность транспирации (А.А.Зяялова). Одновр.





116 ФИЗИЧЕСКАЯ

изучалась взаимосвязь вод. режима и минер. питания растений, имеющая важное значение для практики сел. х-ва (А.М.Алексеев, Н.А.Гусев, Ф.Д.Самуилов).

В 1960-е гг. началось изучение водообмена растений на молекулярном уровне с использованием совр. физ. методов (ЯМР, диэлектрическая и инфракрасная спектроскопия), исследовались структура воды в клетках, её изменение при действии различных факторов (В.Д.Корепанов, Н.А.Мальцев, Л.А.Абецдарская, Ф.Д.Самуилов, А.В.Анисимов, Л.П.Хохлова, И.Н.Ишмухаметова, Н.В.Седых, Г.А.Великанов, Ф.Г.Мифтахутдинова, В.Д.Федотов). Продолжались иссл. функциональной роли воды в организме и клетках: показано значение воды для активности ферментов дыхания (И.Г.Сулейманов), разработана концепция роли воды в координации функций растений (А.П.Петров), установлены физиологический процесс циркуляции калия и механизм сопряжённого с ним вод. тока (А.А.Зялалов), выявлена роль в регуляции внутриклеточного вод. обмена ион-транспортных систем клеточных мембран (Л.Х.Гордон), показана роль цитоскелета (Л.П.Хохлова), плазмодесмы (А.В.Анисимов, Г.А.Великанов).



Академики РАН И.А.Тарчевский и А.Н.Гречкин в лаборатории оксипинов.

Наряду с иссл. вод. обмена и минер. питания проводились науч. изыскания в области фотосинтеза. И.А.Тарчевским в 1950-е гг. для изучения продуктов фотосинтеза был применён метод меченых атомов, установлено явление неспецифических изменений фотосинтетического метаболизма под действием неблагоприятных факторов среды (засухи и др.). Используя метод меченых атомов, аспирант кафедры ботаники Казан. с.-х. ин-та Ю.С.Карпилов обнаружил, что у кукурузы первичными продуктами фиксации CO_2 и восстановления являются четырёхуглеродные соединения — щавелево-уксусная, яблочная и аспарагиновая к-ты. Впоследствии этот тип фотосинтетического метаболизма был назван C_4 -типом фотосинтеза. Растения с таким типом фотосинтеза более полно усваивают CO_2 , снижают расход воды на транспирацию и обладают более высокой продуктивностью. Исследовались механизмы регуляции фотосинтеза и продуктивности растений: показана зависимость фотодыхания от экспорта сахаров из листа, выявлена природа тормозящего действия нитратного питания растений на экс-

порт ассимилятов из листьев (В.И.Чиков). Был предложен метод оценки продуктивности растений с помощью хлорофилльных фотосинтетических потенциалов, получивший применение в селекционных центрах (И.А.Тарчевский, Ю.Е.Андрианова).

В 1970-е гг. впервые стали проводиться иссл. по фотоэнергетике растений. С использованием фотомикрокалориметрического метода были установлены особенности энергетического обмена растительных клеток (В.Е.Петров), что имело важное значение для выявления механизмов устойчивости растений к стрессовым воздействиям. Показана зависимость устойчивости от фотосинт. и окислительного фосфорилирования, содержания и динамики макроэргических соединений в клетках, изменения энергетического баланса при дыхании, сопряжённости скорости фосфорилирования и окисления (Ф.Д.Самуилов, Л.Х.Гордон, В.Е.Петров). Из растений выделен циклический аденозинмонофосфат как интермедиат аденилатциклязной сигнальной системы (Ф.Г.Каримова). Разработана концепция функционирования сигнальной системы клеток растений и её роли в обеспечении устойчивости к неблагоприятным климатическим факторам и иммунитета к патогенным микроорганизмам (И.А.Тарчевский). Обнаружено, что при воздействии ряда природных и хим. синтезированных соединений в клетках образуются антипатогенные белки, при этом важную роль играет протонная сигнальная система, работа к-рой положительно коррелирует с энергетическим обменом. Установлено, что при стрессе активируется генерация активных форм кислорода, в частности, супероксида, что происходит при участии пероксидазы (Л.Х.Гордон). На кафедре физиологии растений Казан. ун-та проводились иссл. динамики мембранных фосфолипидов при адаптации озимой пшеницы к низким темп-рам, физиологической роли цитоскелета в формировании механизмов адаптации и устойчивости растений (Л.П.Хохлова, О.В.Олиневич). В 1988 образовано Казан. отд-ние Об-ва физиологов растений России (пред. Г.А.Великанов).

Лит.: Алексеев А.М., Гусев Н.А. Влияние минерального питания на водный режим растения. М., 1957; Самуилов Ф.Д. Водный обмен и состояние воды в растениях в связи с их метаболизмом и условиями среды. К., 1972; Гордон Л.Х. Дыхание и водно-солевой обмен растительных тканей. М., 1976; Зялалов А.А. Физиолого-термодинамический аспект транспорта воды по растению. М., 1984; Чиков В.И. Фотосинтез и транспорт ассимилятов. М., 1987; Водный обмен растений. М., 1989; Тарчевский И.А. Метаболизм растений при стрессе. К., 2001; е го же. Сигнальные системы клеток растений. М., 2002.

Ф.Д.Самуилов.

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ, система естеств.-геогр. наук, изучающих природную характеристику геогр. оболочки Земли в целом и её структурные части — *природные территориальные комплексы* всех рангов. В задачи Ф.г. входят комплексные иссл. природы отд. регионов, изучение проблем воздействия человека на природную среду и рационального природопользования. Осн. разделами Ф.г. являются общее земледение

(учение о наиб. общих закономерностях геогр. оболочки Земли), ландшафтоведение (региональная Ф.г.), *палеогеография*; включает также пограничные науки: *геоморфологию*, *климатологию*, гидрологию суши, океанологию, гляциологию, географию почв, *биогеографию*. В Казан. ун-те Ф.г. как наука стала развиваться с нач. 19 в. Характерной особенностью этого периода являлось накопление физ.-геогр. знаний в смежных науках: биологии и геологии. Крупнейшим геогр. событием 19 в. стало открытие Антарктиды экспедицией Ф.Ф.Беллинсгаузена (1819–21), в к-рой участвовал проф. Казан. ун-та И.М.Симонов. Труды ботаников и зоологов было положено начало ландшафтному направлению исследований. Проведено комплексное изучение природы на терр. Поволжья, Юж. Урала, Арало-Каспия, Ср. Азии, Алтая, Кавказа (Э.И.Эйхвальд, Э.А.Эверсман, М.Н.Богданов, С.И.Коржинский и др.). С 1860-х гг. получили развитие геоморфологические иссл., начало к-рым положил геолог Н.А.Головкинский, создавший учение о колебательных тектонических движениях земной коры и их рельефообразующей роли. В 1888 в Казан. ун-те была открыта кафедра географии и этнографии, к-рую возглавил П.И.Кротов, внёсший значит. вклад в изучение геоморфологии Урало-Поволжья. В кон. 1930-х гг. в геоморфологии обозначились 2 направления исследований: на геол. ф-те Казан. ун-та изучались роль тектоники в формировании рельефа, история развития речных долин, др. оледенения (Б.В.Селивановский, С.Г.Каштанов, Е.И.Тихвинская, Н.Н.Нелидов и др.); на кафедре физ. географии геогр. ф-та проводились морфологические и морфометрические иссл. рельефа, созд. экзогенными процессами (В.Н.Сементовский, А.В.Ступишин, В.В.Батыр, В.А.Дуглав и др.). Со 2-й пол. 20 в. развиваются климатическая и динамическая геоморфология. Проведены кр. обобщения по равнинному карсту (А.В.Ступишин, Н.П.Торсуев), экзотектонической складчатости платформ (А.П.Дедков, Г.В.Бастраков), экзогенному рельефообразованию в Предволжье (А.П.Дедков), анализу крупнообломочного материала (Г.П.Бутаков, А.П.Дедков), климатической геоморфологии денудационных равнин (А.П.Дедков, В.И.Мозжерин, А.В.Ступишин, А.М.Трофимов), эрозии и стоку наносов на Земле (А.П.Дедков, В.И.Мозжерин), хим. денудации гумидных равнин (В.И.Мозжерин, А.Н.Шарифуллин). Из других направлений Ф.г. с нач. 20 в. широкое развитие получили иссл. по изучению озёр Поволжья и Юж. Урала (В.Н.Сементовский, А.В.Ступишин, Н.Н.Лаптева и др.). В 1940–70-е гг. проводились иссл. по физ.-геогр. ландшафтному районированию Ср. Поволжья и его регионов (В.Н.Сементовский, Н.И.Воробьёв, А.П.Дедков, А.В.Ступишин и др.). С кон. 20 в. обозначилось геозол. направление — качественная и количественная оценка изменения характера и интенсивности природных процессов, вызванных деятельностью человека.

Лит.: Дедков А.П. Избранные труды. К., 2008.





ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН. Физическая культура

— органическая часть культуры общества и личности; рациональное использование человеком двигательной деятельности в кач-ве фактора оптимизации своего состояния и развития, физ. подготовки к жизненной практике. **Спорт** — соревновательная деятельность, нормы и достижения, связанные с этой деятельностью; составная часть физ. культуры. Зарождение и развитие физкульт.-спорт. движения в Казанской губ. связано с учреждением и регистрацией в Казани добровольных спорт. об-в и объединений в кон. 19 — нач. 20 вв. Созданные орг-ции начали культивировать лёгкую и тяжёлую атлетику, фехтование, различные виды единоборств, бокс, плавание, велосипедный, гребной, парусный, лыжный, конькобежный спорт, гимнастику, верховую езду, спорт. игры (лаун-теннис, крикет, гольф, лапта, городки) и др. (см. *Спортивные клубы*). После Окт. рев-ции и в период Вел. Отеч. войны руководство физкульт.-спорт. работой осуществляли: отдел физ. развития и спорта при Казанском губ. воен. комиссариате и Казанский губ. спорт. союз (созд. в 1919); подотделы физ. воспитания при наркоматах здравоохранения и просвещения ТАССР (1920); Высш. совет физ. культуры (в 1923–25 при СНК, в 1925–36 при ЦИК ТАССР); К-т по делам физ. культуры и спорта при СНК ТАССР (1936–46); об-во содействия обороне, авиаци. и хим. стр-ву (ОСОАВИАХИМ) (созд. в 1927; с 2013 — Региональное обществ.-гос. объединение «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту (ДОСААФ) Республики Татарстан» (см. *РОСТО Республики Татарстан*). На 1921 в Казани и губ. функционировало св. 30 спорт. об-в и орг-ций. Наиб. крупные: Центральный, Пороховской, Балтасинский, Ланшевский, Тегюшский воен. СК; спорт. кружки «Флорида», «Сокол» (жен., г.Свияжск), учащейся молодёжи (СКУМ), 1-й Казанский отряд «Бой-Герль-Скаутов». Действенным стимулом развития физической культуры и спорта в республике в довоен. период стало введение физкульт. комплекса «Готов к труду и обороне СССР» (ГТО, 1931–34), Единой Всесоюз. спорт. классификации (1935–37), организационное оформление ДСО профсоюзов (см. *Коллективы физической культуры, Спортивные клубы, ДСО «Зенит», «Локомотив», «Спартак», «Труд», «Урожай», ФСО «Динамо»*). В 1-й пол. 1930-х гг. обязательными занятиями по физ. культуре были охвачены 80% уч-ся общеобразовательных школ. Физкульт. движение в сел. местности обеспечивалось 196 колл. и совхозными коллективами физ. культуры и 33 районными Советами физ. культуры.

В 1920–30-х гг. команды и отд. спортсмены Татарстана становились победителями и призёрами крупнейших соревнований в стране: всесоюз. и Поволж. летних и зимних спартакиад, олимпиад нац. республик и Приволжского воен. округа. В годы Вел.



1. Выступление гимнастического кружка при Красноармейском дворце. 1921; 2. Члены спортивного кружка «Марат». 1924; 3. Группа спортсменов общества «Пролетарий». 1922; 4. Гимнастическое общество «Сокол-1». 1922. Рук. В.А.Бекасов. Все — Казань.

Отеч. войны физкульт. и спорт. орг-ции ТАССР (ДСО, коллективы физ. культуры, пункты всеобщего воен. обучения) перешли на решение задач по подготовке резервов для Кр. Армии, реабилитации здоровья и боеспособности раненных военнослужащих. Проводились лыжные, легкоатлетические и военизированные кроссы, пробеги, эстафеты, соревнования по стрельбе, штыковому и рукопашному бою. В послевоен. десятилетия отмечалось дальнейшее возрастание массовости спорта и спорт. достижений. В городах и р-нах республики физкульт.-спорт. и оздоровительная работа проводилась среди разных контингентов населения: создавались ДЮСШ, школы высш. спорт. мастерства, в них культивировалось ок. 40 видов спорта (см. *Спортивные школы*). Команды Татарстана и отд. спортсмены республики, выступая на чемпионатах и первенствах СССР, центр. советов ДСО, Европы, мира, Олимп. играх, добивались успехов на соревнованиях по гребному, лыжному спорту, баскетболу, легкой и тяжёлой атлетике, боксу, плаванию, фехтованию, футболу, шахматам и др. (см. *Баскетбол, Бокс, Борьба вольная, Водное поло, Волейбол, Гимнастика спортивная, Гребля академическая, Дзюдо, Лёгкая атлетика, Лыжный спорт, Плавание спортивное, Фехтование, Футбол, Хоккей* и др.). По уровню спорт. достижений в кон. 1980-х гг. Татарстан занимал 1-е место среди авт. республик страны (*Республика Татарстан*, гл. IX «Физическая культура и спорт»).

Создание надлежащих условий для развития физ. культуры и спорта в РТ и на совр. этапе является одним из приоритетных

направлений гос. социальной политики. Стимулирующим фактором развития физ. культуры и спорта в Татарстане в период 2008 — 1-я пол. 2013 гг. стала реализация масштабного междунар. проекта «Универсиада-2013 в Казани» (см. *Универсиада*). По данным на 2014, общая числ. занимающихся массовой физ. культурой и спортом в РТ составила св. 1,2 млн. чел. (ок. 34% от общей числ. населения); в сфере спорт. индустрии трудятся 9145 чел. (из них ок. 9 тыс. с высш. и сред. спец. образованием); функционируют св. 9 тыс. спорт. сооружений; 138 ДЮСШ и 25 специализированных ДЮСШ олимп. резерва (в них культивируется 63 вида спорта), общее число занимающихся — ок. 9 тыс. чел. (24% от контингента уч-ся образовательных учреждений).

Обеспеченность населения площадями в спорт. сооружениях составляет от социальных норм и нормативов РФ: спорт. залами — св. 57% (фактическая пл. — ок. 600 тыс. м²); плоскостными спорт. сооружениями — св. 76% (общая пл. — св. 5,7 млн. м²); по площади зеркала воды в крытых плавательных бассейнах — ок. 14% (общая пл. — ок. 40 тыс. м²); единовременная пропускная способность всех спорт. сооружений — св. 230 тыс. чел. (ок. 33% от нормативов). Спорт. достижения казан. клубных команд-мастеров, выступающих в высш. лигах, позволяют говорить о Татарстане как об одном из самых спорт. регионов РФ. Неоднокр. победителями и призёрами чемпионатов России, междунар. турниров, обладателями престижных европ. и мировых кубков становились команды клубов: «Ак Барс» (хоккей), «Уникс» (баскетбол), «Рубин» (футбол), «Синтез» (водное





118 ФИЗИЧЕСКАЯ

поло), «Зенит» (муж. волейбол), «Динамо — Казань» (жен. волейбол), хоккея на траве, хоккея с мячом. Одной из сильнейших в мире автоспорте, в классе спорт. грузовиков, является команда по ралли-рейдам «КАМАЗ-Мастер» (г.Набережные Челны), 12-кратный победитель трансконтинентального супермарафона «Дакар» (ранее «Париж–Дакар»). В состав команды входят 5 обладателей Кубка мира, 13 мастеров спорта междунар. класса, 9 засл. мастеров спорта России, многократных победителей и призеров автотралли «Дезерт Челлендж», «Хазарские степи 2010», этап чемпионата России «Калмыкия», Кубок России, «Оптик 2000» (Тунис), «Италиян Бажа», Мастер-Ралли, Пор Лас Пампас, Трансоренталь, Ралли Востока — Каппадокия и др. За последние годы активизировалась работа с людьми с ограниченными возможностями в соответствии с респ. программой «Доступная среда» на 2011–15 гг. (на 2014 численность инвалидов, занимающихся физ. культурой и спортом, составила св. 19 тыс. чел., ок. 6,1 % от их общей числ.). С 2011 ежегодно проводятся Спартакиады (участвуют более 5 тыс. чел.); чемпионаты РТ по пауэрлифтингу, мини-футболу (тотально слепые), бочка, решению шахматных и шашечных композиций (100- и 64-клеточные), футболу среди слабовидящих, лиц с остаточным зрением, с ДЦП, настольному теннису, пулевой стрельбе, лёгкой атлетике, туризму, армспорту, русским шашкам, междунар. шашкам, шахматам и т.д. (всего 18 видов спорта). Всего в мероприятиях 2013 (только ФСО) приняли участие более 2 тыс. человек из 31 р-на (города) РТ. В 2011 Центр. спорт. клуб при Мин-ве по делам молодёжи, спорту и туризму РТ был реорганизован и начал функционировать как Центр спорт. подготовки, целью к-рого является подготовка резерва спорт. сборных команд России из числа вед. спортсменов Татарстана по 32 базовым видам спорта в РФ. Значит. роль в обеспечении физкульт. и спорт. орг-ций квалифицированными специалистами сыграли Казан. техникум физ. культуры (1931–34) и физкульт. отд-ние Казан. пед. уч-ща (1934–37). В наст. вр. подготовку специалистов по физ. культуре и спорту в РТ осуществляют: Поволж. академия физ. культуры, спорта и туризма, в структуре к-рой филиал и колледж физ. культуры в г. Набережные Челны; Институт физ. культуры, спорта и восстановительной медицины Казан. ун-та (в 1949–2011 ф-т при Татар. гуманитарно-пед. ун-те); Казан. уч-ще олимп. резерва; Альметьевский колледж физ. культуры (в 1996–2010 техникум); отд-ние физ. культуры Тетюшского пед. колледжа (в 1966–2010 — училище). К нач. 2014 в РТ подготовлено: 329 мастеров спорта СССР, РФ, междунар. класса, 73 засл. мастера спорта СССР, РФ, 102 засл. мастера спорта и 283 мастера спорта РТ. Званий засл. тренера СССР, РФ удостоены 106 чел., засл. тренера РТ — 118, засл. работника физ. культуры РТ — 428 чел., РФ — 22. На Олимп. играх из уроженцев и жителей Татарстана участвовало св. 90 спортсменов; с 1952 ими были завоё-

ваны 52 медали; из них: 24 зол., 12 серебр., 16 бронз. (см. *Олимпийские игры*).

Н.Д.Бобырев.

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, наука об общих законах, определяющих строение и хим. превращения веществ; базируется на теоретических и эксперим. методах химии и физики. Осн. разделы Ф.х.: строение вещества, хим. термодинамика, учение о растворах, поверхностные явления, хим. кинетика и катализ. На базе Ф.х. возникли *квантовая химия, электрохимия, фотохимия, радиационная химия, кристаллохимия, коллоидная химия, физ.-хим. анализ*. Ф.х. как наука сформировалась в 18 в. (М.Ломоносов, А.Лавуазье, Т.Ловиц, К.Бертолле, Дж.Дальтон). Осн. понятия и закономерности были сформулированы в 19 в. (П.Гесс, В.Нерст, В.Оствальд, Я.Вант-Гофф, С.Аррениус, Д.Менделеев, Д.Гиббс). Значит. вклад в развитие Ф.х. внесли представители *казанской химической научной школы* (К.К.Клаус, Н.Н.Бекетов, А.М.Бутлеров, И.И.Канонников, Ф.М.Флавицкий, А.Ф.Герасимов, А.Я.Богородский). В Татарстане получили развитие: хим. термодинамика и термохимия (Г.К.Дьяконов, А.И.Коновалов, Б.Н.Соломонов, В.В.Овчинников, Е.В.Сагадеев), *хим. кинетика и катализ* (А.М.Мазгаров, Г.М.Храпковский, В.Н.Никулин, Б.Л.Кондрацкий, Х.Э.Харлампиди, Г.С.Дьяконов, Я.Д.Самуилов, А.А.Ламберов), учение о растворах (А.М.Васильев, В.Ф.Торопова, В.П.Барабанов, Ю.И.Сальников, В.М.Центковский), Ф.х. самоорганизующихся систем (А.И.Коновалов, В.П.Барабанов, Л.А.Кудрявцева, И.С.Рыжкина, Ю.Г.Галяметдинов, Л.Я.Захарова, Р.Ф.Бакеева, А.Я.Третьякова), разработка и применение *физических методов исследования в химии* (Б.А.Арбузов, А.Н.Верещагин, С.Г.Вульфсон, Ю.Ю.Самитов, Р.Р.Шагидуллин, А.Б.Ремизов, В.А.Наумов, В.И.Коваленко, И.А.Литвинов), квантовая химия (М.С.Шапник, А.М.Кузнецов, Г.А.Чмутова, Р.М.Аминова, А.Г.Шамов, Р.Р.Назмутдинов). Систематические иссл. в области физ. и физ. органической химии проводятся в Казан. ун-те, Казан. технол. ун-те, Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, в вузах и отраслевых НИИ, в лабораториях пром. пр-тий республики.

Лит.: Смирнова Н.А. Методы статистической термодинамики в физической химии. М., 1982; Эмануэль Н.М., Кнорре Д.Г. Курс химической кинетики. М., 1984; Стромберг А.Г., Семченко Д.П. Физическая химия. М., 2003; Atkins P. Physical Chemistry. N.Y., 2007.

В.П.Барабанов.

ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ (ФМИ) в химии, совокупность способов определения структуры веществ, хим. свойств и реакционной способности соединений, путей и механизмов хим. реакций. ФМИ осн. на взаимодействии падающего излучения, потока частиц или к.-л. поля с веществом и измерении этого взаимодействия. В Казани ФМИ в химии впервые стали использовать Б.А.Арбузов и его ученики. Применяются: ЯМР, инфракрасная (ИК) и комбинационного рассеяния (КР) спектроскопии, дифракционные, электро-

ческие и электрооптические методы. Один из первых ЯМР-спектрометров в нашей стране сконструирован в Казан. ун-те Ю.Ю.Самитовым (1960). Получены спектральные данные для широкого ряда органических и элементоорганических соединений (А.В.Ильясов, А.В.Аганов, Р.М.Аминова, В.В.Клочков, Ф.Х.Каратаева, Т.А.Зябликова, Ш.К.Латыпов). Методом колебательной спектроскопии определяются симметрия и структура молекул в любом агрегатном состоянии; он используется при изучении хим. равновесия и кинетики хим. реакций, при осуществлении контроля за ходом технол. процессов (Р.Р.Шагидуллин, А.Б.Ремизов, В.И.Коваленко, С.А.Кацюба). По методу газовой электрографии проводится определение геометрии простых молекул в газах, их дипольных моментов и термодинамических параметров (В.А.Наумов с учениками). С помощью рентгеноструктурного анализа определяются координаты атомов в кристалле. Науч. направление по рентгеноструктурному иссл. развивают И.А.Литвинов, О.Н.Катаева, А.Т.Губайдуллин и др. А.Н.Верещагин использовал эффект Керра (двойное лучепреломление в пост. электрическом поле) и релеевское рассеяние (метод молекулярной анизотропии) для конформационного анализа органических и элементоорганических соединений, открыл (совм. с С.Г.Вульфсоном) парамагнитный эффект магнитного двулучепреломления, впервые в СССР сконструировал прибор для определения констант Керра (1964). Методом двойного лучепреломления в магнитном поле (эффект Коттона–Мутона) проводятся иссл. молекулярных и ионных систем в средах любой полярности, изучаются процессы комплексообразования, сольватации, пространственной структуры комплексов (С.Г.Вульфсон, В.Ф.Николаев). Метод П.Дебая для определения электрических дипольных моментов в газе и растворе используется в химии для оценки полярности молекул, установления симметрии, пространственной и электронной структуры молекул. Особую роль дипольные моменты играют в развитии учения о хим. связи, представлений о взаимном влиянии атомов и групп атомов, об индуктивном эффекте и эффекте сопряжения, в разработке теории реакционной способности. Для решения сложных многопараметровых задач структурной органической химии А.Н.Верещагин разработаны методология, теоретические и эксперим. подходы к конформационному анализу с помощью комплекса различных физ. методов — электрических, электрооптических и оптических (дипольных моментов, эффектов Керра, Коттона–Мутона), колебательной, ЯМР, ультрафиолетовой и фотоэлектронной спектроскопии, газовой электрографии, масс-спектроскопии. В Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН и Казан. ун-те (Р.П.Аршинова, Э.А.Ишмаева, Я.А.Верещагина) получены фундам. науч. результаты по структуре и реакционной способности различных классов органических и элементоорганических соеди-



нений. См. также *Казанская химическая научная школа*.

Лит.: Конформационный анализ элементоорганических соединений. М., 1983; Вилков Л.В., Пентин Ю.А. Физические методы исследования в химии. М., 1987.

Я.А.Верещагина, Е.Н.Климовицкий.

«**ФИКЕР**» («Мысль»), обществ.-полит., лит. газета. Издавалась с 26 нояб. 1905 по 13 мая 1907 в г.Уральск на татар. языке, вначале — еженедельно, затем 3 раза в неделю, 73 номера. С 22 февр. по 8 марта 1907 выпуск газеты был прерван в связи со сменой владельца. Издатели в разное время — К.Мутыги, В.Хамидуллин, М.Губайдуллин, Н.Хидиятуллин; редакторы — К.Мутыги, с 8 марта 1907 — В.Хамидуллин, последнего номера — Н.Хидиятуллин. Среди активных авторов — Г.Тукай, З.Башири, Ф.Алушева, Г.Шарипова и др. Газета знакомила читателей с новостями, призывала к борьбе за свободу мусульм. народов, освещала работу Гос. думы, борьбу



Газета «Фикер».

социал-демократов за право крестьян получить землю без выкупа. Печатались речи депутатов, в т.ч. Александринского, к-рый выступал за гос. финансирование мусульм. просвещения, К.Хасанова, критиковавшего миссионерские методы обучения татар-мусульман и защищавшего право на обучение народов на родном языке; материалы о расколе партии «Иттифак» и образовании группы трудящихся, программа «Казахской конституционно-демократической партии», выступления её организатора Б.Каратаева («Сородичи», «Сыны отцов казахов и татар»), а также активистов полит. движения казахов Г.Бирдеева («Первое собрание казахов, примкнувших к конституционно-демократической партии»), Алчи Хаджи Нугмана («Ещё одно зло») и др. Статьи печатались на казах. языке, поскольку редакция стремилась пробудить самосознание казах. народа и распространить идеи освободительного движения. «Ф.» находилась в оппозиции к партии кадетов, являлась одной из первых татар. газет, начавших активную полит. агитацию; в ней печатались отрывки из с.-д. брошюр. Редакция была недовольна тем, что, несмотря на объявление свободы слова Манифестом 17 окт. 1905, самодержавие по-прежнему препятствовало развитию татар. период. печати. Публиковались статьи и материалы, посв. голоду в Поволжье в 1906, методам улучшения культуры земледелия, совершенствования ремесл. деятельности и торговли. Большое внимание

уделялось пропаганде жен. образования, что подкреплялось примерами из жизни народов других стран, в частности, рассказывалось о борьбе англичанок за избирательное право. «Ф.» призывала к равноправию женщин. Г.Тукай, М.Мустакаев и др. выступали против ношения чадры как не соответствующей традициям татар. народа. Редакция вступила в полемику с газ. «Баянхак», к-рая критиковала «Ф.» за пропаганду идей, противоречивших законам шариата. Идеиным вдохновителем газеты был Г.Тукай. Мн. его стихи, написанные в период проживания в Уральске, были впервые опубликованы на страницах «Ф.» («О свободе», «Слово друзьям», «Весна» и др.). В ней печатались также стихи З.Башири, Н.Думаи, Х.Максудова, З.Насыри, К.Пагия, Г.Салахетдинова, Ф.Туйкина, Г.Хамидуллина, М.Чулпани, М.Шакирджановой и др. Обсуждались вопросы лит.-ры, театр. и муз. иск-ва, образования и науки. Перепечатывались материалы из татар. газет «Юлдуз», «Вақыт», «Урал» и др. Осн. рубриками были: «Передовые статьи по вопросам общего и местного характера», «Распоряжения центрального правительства и его местных органов», «Переводы, телеграммы, местная хроника», «Среди газет и журналов» и т. д. См. также «Янга тормыш».

Лит.: Яхин Ф. Татарская литература в периодической печати Уральска (1905–1917 гг.). К., 1992; Әмирянов Р. «Фикер» газетасында хатын-кыз мәсьәләсе // Азат хатын. 1975. № 6.

ФЙКОВ-КОЛОК, посёлок в Чистопольском р-не, на р. Толкишка, в 15 км к В. от г.Чистополь. На 2010 — 92 жит. (по переписи 2002, русских — 82%). Полеводство, мясное скот-во, свин-во. Неполная ср. школа. Осн. в 1-й пол. 19 в. С 1940-х гг. по 2001 был изв. как Второе отд-ние совхоза им.Галактионова. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 260 дес. До 1920 посёлок входил в Больше-Толкишевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1859 — 35, в 1897 — 120, в 1908 — 129, в 1920 — 112, в 1926 — 125, в 1938 — 346, в 1949 — 325, в 1958 — 382, в 1970 — 429, в 1979 — 323, в 1989 — 213, в 2002 — 143 чел.

ФЙКУС (Ficus), род вечнозелёных (реже листопадных) растений сем. тутовых. Гл. обр. деревья и кустарники, иногда лианы. Изв. ок. 1000 видов. Родина — влажные тропические и субтропические пояса обоих полушарий. Мн. формы образуют воздушные корни, к-рые плотно оплетают ствол, вызывая его отмирание (т.н. Ф.-душители). Листья цельные, у нек-рых видов дл. ок. 60–70 см, кожистые, блестящие или бархатистые (опушение из волосков), в виде разнообразных по форме пластинок. Цветки в полых внутри соцветиях округлой или грушевидной формы, образуются в пазухах листьев на ветвях или стволах. В РТ как декор. комнатные растения разводят: Ф. каучуконосный (F. elastica), имеющий крупные овальной или

эллиптической формы кожистые блестящие листья различной окраски с хорошо выраженной ср. жилкой; Ф. лировидный (F. ligata) с крупными, похожими по форме на скрипку листьями дл. 50–60 см; Ф. Бенджамина (F. benjamin) с тонкими поникающими побегам, мелкими зелёными листьями, у нек-рых форм — с белыми или жёлтыми пятнами; Ф. притуплённый (F. retusa), отличающийся от Ф. Бенджамина горизонтально распростёртыми, невисающими побегам и более плотными листьями; Ф. крохотный (F. rumila) — быстрорастущий и очень выносливый, стелющийся или лазающий кустарник с мелкими плотными листочками разной формы и окраски. Размножают верхушечными черенками весной или летом. Черенки выдерживают в тёплой воде, пока не перестанет выделяться млечный сок, затем ставят для укоренения в более прохладную воду или сажают в сырой песок. Молодые растения пересаживают ежегодно, старые — через 4–5 лет.

ФИКХ (араб. — понимание, знание), 1) мусульм. право, осн. на *Коране*, *Сунне*, *иджме* (единогласное мнение мусульм. общины) и *киясе* (логико-аналогическое толкование Корана); 2) правила поведения и взаимоотношений мусульман, включающие религ., юрид., нравственные и этические нормы. Богословы-правоведы, овладевшие Ф., становятся *факихами*. Первонач. этап становления Ф. связан с деятельностью пророка *Мухаммада* (570–632) и первых четырёх халифов Арабского халифата — Абу Бакра ас-Сиддика (632–34); Умара ибн Хаттаба (634–44); Усмана ибн Афана (644–56); Али ибн Абу Талиба (656–61). Годы правления династии Омейядов в Арабском халифате (661–750) отмечены поиском авторитетных источников Ф. Ими были признаны *хадисы* (высказывания, решения и действия Мухаммада и его сподвижников). В период правления Аббасидов (749–1258) была осуществлена систематизация хадисов, произведён их отбор в соответствии с осн. положениями Корана и Сунны. Значит. заслуга в становлении Ф. принадлежит факиху аш-Шафии (ум. в 820), к-рый в трактате «ар-Рисали» впервые сформулировал его осн. категории. В 8–1-й пол. 9 вв. Ф. стал самост. юрид. дисциплиной. В 8–9 вв. с канонизацией суннитского Ф. оформились осн. религ.-правовые школы — *мазхабы* (ханафитский, маликитский, шафиитский и ханбалитский), в рамках к-рых происходило дальнейшее развитие Ф. С 11 в. разработка Ф. прекратилась, он свёлся к толкованию практических норм *шариата*. Предметом ведения Ф. стали отношения мусульман к Аллаху, взаимоотношения между людьми, гос-вами и конфессиями. Со 2-й пол. 19 в. область применения Ф. в мусульм. странах начала постепенно сокращаться, он уступил место светскому законодательству на основе права в европ. странах и практически исчез из гос., адм., уголовного и др. видов права (за исключением Саудовской Аравии, стран Персидского залива, в к-рых Ф. используется в регулировании межличностных отношений).



120 ФИЛАРЕТ

Тем не менее в б.ч. исламских стран нормы Ф. признаются гл. источником законодательства.

Лит.: Филипс А.А.Б. Эволюция фикха. Киев, 2001; Вайсс Б.Дж. Дух мусульманского права. СПб., 2008; Абд аль-Хамид Махмуд Тахмаз. Хананитский фикх. М.–Н.Новгород, 2010. Т. 1; Урусова Э.А., Иванов И.В. Мусульманское право: Библиогр. указ. М., 2010; Адыгамов Г.К. Исламское право. К., 2011.

ФИЛАРЕТ (Амфитеатров Фёдор Георгиевич) (17.04.1779, с. Высокое Крамского у. Орловской губ. — 21.12.1857, Киев), религ. деятель, д. богословия (1814). После окончания Севской духовной семинарии (Орловская губ., 1797) преподавал там же, в 1802–04 ректор. С 1798 в монастыре. С 1804 ректор Оренбургской духовной семинарии (г.Уфа). В 1810–13 в Тобольской духовной семинарии. С 1814 инспектор Петерб., затем Моск. духовных академий. В 1816–19 ректор Моск. духовной академии. С 1819 епископ Калужский и Боровский, с 1825 — Рязанский (с 1826 архиепископ). С 1828 архиепископ Казанский и Симбирский, в 1832–36 — Казанский и Свяжский. С 1837 митрополит Киевский. В Казанском крае вёл активную миссионерскую деятельность. Был противником насильственных мер христианизации нерус. народов. Инициатор перевода религ. лит-ры на языки народов Поволжья. Большое внимание уделял улучшению кач-ва преподавания в уч. заведениях Казан. епархии. Канонизирован в 1994.

С о ч.: Слова, беседы и речи. Киев, 1883.

Лит.: Сергей (Васильевский). Высокопреосвященнейший Филарет, в схимонашестве Феодосий (Амфитеатров), Митрополит Киевский и Галицкий, и его время: В 3 т. К., 1888; Липаков Е.В. Архипастыри Казанские. 1555–2007. К., 2007.

ФИЛАТОВ Анатолий Николаевич (р. 3.10.1946, с. Ср. Биктимирово Алькеевского р-на), историк, д. ист. наук (1990), проф. (1993). Окончил Казан. пед. ин-т (1972), работал (с 1976) в Казан. технол. ин-те. С 1993 ректор Казан. ин-та бизнеса и управления. С 1999 проректор Ин-та социальных и гуманитарных знаний, с 2000 директор Социально-гуманитарного колледжа (Казань). Труды по политологии и социологии.

С о ч.: Социология труда и управления. К., 1994 (соавт.); Социология: Учеб. курс. К., 1997 (соавт.); Политология: Учеб. пособие. К., 2003 (соавт.).

ФИЛИГРАНЬ, вид ювелирной техники, узор из тонкой металлической проволоки — расплющенной, гладкой или свитой в верёвочку, иногда с ребристыми краями. В изделиях Ф. сочетается с *зернью*, инкрустацией драгоценными камнями. В татар. иск-ве изв. под названиями «жепкыр», «бөтеркә», «челтәр бегү». Старинное, вышедшее из употребления назв. Ф. — хәрәм, или карәм, обозначающее спец. металлическую пластину с отверстиями разного диаметра для протягивания через них проволоки. Такая пластина («волочи́льная доска» в рус. ювелирном деле) у татар. ювелиров называлась «такыл». Из протянутых через неё нитей набирался узор в виде спирально изогнутых и скреплённых пайкой завитков, образующих сквозной рисунок, — т. н. плоская ажурная Ф. Когда узор напаивался на гладкую металлическую осно-

ву, создавалась накладная Ф. Татар. мастера изобрели уникальную технику объёмной, или т. н. *бугорчатой филигранны*.

Ф. декорировались наконсники — *чулты*, *ожерелья*, *височные подвески*, *воротничковые подвески*, поясные застёжки (*каптырма*), браслеты, серьги, бляхи. Для создания Ф. использовали чистое золото или серебро



Коранница. Золото, бирюза. 15–1-я пол. 16 вв. Гос. музей изобразительных искусств РТ.

высокой пробы. Из тонких проволочек на поверхности украшения набирался рисунок из завитков, заполнявших разделённую на ячейки конструкцию украшения. Набранные элементы Ф. припаивались к основе украшения, затем шлифовались и полировались. В массовом дешёвом произ-ве украшений сложную в исполнении Ф. часто имитировали техникой литья (т.н. ложная скань). Обычно копии делались с дорогих изделий. Кроме того, в 15–16 вв. и позже ювелиры использовали образцы сканых украшений в кач-ве матриц для тиснения их на тончайшие листы серебра (см. *Басма*).

Традиции татар. Ф. восходят к ювелирному иск-ву волжских булгар, к-рые, в отличие от мастеров Востока, развивших технику накладной Ф., прославились в ср.-век. Европе мастерством исполнения ажурной Ф. (височные подвески, серьги и др.). В Золотой Орде была популярна накладная Ф., к-рой изящно и пышно оформляли драгоценные изделия для знати (*Мономахова шапка*, коранницы, браслеты, серьги, колты, перстни и др.). Сохранившиеся от периода Казанского ханства зол. изделия из Ф. (неск. поясных застёжек и декор. пуговиц от костюма татар. мурз, уникальная коранница) изготовлены в технике ажурной и накладной Ф. Они создавались путём использования свитой в верёвочку проволоки, на поверхность к-рой напаивались миниатюрные брусочки в виде 4–5-гранных параллелепипедов, обеспечивающих прочность набранному узору.



Воротничковая подвеска. Фрагмент. Серебро, золочение. Бугорчатая филигранны. 18–19 вв. Нац. музей РТ.

Во 2-й пол. 18 — сер. 19 вв. создаются классические образцы изделий с характерной для них высокой плотностью ажурного заполнения и технологией Ф., составляемой из одного или двух рядов проволоки, дополненных зернью. На 2-ю пол. 18 в. приходится расцвет иск-ва бугорчатой Ф. Во 2-й пол. 19 в. в орнаменте из Ф. завитки стали покрупнее, а сканное заполнение — более разреженным. В нач. 20 в. традиции изготовления татар. Ф. стали постепенно исчезать. Изысканные по форме сканые изделия уступили место дешёвым образцам фабричного произ-ва.

Украшения из Ф. создавали наиб. талантливые ювелиры — т. н. белая работа (ак эш). Центрами произ-ва Ф. были Казань и сёла Заказанья (совр. Арский, Сабинский, Мамдышский, Ланшевский и др. р-ны). Отд. мастера, в осн. выходцы из этих р-нов, работали и в др. регионах Волго-Уралья, Зап. Сибири. Кроме того, среди ювелиров было развито отходничество, татар. украшения из Ф. распространялись не только среди казан. татар, татар-мишарей, астраханских, сиб. и касимовских татар, но и среди башкир, казахов, узбеков.

В кон. 1920-х гг. ювелиры, отнесённые Сов. властью к категории частных предпринимателей, были вынуждены приостановить своё ремесло. Со 2-й пол. 1940-х гг. нар.



С.В.Ковалевская-Шакурова. Колье «Алтынчеч». Серебро, самоцветы. Узорчатая филигранны. Гос. музей изобразительных искусств РТ.

мастера продолжали работать в деревнях Заказанья и вост. р-нов республики (Х.Ланев, Ж.Хисамиев из Сабинского р-на, К.Шамсутдинов, Ф.Джамилева из Арского р-на, С.Давлетшин и семья Юсуповых из Альметьевского р-на, Р.Донгыр из Оренбургской обл. и др.), изредка используя Ф. в несложных по декору изделиях. С сер. 1960-х гг. традиции Ф. возрождаются в творчестве проф. и самодельных художников (Е.Бакакин, И.Васильева, В.Ковалевский, С.В.Ковалевская-Шакурова, Р.Мухаметшин, Т.Соловьёва, И.Фазулзянов, А.Шамсутдинов), создававших стилизованные «под татарские» ювелирные украшения, футляры для Корана и др.





Изделия из Ф. татар. ювелиров находятся в Оружейной палате Моск. Кремля, Ист. музее, Музее нар. творчества и декор.-прикладного иск-ва в Москве, Рос. этногр. музее, Эрмитаже (С.-Петербург), в музеях Респ. Татарстан, г. Касимов, Тобольск, Тюмень, Астрахань и др.

Лит.: Воробьев Н.И., Бусыгин Е.П. Художественные промыслы Татарии в прошлом и настоящем. К., 1957; В а л е е в Ф.Х. Народное декоративное искусство Татарстана. К., 1984; В а л е е в а - С у л е й м а н о в а Г.Ф. Декоративное искусство Татарстана (1920-е — начало 1990-х годов). К., 1995; е ё же. Татарская филигрань в контексте генезиса и развития ювелирного искусства // Из истории татарского народного искусства. К., 1995.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ФИЛИМОНОВ Виктор Петрович (р. 7.3.1940, с. Успенка Сергиевского р-на Куйбышевской обл.), инженер-строитель, Герой Соц. Труда (1977). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1981). Трудовую деятельность начал в 1957 каменщиком строит. управления № 8 треста № 25 (г.Новокуйбышевск Самарской обл.). С 1958 работал в строит. орг-циях г.Темиртау Карагандинской обл. Казахской ССР. С 1970 в ПО «Камгэс-энергострой»: бригадир монтажников в строит.-монтажных управлениях (СМУ) №№ 61, 62, начальник СМУ № 46 (с 1979). В 1995–98 в АО «Челныгорстрой»: гл. инженер, зам. начальника СМУ № 61. Возглавляемая Ф. бригада в 1971–75 ввела в строй более 150 тыс. м² жилья, построила первые в г.Набережные Челны высотные (9–12-этажные) жил. дома из железобетонных конструкций на буронабивных свайных фундаментах общей пл. 540 тыс. м², первые в стране уникальные сборные 17- и 26-подвездные жил. дома на колоннах.

Звание Героя присвоено за выдающиеся успехи, достигнутые при сооружении 1-й очереди КамАЗа. Чл. Центр. ревизионной комиссии ЦК КПСС в 1976–81. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР. Почёт. гражданин г.Набережные Челны (1999).

С о ч.: Путёвка в жизнь // Поступь Батыра. Год 1972. К., 1973; Третья высота // Мы строим КамАЗ. К., 1974; Почётная и ответственная обязанность // Коммунист Татарии. 1977. № 7.

Лит.: П а у ш к и н Г. Три встречи на высоте // Батыр на Каме. Год 1971. К., 1972; Л и с и н Е. Градостроитель // Останутся в памяти. К., 1978; А л а е в Ю. Филимонов Виктор Петрович // Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Тажи Насих. Омет // Жидегэн йолдыз. К., 2004; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007.

М.Я.Гаитов.

ФИЛИМОНОВ Юрий Геннадьевич (р. 27.7.1941, Казань), фотохудожник, журналист. Окончил Казан. хим.-технол. техникум по специальности «технология кинофотоматериалов» (1979). В 1971–79 работал начальником кинофотолаборатории КБ спорт. авиации, в 1979–2002 — фотографом изд-ва Татар. обкома КПСС (ныне «Идель-пресс»). Одновр., в 1969–75, в казан.

фотоклубе «Волга», с 1975 в фотоклубе «Тасма». Чл. Союза журналистов (1988), Союза фотохудожников (1992). С 1979 сотрудничает с респ. журналами и газетами, фотокорреспондент ж. «Казан утлары» (с 1988), «Азаг хатын», «Ялкын», газ. «Вечерняя Казань», «Советская Татария» (ныне «Республика Татарстан»), «Социалистик Татарстан» и др. С 2012 организатор и руководитель фотостудии «Волга» при культ.-досуговом центре им. В.И.Ленина в Казани. Создал собств. направление видового ландшафтного и архит. пейзажа; автор портретов



Ю.Г.Филимонов. «Казанский кремль». 2002.

и сюжетных композиций, мастер фоторепортажа. Работая в изд-ве, одним из первых начал заниматься цветной фотографией, создал фотокалендари «Города Татарии» (1982), «Край мой родной» (1987), «Из собрания музея ИЗО ТАССР» (1990), «Остров Свяжск» (1991), «Город мой родной, Казань» (1997), «Татарстан» (2001, 2002), «Казань» (2003) и др. Автор пейзажей с видами Казани, в т.ч. с высоты птичьего полёта, первой фотопанорамы Кремля; съёмки города производил с вертолёта. Мн. работы Ф. стали визитной карточкой города, вошли в популярные издания, из них составлен альбом «Казань: прошлое и настоящее» (1997).



Ю.Г.Филимонов. «Вокруг Сабантуя». Удар с согласия судьбы. 1970-е гг.

Автор серий «Сабантуй» (опубл. в кн. «Сабантуй», 1999), «Праздник Троицы в с. Матюшино» (2006) и др. Участник гор. и респ. фотовыставок с 1973, выставки «Нефтяники Татарии» (Альметьевск, 1982), Междунар. фотовыставки в Берлине (ГДР, 1985). Персональные выставки состоялись в Казани в 2006, 2011. Фотографии Ф. хранятся в Нац. музее РТ.

С о ч.: Три страсти седоусого художника: дневник отпетого путешественника // Казань. 2009. № 6; Двадцать два дня и столько же ночей с ослицей Меридой: фантастическое путешествие в древнюю столицу Сибири // Казань. 2010. № 9.

В.П.Филимонов.



Лит.: Щербак ова Р. Детские мечты фотомастера // Казань. 2001. № 6; К о л и н а С. Любовь без виз // Казань. 2011. № 9.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ФИЛИМОНОВА Мария Николаевна (р. 20.2.1954, Москва), микробиолог, биохимик, д. биол. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1976) работает там же, вед. науч. сотр. (с 1999). Труды по выделению и изучению физ.-хим. свойств микробных ферментов — нуклеаз. Ф. впервые получена гомогенная эндонуклеаза *Serratia marcescens*, приведены её молекулярные формы и описан механизм активации фермента катионами металлов; разработаны и внедрены в практику производств. методы получения эндонуклеазы. Соавтор уч. пособия «Микробная биотехнология» (2007). Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Нуклеазы *Serratia marcescens*. 1. Сравнение природной и рекомбинантной нуклеаз с использованием электроспрей-масс-спектрометрии // Биорган. химия. 1995. Т. 21, № 5 (соавт.); Нуклеазы *Serratia marcescens* полидисперсны при оптимальном значении рН // Прикладная биохимия и микробиология. 1999. Т. 35, № 1 (соавт.).

ФИЛИМОНОВКА, деревня в Мензелинском р-не, на р. Таш-Елга, в 42 км к Ю.-В. от г.Мензелинск. На 2010 — 88 жит. (марийцы). Полеводство. Нач. школа, клуб. Осн. в 1911. Первонач. назв. Н.Калтаково. В 1913 земельный надел сел. общины составлял 119 дес. С момента образования находилась в Поисевской (с 1919 — Атряклинская) вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслумовском, с 10.2.1935 в Калининском, с 19.2.1944 в Матвеевском, с 19.11.1954 в Калининском, с 12.10.1959 в Муслумовском, с 1.2.1963 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1913 — 48, в 1920 — 129, в 1926 — 130, в 1938 — 195, в 1949 — 149, в 1958 — 97, в 1970 — 141, в 1979 — 115, в 1989 — 68, в 2002 — 82 чел.

ФИЛИНЫ (*Bubo*), род птиц сем. совиных. Изв. 12 видов, встречаются в Евразии, Америке и Сев. Африке. В России один вид — Ф. обыкновенный (*B. bubo*). На терр. РТ населяет глухие места в лесах, залесённые овраги; встречается редко. Дл. тела до 80 см, размах крыльев до 180 см; масса самки в



Филин обыкновенный.





122 ФИЛИППОВ



Г.И. Филиппов.

р. 3, самца — 2,5 кг. Оперение рыхлое, рыжеватое-бурое, с тёмными продольными пестринами. Лицевой диск развит умеренно; глаза большие, «ушки» перьевые высокие, направлены в стороны. Ноги почти полностью оперены, пальцы с острыми, загнутыми вниз когтями. Полёт плавный, бесшумный. Брачный период в кон. марта — апреле. Гнездится на земле в нишах, реже — в гнёздах дневных хищных птиц, на старых пнях. В кладке 2–3 белых яйца. Питается в осн. грызунами (сусликами, хомяками, водяными полёвками), а также зайцами, тетеревами, утками, врановыми. Живёт до 70 лет. Долгое время считался вредителем охотничьего х-ва и подлежал истреблению, в результате стал редким видом. Занесён в Красную книгу РТ.

Лит.: Рахимов И.И., Павлов Ю.И. Хищные птицы и совы Татарстана. К., 1999.

Филиппов Андрей Васильевич (р. 27.12.1957, г.Карпинск Свердловской обл.), физик, д. физ.-матем. наук (2004). После окончания Казан. ун-та (1980) работает там же (с перерывом: в 1982–85 в Нижнекамском филиале Казан. хим.-технол. ин-та, в 1995–2001 в Казан. юрид. ин-те МВД РФ), с 2008 проф. кафедры молекулярной физики. Труды по самодиффузии в сложных молекулярных системах методом ЯМР. Ф. измерил коэф. латеральной диффузии липидов в модельных биомембранах в условиях фазового разделения жидкокристаллической фазы на упорядоченную и неупорядоченную. По данным ЯМР с импульсным градиентом поля построил фазовые диаграммы биомембран. Экспериментально получил зависимость коэф. латеральной диффузии от числа двойных связей и концентрации холестерина в мембранах липидов. Гос. пр. РТ (2008).

С о ч.: Исследование структуры пористого вещества методом ЯМР криодиффузометрии // Коллоидный журн. 2000. Т. 62, № 6 (соавт.); Свойства бислоев ненасыщенных фосфолипидов: влияние холестерина // Биолог. мембраны. 2007. Т. 24 (соавт.); Особенности латеральной диффузии липидов в трёхкомпонентных бислоях // Журн. физ. химии. 2011. Т. 85, № 3 (соавт.).

Филиппов Вадим Львович (р. 29.8.1941, г.Краснодар), физик, д. физ.-матем. наук (1987), проф. (1993), засл. деятель науки и техники РТ (2003). Окончил Ленингр. электротехн. ин-т (1964). С 1965 в НПО «ГИПО»: с 1985 начальник отдела, с 1991 директор НИИ оптико-физ. иссл., с 1995 начальник отд.-ния. Одновр., с 1993, проф. Казан. техн. ун-та. Труды по оптико-электронному приборостроению и атм. оптике. Ф. провёл комплексные иссл. оптических

характеристик атмосферы с целью создания оптико-электронных приборов дистанционного действия; дал объяснение закономерностям изменений и возможностям прогнозирования оптических характеристик атмосферы. Награждён орденом «Знак Почёта», медалью.

С о ч.: Экспериментальные данные о прозрачности приземных атмосферных трасс различной протяжённости в диапазоне 1–25 мкм. М., 1979 (соавт.); Введение в технику разработки и оценки сканирующих тепловизионных систем. К., 1998; Оптическая погода в нижней тропосфере. К., 1998.

Филиппов Василий Никитич (1900, с. Б.Меретьки Лаишевского у. Казанской губ. — 9.5.1938, Казань), адм. деятель. Окончил Татар. коммунистический ун-т (1925). В 1925–27 пред. Чистопольского кантонного отдела Татар. союза с.-х. рабочих, в 1927–28 — отдела нар. образования исполкома Чистопольского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов. В 1928–29 зав. орг. отделом Чистопольского канткома ВКП(б). В 1929–34 нарком юстиции ТАССР. Одновр., в 1929–32, прокурор ТАССР. В 1934–37 секр. ЦИК ТАССР. Необоснованно репрессирован, реабилитирован посмертно.

Е.Б.Долгов.

Филиппов Гордей Иванович (1.1.1904, д.Катушино Спасского у. Казанской губ. — 14.9.1982, г.Щёлково Московской обл.), Герой Сов. Союза (27.6.1945), рядовой. С 1921 работал на Чернораменском торфопр-тии (Горьковская, ныне Нижегородская обл.), с 1932 — на торфяных разработках в Ярославской обл. С нач. Вел. Отеч. войны вернулся в родную деревню. В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1942, наводчик орудия 530-го истребительно-противотанкового арт. полка (28-я армия). В составе войск 1-го Украинского фронта принимал участие в Сталинградской битве (1942–43), в Ростовской (1943), Белорусской (1944), Мемельской (1944), Варшавско-Познанской (1945) и Берлинской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в бою в р-не нас. пункта Куммерсдорф (в 40 км к Ю. от Берлина) 30 апр. 1945: при отражении атаки противника с расчётом подбил танк, сжёг 2 самоходные арт. установки, уничтожил десятки солдат врага. Оставшись один из всего расчёта, продолжал вести бой и удержал позицию. После демобилизации (1945) жил и работал в г.Рыбинск, затем переехал в Щёлково. Награждён двумя орденами Ленина, орденом Красной Звезды, медалями. Именем Героя назв. улица в с.Базарные Матаки и Дом школьников в г.Щёлково.

Лит.: Батырлар Китабы - Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабибуллин.

Филиппов Николай Леонтьевич (11.12.1928, с. Ст. Челны Чистопольского кантона, ныне Нурлатского р-на — 15.12.1989, там же), руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва РСФСР (1983). Окончил Мензелинский совхоз-техникум (1973). В 1948–89 работал в Октябрьском р-не: тракторист, пом. бригадира (с 1952), бригадир тракторной бригады МТС (с 1956), в колхозе «Борьба» (с 1958), в колхозе им. Синдрякова (с 1965), его пред. (с 1967). Под рук. Ф. в х-ве была созд. необходимая материально-техн. база и соц.-культ. инфраструктура; построено жильё для 150 семей, электрифицированы сс. Ст. Челны, Ср. Челны, Ниж. Челны; начата газификация; внедрены двухсменная работа на мол.-товарных фермах, бригадный подряд и цеховая структура управления произ-вом. За высокие показатели в произ-ве продукции растениеводства и жив-ва х-во награждено переходящим Красным Знаменом СМ РСФСР, свинферма — дипломами ВДНХ СССР 1-й, 2-й и 3-й степеней. Деп. ВС СССР в 1975–80. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

И.Н.Афанасьев.

Филиппов Сергей Иванович (р. 10.2.1957, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2004), проф. (2006). Окончил Казан. ун-т (1979). В 1982–84 работал в Казан. НИИ хим. продуктов. В 1984–96, 1998–2005, 2007–08 в НИИ математики и механики Казан. ун-та. В 1996–98 в Казан. высш. арт. командно-инж. уч.-ще. С 2005 проф. кафедры высш. математики Казан. архит.-строит. ун-та. Труды по теории подв. крыла и матем. моделированию. Ф. разработал аналитико-числ. методы решения задач о движении тел в многослойных и ограниченных потоках жидкости при учёте сил тяжести и поверхностного натяжения. Рассмотрел установившиеся движения тел в несомой жидкости с тремя границами раздела различного типа с изучением влияния критических чисел Фруда на гидродинамические характеристики потока.

С о ч.: Установившиеся колебания плоского контура вблизи границы раздела сред при наличии горизонтального дна // Прикладная механика и техн. физика. 1995. Т. 36, № 2; Обтекание подводного профиля двухслойным потоком несомой жидкости // Изв. вузов. Авиац. техника. 2000. № 3; Гидродинамика крылового профиля вблизи границ раздела. К., 2004.

Филиппова Надежда Константиновна (р. 31.7.1961, Казань), биотехнолог, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. техн. наук (2004). После окончания в 1986 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же. Труды по разработке интенсивных ресурсосберегающих технологий в микробиол. пром-сти. Ф. установила, что введение в аэробный ферментационный процесс незначит. доз переносчика кислорода (поверхностно-активного вещества) приводит к интенсификации массопередачи кислорода из газовой фазы в жидкость и, соотв., к увеличению выхода целевого продукта, сокращению технол. цикла, экономии сырья и энергетических ресурсов. Науч. иссл. нашли применение в произ-ве лекарственных препаратов, аминок-т, кормовых и спиртовых дрожжей, ферментов. Гос. пр. присуждена за вклад в разработку аэробной технологии дрожжегенерации и её внедрение в спиртовое произ-во. Награждена медалями.

Филипповка, посёлок в Кукморском р-не, в верховье р. Мёша (басс. Мёши), в 27 км





к Ю.-З. от пгт Кукмор. На 2010 — 73 жит. (удмурты). Полеводство. Клуб. Оsn. в 1925 переселенцами из д. Верх. Кумор. С момента образования находился в Кукморской вол. Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1926 — 83, в 1938 — 107, в 1949 — 113, в 1958 — 100, в 1970 — 102, в 1979 — 113, в 1989 — 71, в 2002 — 83 чел.

ФИЛІПСУС Георгий Юрьевич (? — не ранее 1886), художник-педагог. Окончил Моск. уч-ще живописи, ваяния и зодчества (1860). С 1873 преподавал в ср. уч. заведениях Казани: Учительском ин-те, 1-й и 2-й мужских гимназиях, Александровском ремесленном уч-ще. Вёл занятия по методам Мужака, Сапожниковой, Эберлинга «с оригиналов школы Гермса, Жульена и других образцовых школ». В программу преподавания входили также черчение архит. ордеров, планов и разрезов «образцовых зданий», рисование с натурой различных предметов и пейзажей.

С о ч.: Курс рисования для классных и домашних занятий с детьми от 6-летнего возраста: В 2 ч. К., 1881—82.

ФИЛОДЕНДРОН (Philodendron), род вечнозелёных лиан сем. ароидных. Изв. более 220 видов. Родина — тропические леса Юж. Америки. Стебли мясистые, одревесневающие у основания. Имеют воздушные корни-присоски, с помощью к-рых прикрепляются к опоре. Листья плотные, кожистые, разнообразных размеров, форм и окраски. В культуре редко цветут и плодоносят. В РТ нек-рые виды Ф. разводят как декор. комнатные растения: Ф. лазящий, или остро-сердцевидный (Ph. scandens), Ф. изящный, или узкорассечённый (Ph. elegans), Ф. бородавчатый (Ph. verticillatum). Размножают Ф. черенками или отрезками стебля с 1—2 почками, к-рые хорошо укореняются в смеси мха, речного песка или торфа. Любит светлые места, но не выносит прямых солнечных лучей. Листья необходимо регулярно опрыскивать водой. Пересаживают через каждые 2—3 года весной.

ФИЛЬЧЕНКОВ Сергей Яковлевич (18.3.1915, д. Б.Воробыи Оленинского р-на Тверской обл. — 30.11.1965, Казань), Герой Сов. Союза (26.10.1944), лейтенант. Окончил в г.Ржев аэроклуб, школу мл. авиац. специалистов (1938), воен. авиац. школу стрелков-бомбардиров (1940). В Кр. Армии с 1938. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, штурман экипажа 128-го бомбардировочного авиац. полка 241-й бомбардировочной авиац. дивизии (3-й бомбардировочный авиац. корпус 16-й возд. армии). В составе лётных соединений Калининского и 1-го Белорусского фронтов принимал участие в Московской (1941—42) и Курской (1943) битвах, в Гомельско-Речицкой (1943), Бобруйской (1944) и Берлинской (1945) наступательных операциях. К июлю 1944 совершил 212 боевых вылетов, в возд. боях сбил лично 1 и в группе 4 самолёта противника. 16 апр. 1945 в бою за Берлин был сбит нем. зенитками, тяжело ранен. После демобилизации жил и работал в Казани. Награждён ордена-

ми Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ФИН Яков Исаакович (1891, г.Дисна Виленской губ. — 26.19.1937, Москва), профсоюз. деятель. Участник Февр. и Окт. рев-ций. Член РСДРП с 1905. В 1918—28 работал в сов. и профсоюз. органах, редакциях газет в Москве; в 1919—22 пред. ЦК профсоюзов сов. торг. работников, одновр. ночной редактор газ. «Правда», редактор газ. «Труд» и ж. «Вестник труда». С 1922 в аппарате ВЦСПС, СНК РСФСР. В 1922—29 пред. Татар. Совета профсоюзов, чл. бюро и чл. секретариата Татар. обкома ВКП(б). Обвинён в «правом уклонизме», освобождён от занимаемых должностей. Необоснованно репрессирован, реабилитирован посмертно.

Ф.Г.Мишханов.

ФИНКЕ Иоанн Христофор (Иван Арнольдович) (1773, г.Гёттинген, Германия — 17.9.1814, Казань), юрист, д. прав (1798). Окончил Гёттингенский ун-т (1798). В 1799—1809 занимался суд. и адвокатской деятельностью в Ганновере и Гёттингене. С 1809 ординарный проф. кафедры естеств., полит. и нар. прав и одновр., с 1813, декан нравственно-полит. отд-ния Казан. ун-та. Автор работ по частному, публичному, нар. праву.

С о ч.: Естественное частное, публичное и народное право. К., 1816.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804—1904). К., 1904. Ч. 2.

Е.Б.Долгов.

ФИНЛЯДИЯ (Финляндская Республика), гос-во на С. Европы. Пл. 338430,5 км². Столица — г.Хельсинки. Нас. 5430 тыс. чел. (2013), татар — ок. 1000 чел. Проживают в осн. в гт. Хельсинки, Турку, Тампере. Татары в Ф. появились после присоединения её в 1809 к Российской империи (в кач-ве военнослужащих, а также рабочей силы, привлекаемой для стр-ва воен. крепостей на Аландских о-вах и о-вах близ Хельсинки). Пост. татар. диаспора начала складываться в 1870-е гг., преим. из числа выходцев из Сергачского у. Нижегородской губ., занимавшихся торговлей мехами, кожей, тканями, одеждой. В 1925 в Хельсинки была осн. первая мусульм. община Finlandiya Islam Cemati, в 1935 — татар. культ. об-во Finlandiya Turkleri Birliđi. Большую роль в культ. жизни финских татар сыграли полит. эмигранты, оказавшиеся в Ф. после установления Сов. власти: полит. деятель С.Максудов, мусульм. богослов М.Бигиев, журналист и писатель Г.Баттал. Во время сов.-фин. войны 1939—40 татары, жившие в г.Выборг, переселились в гт. Хельсинки и Тампере; в последнем в 1940-х гг. сформировалась наиб. кр. татар. община. Меньшие по числ. общинные группы возникли в гт. Котка, Турку, Раума, Пори и др. В 1944 в г.Ярвенпяя открылась мечеть. В 1948—69 в Хельсинки работала татар. нач. школа, в 1950-х гг. открылся татар. дет. сад. В 1934 финские татары образовали футбольную команду «Алтын Орда» («Золотая Орда»), после Второй мир. войны — спорт-



С.Я. Фильченков.

об-во «Йолдыз» («Звезда»). В 1970-х гг. татары Ф. были объединены в две орг-ции: «Общество им. Г.Тукая» и нац.-религ. об-во финских татар «Исламия» (в наст. вр. практически слились). Благодаря их усилиям работают самодеятельные фольклорный ансамбль и т-р, молодёжная орг-ция «Fin tatar birligi» («Общество финских татар»), дет. сады и школы воскресного типа, дет. летний лагерь, в к-ром школьники из Швеции, Германии, Турции, США, Канады изучают язык, культуру и историю татар. В 1950—80-е гг. выходил ж. «Mähallä habärläre» («Новости махалли»), с 2012 издаётся ж. «Yaña Mähallä habärläre». Между татарами Ф. и РТ сложились тесные связи в области культуры и науки: молодёжный самодеятельный т-р из Хельсинки на сцене Татар. академ. т-ра им. Г.Камала показал казан. зрителю свой спектакль «Галиябану»; совм. творческие работы татар Ф. и Татарстана были показаны в Нью-Йорке и Сан-Франциско; об-во «Исламия» организует встречи с изв. деятелями науки, культуры и иск-ва Татарстана. В разные годы функционировали татар. рок-группы: «Bashkatma» (1970-е гг.), «Kazan Gruppasi Bedretdin» (с 1992). Среди чл. татар. диаспоры Ф. есть предст. кр. бизнеса и гос. чиновники, воспитанник футбольного клуба «Йолдыз» (при одноим. спорт. об-ве) Атик Исмаил в 1978—83 был чл. сборной Ф. Татары полностью интегрированы в финское об-во и, кроме родного языка, владеют финским и шведским.

«ФИНЛЯДИЯ ИСЛАМ МАХАЛЛЯ-СЁ» («Финляндия ислам махалләсе» — «Исламская махалля Финляндии»), сборник. Выходил в 1949 в г.Тампере (Финляндия) на татар. языке, 6 номеров. Издатели — Х.Шакир, Ф.Арат. Тематика определялась событиями обществ. жизни татар. диаспоры. Уделялось внимание культ., религ. и эстетическим вопросам. Печатались произведения худож. лит-ры, в частности, стихи Х.Шакира. Распространялся также в Японии и Турции. Продолжением этого издания был сб. «Ислам махалләсе» («Исламская махалля»), к-рый выходил в 1950—51 (11 номеров).

ФИОНОВКА, деревня в Мензелинском р-не, на лев. притоке р. Мензеля, в 12 км к З. от г.Мензелинск. На 2010 — 9 жит. (русские). Оsn. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ф. функционировали вод. мельница, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 680,1 дес. До





124 ФИРДЕВС



И.К. Фирдевс.

1920 деревня входила в Мензелинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском р-не. Число жит.: в 1859 — 176, в 1870 — 105, в 1884 — 138, в 1906 — 211, в 1913 — 202, в 1920 и 1926 — по 226, в 1938 — 224, в 1949 — 104, в 1958 — 81, в 1970 — 57, в 1979 — 38, в 1989 и 2002 — по 4 чел.

ФИРДЕВС (Фирдәүс) (Фирдаус) Измаил Керимович (2.12.1888, г.Симферополь — 27.10.1937), гос. деятель. После окончания Татар. учительской семинарии (г.Симферополь) работал учителем в медресе «Рушди» в Симферополе, затем в предместье г.Ялта Аутко. Самостоятельно выучил нем., франц., тур., итал. и лат. языки. За участие в рев. движении был арестован и отправлен на 4 года в ссылку. В годы 1-й мир. войны работал в Присутствии по крест. делам Таврической губ., затем в Таврическом Поземельном банке. В январе 1918 принимал активное участие в установлении Сов. власти в Крыму: избирался в рев. к-т, был товарищем (зам.) пред. Симферопольского Совета рабочих, солдатских и крест. депутатов, одновр. являлся пред. следственной комиссии и комиссаром по борьбе с контрреволюцией среди крымских татар. В 1918 нарком ин. дел и секр. През. ЦИК Таврической Советской Респ., в 1919 чл. Временного рабоче-крест. пр-ва Крыма. После падения республики переехал в Москву: секр. в Комиссарате по делам мусульман Внутр. России. Совм. с М.Субхи вёл работу с пленными турками по подготовке соц. рев-ции в Турции. Участник Гражд. войны. В 1919–20 в Казани, чл. губкома РКП(б) и коллегии губ. Чрезвычайной комиссии, комиссар Мусульм. командных курсов. Один из организаторов ТАССР, зам. наркома просвещения ТАССР. В 1920–24 секр. мусульм. бюро РКП(б), нарком юстиции, прокурор Крымской АССР. Выступал за превращение Крымской Респ. в полнокровное гос. образование крымских татар. За связь с М.Х.Султан-Галиевым и поддержку его идей в решении нац. проблем был отозван в Москву, работал в С.-х. банке РСФСР. В 1927 инспектор в Закавказ. комиссии рабоче-крест. контроля, затем инспектор Северо-Кавк. краевого отдела нар. образования в г.Ростов. В августе 1929 Ф. был отозван в Москву и арестован как активный участник «султан-галиевской контрреволюционной организации». Необоснованно репрессирован. В 1930 коллегией Верх. суда приговорён к смертной казни, к-рая была заменена на 10 лет каторги. Содержался в Соловецком

лагере. В октябре 1937 решением «тройки» был вторично приговорён к смертной казни. Реабилитирован посмертно.

Лит.: Деятели крымскотатарской культуры (1921–1944 гг.): Библиограф. словарь. Симферополь, 1999; Тагиров И.Р. Измаил Фирдевс // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2005. № 1.

Л.М.Айнурдинова.

ФИРДОУСИ Абулькасим Хасан бине Мухаммад Туси (ок. 940, г.Тус, Иран — 1020 или 1030, там же), перс.-тадж. поэт. Автор поэмы «Шахнаме» (1-я ред. 994; 2-я — 1010) — одной из самых больших поэм в мир. лит-ре (ок. 60 тыс. *бейтов*). В ней изложена история домусульм. Ирана. Поэму принято делить на 3 тематические части: в мифологической — др.-иран. космо- и теогонические представления, мифы об образовании человеческого об-ва, в т.ч. о мифических Пишдадидах (царях др. благочестия). Богатырская часть посв. войнам оседлых (Иран) и кочевых (Туран) иранцев. В ист. повествуется о доме Саманидов, покорении Ирана арабами, падении этой династии.

«Шахнаме» пронизывает идея борьбы Добра (Иран) и Зла (Туран). Мысли Ф. об идеальном правителе воплощены в образах справедливых государей. Другая осн. идея поэмы — любовь к родной стране, Ирану. Богатыри и шахи в «Шахнаме» считают священным долгом защищать Отчизну от посягательств иноземных захватчиков.

Первое науч. издание «Шахнаме» осуществлено в 1829 в Индии на основе 17 рукописных списков. В 1838–78 в Париже вышло издание, включающее 30 списков; оба были подготовлены по текстам поздних (после 15 в.) рукописей, не описанных издателями. Нем. учёный И.А.Вуллерс опубликовал текст, составленный путём сравнения изданий Макана и Моля (опубл. 3 тома из 9, Лейден, 1877–84). Это неоконченное издание было завершено в 1934–36 в Тегеране к тысячелетнему юбилею Фирдоуси. Издание текста «Шахнаме» на основе совр. науч. методов текстологии и с привлечением древнейших рукописных списков (13 и 14 вв.) осуществлено Ин-том востоковедения АН СССР (т. 1–9, М., 1960–71).

Ф. приписывают также лирические стихи и поэму на библейско-коранический сюжет «Юсуф и Зулейха». Влияние поэмы Ф. в определ. степени отразилось на творчестве Кул Гали, Мухаммадьяра, Г.Утыз Имяни, Г.Кандалья. В 18–19 вв. появилось множество подражаний «Шахнаме» в виде *кысса* (М.Юмачиков, К.Минзаяви, Ю.Танчулаков и др.).

Лит.: Фердовси, 934–1934. Л., 1934; Бертельс Е. Э. Абу-л-Касим Фирдоуси и его творчество. М.–Л., 1935; Дьяконов М. Фердоуси: Жизнь и творчество. М.–Л., 1940; Османов М.-Н.О. Фирдоуси: Жизнь и творчество. М., 1959; Шукуров Ш.М. «Шах-наме» Фирдоуси и ранняя иллюстративная традиция. М., 1983; Mansur Abu'l Qasem Ferdowsi // Classical and Medieval Literature Criticism. Detroit, 2001. 43.

А.М.Ахунов.

ФИРСОВ Вячеслав Анатольевич (р. 9.1.1949, г.Тетюши), учёный в области прочности летательных аппаратов, д. техн. наук (1992), проф. (1995), засл. деятель науки и техники РТ

(2004). После окончания в 1972 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же на кафедре строит. механики летательных аппаратов, проф. кафедры (с 1993). Труды по механике пластин и оболочек с неклассическим (податливым) характером закрепления; по числ. методам решения краевых задач строит. механики; по силовому проектированию экранопланов. Ф. разработаны теория и методы решения задач механики оболочечных элементов с учётом податливости их закрепления в каркасе конструкции, аппарат дифференцирующих матриц для решения краевых задач строит. механики, основы нормирования нагрузок на конструкцию экранопланов. Имеет патент на изобретение. Гл. редактор ж. «Известия высших учебных заведений. Авиационная техника» (с 1997). Награждён медалями, в т.ч. медалью им. Ю.А.Гагарина Федерации космонавтики РФ.

С о ч.: Оболочки из стекла. Расчёт напряжённо-деформированного состояния. М., 1993 (соавт.); Аппарат дифференцирующих матриц для решения двумерных краевых задач строительной механики // Изв. вузов. Авиационная техника. 2001. № 1.

ФИРСОВ Николай Алексеевич (27.10.1831, г.Пермь — 24.4.1896, Казань), историк, д. рус. истории (1869), действ. статский советник (1873). Из духовного сословия. Окончил Гл. пед. ин-т (С.-Петербург, 1855). В 1855–59 ст. учитель Пермской муж. гимназии. С 1859 в Казан. ун-те: доцент (1867–69), экстраординарный проф. (1869–70), ординарный проф. (1870–86), засл. проф. кафедры рус. истории (с 1886), декан ист.-филол. ф-та (1871–72, 1878–81), проректор (1872–75, 1881–84). Одновр. преподавал в Казан. 1-й (1859–63, 1864–67) и 2-й (1863–64) муж. гимназиях. С 1895 редактировал и издавал газ. «Камско-Волжский край». Чл.-учредитель (1878) и пред. (1888–96) Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те. Участвовал в студенческом движении, был связан с кружками Н.А.Добролюбова в С.-Петербурге и А.П.Шапова в Казани. Предст. демокр. направления гос. школы в рос. историографии. Работы «Открытие народных училищ в Пермской губернии» (Пермь, 1859), «Материалы для истории Пермской гимназии...» (Пермь, 1894) посв. истории нар. образования в Пермском крае в 18–19 вв. В трудах Ф. «Положение инородцев северо-восточной Руси в Московском государстве» (1864), «Карамзин об истории северо-восточной Руси» (1867) освещена история обществ. отношений и соц.-экон. развития народов Поволжья до присоединения региона к Русскому гос-ву. В монографиях «Инородческое население прежнего Казанского царства в новой России до 1762 г. и колонизация закамских земель в это время» (1869), «Политическое и финансовое значение колонизационной деятельности И.И.Неплюева» (1894) исследуется характер рус. колонизации и её последствия для местного населения, анализируется этнокульт. влияние поволж. инородцев на «русскую жизнь» в 18 в.

С о ч.: Воззрения В.Н.Татищева на историю вообще и русскую, в особенности, и связь их с реформой Петра Великого. К., 1886; Памяти Петра



Дмитриевича Шестакова: Мысли его об общественном воспитании в России вообще и о просвещении инородческого населения Северо-Восточной России в частности. К., 1891.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 1; Ермолаев И.П. Н.А.Фирсов как историк местного края // Вопр. истории, филологии и педагогики. К., 1967. Вып. 2. *Е.Б.Долгов.*

ФІРСОВ Николай Николаевич (18.9.1864, Казань — 7.6.1933, там же), историк, д. рус. истории (1902), статский советник (1903). Сын Н.А.Фирсова. Из дворян. Окончил Казан. ун-т (1888); работал там же: профессорский стипендиат (до 1891), в 1891–1902 приват-доцент, в 1902–03 экстраординарный проф., в 1903–14, 1916–18 ординарный проф. кафедры рус. истории, в 1918–22 проф. ф-та обществ. наук и на рабфаке, с 1928 — кафедры истории классовой борьбы в России. Преподавал также в Марининской жен. (1893–95) и 2-й муж. (1895–1903) гимназиях, реальном уч-ще (1894–95) Казани. В 1914–16 проф. Археол. ин-та (Москва), одновр., в 1915–16, приват-доцент кафедры рус. истории Моск. ун-та. После Окт. рев-ции в Казани являлся одним из организаторов и руководителей Сев.-Вост. археол. ин-та (1917–20), Вост. академии (1920–22; и.о. ректора с 1921), Вост. пед. ин-та (в 1922–24 зав. кафедрой истории, с 1924 проф.). В 1890-е гг. сотрудничал с газетами «Волжский вестник», «Камско-Волжский край». Придерживался либеральных полит. взглядов; в своём творчестве испытал влияние гос. школы рос. историографии, народничества и марксизма. В соч. «Правительство московской России и Пётр Великий в их отношениях к торгово-промышленному классу» (1891), «Русские торгово-промышленные компании в 1-ю половину XVIII столетия: Очерки из истории торгово-промышленной политики и соответствующих общественных отношений» (1896), «Некоторые черты из истории торгово-промышленной жизни Поволжья» (1898), «Правительство и общество в их отношениях к внешней торговле России в царствование императрицы Екатерины II. Очерки из истории торговой политики» (1902) рассмотрел процесс зарождения торг.-пром. компаний, сословной орг-ции рос. буржуазии и активизации внеш. торговли как следствия политики гос.-ва. Монографии «Вопрос о беглых и разбойниках, поднятый в Комиссии для составления проекта Нового Уложения (1767 г.)» (1890), «Разинщина, как социологическое и психологическое явление народной жизни» (СПб., 1906), «Пугачёвщина: Опыт социолого-психологической характеристики» (СПб., 1908) и др. посв. истории соц.-полит. борьбы рос. крест-ва в 17–20 вв. В трудах Ф. «Завоевание Среднего и Нижнего течения Волги: Очерк из истории Восточной Европы XVI-го столетия» (1893), «Чтения по истории Сибири» (вып. 1–2, М., 1915–21), «Борьба за Волгу. Покорение Казанского ханства» (1918), «Борьба за Волгу. Покорение московской Русью Астрахани и попытки покорённых народов Среднего и Нижнего Поволжья отбиться от Москвы» (1918), «Чтения по истории Среднего и

Нижнего Поволжья» (вып. 1–2, 1919–20), «Прошлое Татарии: Краткий научно-популярный исторический очерк» (1926), «Колонизация Волжско-Камского края и связанная с ней политика» (1930) рассматриваются вопросы полит. и соц.-экон. истории Поволжья, Приуралья, Сибири и тюрк. народов 16–18 вв. При освещении истории России в курсах лекций «Общий курс русской истории. Развитие самодержавия в Московской Руси» (1907), «Чтения по истории. Развитие самодержавия в XV–XVI вв. и революция в начале XVII в.» (1924), «Русская история. Руководство преимущественно по истории классовых борьбы в России» (М., 1928) придерживался вульгарно-социологической методологии, считая крестьян решающей силой нар. выступлений и рев-ции, осн. внимание уделил классовой борьбе (с уклоном в историю отд. областей Русского гос-ва). Автор большого науч.-популярного цикла биогр. очерков (об Н.Я.Агафонове, Н.Н.Шестакове, Г.Р.Державине, Н.М.Карамзине, В.О.Ключевском, Г.Ибрагимове, Петре I, Екатерине II, В.И.Ленине и др.), написанных с точки зрения общественно полезной деятельности личности в истории и лит-ре. Пред. Науч. об-ва татароведения (1923–29), Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те (1924–30). В 1929–31 в печати развернулась кампания против «фирсовщины»: Ф. был назван врагом Сов. власти, его взгляды критиковались как мелкобуржуазные, труды перестали публиковаться.

С о ч.: Царь Иван Васильевич Грозный. К., 1892; Пётр I Великий, московский царь и император Всероссийский (Личная характеристика). М., 1916; Г.Р.Державин как выразитель настроения российского дворянства в Екатерининскую эпоху. К., 1919; Студенческое движение в Казанском университете в 1887 г. К., 1920; Исторические характеристики и эскизы (1890–1920 гг.): В 3 т. К., 1921–26.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 1; Чернышёв Е.И. Профессор Н.Н.Фирсов как историк Поволжья // Вестн. Науч. об-ва татароведения. 1930. № 9–10; Ермолаев И.П., Литвин А.Л. Профессор Николай Николаевич Фирсов: Очерк жизни и деятельности. К., 1976; Заирова Л.Д. Российская история в трудах Н.Н.Фирсова: Дис. ... К., 1996; Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2002. Т. 1.

Е.Б.Долгов.

ФІРСОВА-САМСОНОВА Клавдия Фёдоровна (7.11.1898, г.Козьмодемьянск Казанской губ. — 18.10.1990, Казань), микробиолог, д. мед. наук (1962), проф. (1964). Ученица Е.Ф.Аристовой. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1925) работала сан. врачом в Свияжском кантоне, с 1929 — в Краевом микробиол. ин-те; в 1932–36, 1943–72 — в Казан. ГИДУВе, зав. кафедрой микробиологии (с 1964). В 1936–41 на кафедре микробиологии Воен.-мед. академии (Ленинград). В годы Вел. Отеч. войны врач-бактериолог эвакогоспиталя в Казани. Организовала в Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии выпуск противогангренозных сывороток (1941–45). Труды по технологии получения леч. и профилактических противогангренозных сывороток. Изучала роль антибиотиков



Н.Н.Фирсов.

в профилактике газовой гангрены, патогенез анаэробной инфекции, микробную ассоциацию ран, дифтерийную интоксикацию. Пред. Казан. филиала Всесоюз. об-ва эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов (1965–72). Награждена медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: О роли микробных ассоциаций при экспериментальной газовой гангрене // Тр. Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии. 1949. Вып. 1; Адреналовая функция хроматического аппарата надпочечников при экспериментальной дифтерийной интоксикации // Тр. Казан. ГИДУВа. 1958. Т. 13; Материалы к патогенезу дифтерийной интоксикации. К., 1962.

Лит.: Профессор Клавдия Фёдоровна Фирсова // Казан. мед. журн. 1979. № 1.

ФИТОТЕРАПИЯ (от греч. *phýton* — растение, побег и *therapeía* — уход, лечение), лечение, осн. на применении лекарственных растений. Ф. тесно связана с фармакогнозией, фарм. химией, токсикологией. В реестр Рос. гос. фармакопей (1982), наряду с химиотерапевтическими средствами, включено более 300 лекарственных растений (утверждены фарм. комитетом России). Более 80% патентованных химиотерапевтических препаратов созд. из активных веществ, к-рые содержатся в растениях.

Лечение больных с помощью растений осуществлялось издревле (отвары, настои применялись в кач-ве слабительного, ранозаживляющего, отхаркивающего средств и др.). Период научно обоснованной Ф. в Поволжье начался с открытием Казан. ун-та (1804), в 1810-х гг. на его терр. были заложены «аптечный» сад и теплица, где под рук. К.Ф.Фукса и Ф.Х.Эрдмана культивировались популярные в то время лекарственные травы (валериана, душица, мята перечная, ромашка аптечная, шалфей и др.). Фармаколог И.М.Догель при изучении свойств спиртового экстракта полыни констатировал воздействие «абсента» на функции головного мозга (развитие нарушений деятельности центр. нервной системы с формированием специфического синдрома).

В.М.Флоринский изучал растительные источники лекарств. В мед. практику были внедрены кровоостанавливающее средство — экстракт водяного перца (Н.П.Кравков), сердечные гликозиды наперстянки (С.П.Боткин), онкопротектор — экстракт травы чистотела (Е.С.Боткин). Благодаря трудам К.А.Дрягина и В.А.Ломакониной (Казань), были открыты леч. свойства листьев барбариса (для лечения хронического холецистита). М.А.Алуф и Д.Д.Яблоков предложили отхаркивающий порошок травы термопсиса —



126 ФИТОФТОРОЗЫ



Ф.М. Флавицкий.

заменить импортной ипекакуаны. Принципы Ф. не потеряли своей актуальности и в наст. время. В терапевтической практике врачей РТ широко используется 187 видов дикорастущих лекарственных растений местного ареала. В РФ более 80% патентованных химиотерапевтических препаратов созд. на основе активных веществ лекарственных растений и животных организмов (атропин, винкапан, ситостерин, кортизол и др.).

Большинство растений имеет универсальные свойства (как источник питания и лечебное средство), напр. травяные чаи. Почти все ингредиенты заруб. лекарственных средств (бронхикум, доктор МОМ, новопассит и др.) содержат экстракты растений, к-рые произрастают также и на терр. Татарстана и России. Биологически активные вещества растений играют важную роль в защите самих растений и во взаимодействии организмов в биогеоценозах (Б.П.Токин, 1928). Различают неэскреторные фитонциды протоплазмы клеток («тканевые соки») и летучие фракции, выделяемые в атмосферу, почву, воду (у вод. растений). Летучие фитонциды воздействуют на растоянии. Успех Ф. зависит от правильного сбора (заготовки) сырья, его хранения (условия стерильности) и приготвления. Фитонциды ряда растений стимулируют двигательную и секреторную активность желудочно-кишечного тракта, сердечную деятельность. Напр., в мед. практике применяют препараты из фитонцидов лука, чеснока, хрена, редьки и др.

Ф. следует назначать преим. при разработке подготовительной — «базовой» терапии, в период реабилитации пациента после перенесённого острого заболевания; для профилактики обострения заболеваний у диспансерных больных, а также для продолжительной поддерживающей терапии. В случаях неотложной терапии рекомендуются применение антибиотиков, химиотерапии.

Лит.: Алуф М.А. Лекарства растительного происхождения. М., 1943 (соавт.); Дрягин К.А., Ломакина В.А. Лечение холециститов спиртовой настойкой листьев барбариса. Улан-Удэ, 1960; Асдуллин М.Г. Экологический мониторинг дикорастущих лекарственных растений Татарстана // Казан. мед. журн. 1995. № 5; Богоявленский В.Ф., Николаев М.А., Хамидуллин Р.И. Растения и здоровье: Применение лекарственных растений в терапевтической практике. К., 1998; Зиннатуллина Г.И. Народные медицинские знания тоболо-иртышской группы сибирских татар. Томск, 2010.

В.Ф.Богоявленский, О.В.Богоявленская, Р.Г.Исхакова.

ФИТОФТОРОЗЫ, болезни растений, вызываемые грибами рода фитопфтора (Phytophthora). В условиях Татарстана — осн. болезнь картофеля и томатов (возбудитель *P. infestans*), характеризуется образованием на листьях кр. расплывчатых пятен и появлением во влажную погоду и при излишних поливах на ниж. стороне листа белого налёта. На клубнях картофеля Ф. начинается с появления свинцово-серых пятен, к-рые постепенно превращаются в бурую гниль твёрдой консистенции. При Ф. томата на стеблях образуются бурые вытянутые пятна без налёта, на плодах — бурая гниль. Меры борьбы: возделывание устойчивых сортов, пространственная изоляция полей картофеля и томата, отбор для посадки здоровых клубней картофеля, внесение под картофель и томаты повышенных доз фосфорно-калийных удобрений, на индивидуальных участках — золы, обработка микродозами меди или комплексом микроудобрений, фунгицидами (планриз, фитопфторин, бордоская жидкость, хлорокись меди и др.), предуборочное удаление ботвы картофеля, ранняя уборка картофеля и томатов с последующим дозреванием плодов.

Лит.: Дементьева М.И. Фитопатология. М., 1970.

ФЙШМАН Александр Израилович (р. 29.5.1951, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1993), проф. (1996), засл. работник высш. школы РТ (2004). После окончания Казан. ун-та (1973) работает там же, проф. кафедры общей физики (с 1993). Труды по молекулярному спектральному анализу и лазерной спектроскопии. Ф. разработал методы определения термодинамических и кинетических характеристик конформационных переходов по инфракрасным спектрам поглощения молекул. Впервые применил методы когерентного рассеяния света для анализа сложной структуры линий комбинационного рассеяния конформационно-неоднородных соединений. Разработал образовательные ресурсы по физике на компакт-дисках (внедрены в школах РТ и РФ).

С о ч.: Исследование конформационно-неоднородных систем методом активной спектроскопии КР // Докл. АН СССР. 1985. Т. 283, № 6 (соавт.); Конформационный анализ в жидкости методом поляризационной активной спектроскопии комбинационного рассеяния: экспериментальная реализация принципа голографической спектроскопии // Оптика и спектроскопия. 1989. Т. 66, № 5 (соавт.); FTIR Investigation of the Fluorocyclohexane Ring Inversion in Liquid Kr // Journ. Phys. Chem. A. 2002. V.106, № 18 (соавт.).

ФЙШМАН Израиль Самуилович (20.8.1914, местечко Хойники Гомельского у. Могилёвской губ. — 27.8.2004, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1967), проф. (1969), засл. деятель науки ТАССР (1984). После окончания Ленингр. ун-та (1938) работал начальником спектральной лаборатории (до 1961) Воронежского моторного з-да № 16 (в 1941 з-д был эвакуирован в Казань). В 1961–91 в Казан. ун-те, проф. кафедры оптики и спектроскопии (с 1968). Труды по спектральному анализу и спектроскопии плазмы. Ф. разработал методы диагностики плазмы. Исследовал шарковские константы спектральных

линий, предложил методы их оценки и выявил общие закономерности. Им разработаны новый атомизатор на базе дуги переменного тока (изучены его физ. и хим. характеристики), абс. метод определения концентраций элементов (в частности, ртути) в воздухе, новый метод определения упругости паров металлов при различных температурах на базе атомной абсорбции. Участвовал в разработке ряда ГОСТов в области эмиссионного спектрального анализа. Награждён медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: Методы количественного спектрального анализа. К., 1961; Статистическая регуляризация при обработке эксперимента в прикладной спектроскопии. К., 1986 (соавт.); Краткие очерки биографии. К., 1997; Electric arc atomization: experimental, theory. Analytical prospects // Progress in Analytical Atomic Spectroscopy. 1989. V.12 (соавт.).

Р.Г.Усманов.

ФЛАВИЦКИЙ Флавиан Михайлович (18.1.1848, г.Усмань Тамбовской губ. — 1.11.1917, Казань), химик, д. химии (1881), чл.-корр. Петерб. АН (1907). Окончил Харьковский ун-т (1869). С 1870 работал в Петерб. ун-те в лаборатории А.М.Бутлерова. С 1873 в Казан. ун-те, проф. (1884), одновр., в 1884–1912, зав. кафедрой химии Казан. вет. ин-та. Труды по химии непредельных углеводородов, спиртов, терпенов, эфирных масел. Ф. синтезировал один из амиловых спиртов. Предложил способ определения числа изомеров предельных одноатомных спиртов. Показал, что амиленгидрат, полученный франц. химиком Ш.А.Вюрцем, представляет собой третичный амиловый спирт, дегидратирующийся в изопропилэтилен («амилен Флавицкого»). Сформулировал правило, согласно к-рому наиб. устойчивой формой изомерных углеводородов является наиб. метилированный углеводород, напр. из пентанов — тетраметилметан; правило позволило предвидеть направление реакции изомеризации и синтезировать термически устойчивые кумулены с метильными группами в конце цепи. Изучал взаимодействие веществ в твёрдом состоянии, разработал карманную лабораторию для качественного анализа (запатентована за рубежом, в России Ф. было отказано в выдаче патента). Заложил основы науч. направления в области химии терпенов, предложил их классификацию, впервые осуществил взаимопревращения моно- и бициклических терпенов, получил из пине-на оптически активный лимонен. Занимался подсочкой хвойных деревьев, изучал смолы. Попытки Ф. применить результаты иссл. для развития отеч. лесохимии не нашли поддержки у чиновников. Изв. его работы по теории хим. форм, хим. теории растворов, в области криогидратов и эвтектик. В честь Ф. на здании Хим. ин-та Казан. ун-та установлена мемор. доска.

С о ч.: Связь форм кислородных и водородных соединений // Журн. Рус. физ.-хим. об-ва. 1891. Т. 23; Классификация галоидных солей по теории химических форм // Журн. Рус. физ.-хим. об-ва. 1893. Т. 25; Общая или неорганическая химия. К., 1907.

Лит.: Ключевич А.С. Флавиан Михайлович Флавицкий. К., 1978; Волков В.А., Вонский Е.В., Кузнецова Г.И. Выдающиеся химики мира: Биограф. справ. М., 1991.





ФЛЕТЧЕР (Fletcher) Джайлс (Джилльс) (Giles) (1548, г. Уотфорд, Англия — 1611, Лондон), англ. дипломат, д. гражд. права. Окончил Кембриджский ун-т (1568). В 1588–89 посол в Москве, добивался расширения привилегий англ. торг. Моск. компании. Соч. «Of the Russe Common Wealth» («О государстве Русском», Лондон, 1591; рус. пер. СПб., 1905) — одно из самых подробных соч. иностранцев о России 16 в. В нём описаны природные условия и гос. строй России, быт и нравы различных слоёв рус. об-ва; содержатся сведения о татарах (в осн. крымских), об их войнах с соседями, обычаях и нравах, ханах 16 в.; о мордве, черемисах, пермяках.

Лит.: Середонин С.М. Сочинение Джильса Флетчера «Of the Russe Common Wealth», как исторический источник. СПб., 1891.

ФЛОКС (Phlox), род в осн. многолетних травянистых растений сем. синюховых. Изв. ок. 60 видов, распространены преим. в Сев. Америке и Азии. На терр. России (в Сибири) 1 дикорастущий вид — Ф. сибирский (Ph. sibirica). Стебли прямостоячие, восходящие или ползучие, выс. от 10–20 до 120–150 см. Листья цельнокрайные, расположены супротивно, ланцетные, овально-ланцетные, яйцевидно-удлиненные. Цветки душистые, собраны в щитковидные или метельчатые соцветия, реже одиночные, сиренево-лиловой, различных оттенков пурпурной, белой окраски; венчик с узкой трубкой и колесовидным, блюдцевидным или звездчатым пятираздельным отгибом; плод — 3-гнездная овальная коробочка с 1–3 кр. семенами зеленовато-серой или буроватой окраски. В Татарстане Ф. выращивают как декор. растение на садовых участках. Размножают делением кустов и черенкованием весной или осенью, посевом семян под зиму или весной. Используют для клумб и групповых посадок на газонах.

Лит.: Киселёв Г.Е. Цветоводство. М., 1964; Дьякова Г.М. Флоксы. М., 2006.

ФЛОРА, исторически сложившаяся совокупность видов растений, населяющих к.-л. терр. (акваторию) или населявших её в прошедшие геол. эпохи. Ф. РТ насчитывает 1610 видов сосудистых растений, относящихся к 578 родам, 124 семействам, 78 порядкам, 8 классам и 5 отделам. Из них 37 видов споровых растений (плаунообразные, хвощеобразные), 6 видов голосеменных, 1567 видов покрытосеменных, или цветковых. Самые многочисл. по видовому разнообразию семейства: *сложноцветные*, или астровые (236 видов), *злаки*, или мятликовые (149), *бобовые* (93), *розовые* (91), *осоковые* (83), *крестоцветные* (80), *гвоздичные* (67), *норичниковые* (59), *губоцветные*, или яснотковые (55), *зонтичные* (45), *лотиковые* и *маревые* (по 39), *грецишные* (35) *орхидные* и *бурачниковые* (по 30). По фитоценотической приуроченности во Ф. РТ выделяют лесные, луговые, степные, болотные, вод. и околовод., сорно-полевые, рудеральные виды, к-рые представляют широкий спектр местообитаний и образуют растительные сообщ-ва (см. *Растительность*).

Е.Л.Любарский.

ФЛОРИНСКИЙ Василий Маркович (16.2.1834 — 3.1.1899, С.-Петербург), акушер-гинеколог, д. медицины (1861). После окончания в 1858 Воен.-мед. академии (С.-Петербург) работал там же в должности институтского врача. В 1861–63 находился в науч. командировке (Берлин, Эрлаген, Вюрцбург, Париж, Лондон, Неаполь), в 1865–77 ординарный проф. кафедры акушерства и гинекологии Казан. ун-та, проф. (с 1867), в 1877–85 зав. кафедрой акушерства и жен. болезней Казан. ун-та. В 1885–98 попечитель Зап.-Сиб. уч. округа, один из организаторов Томского ун-та. Труды по акушерству, орг-ции мед. образования в России, изучению нар. медицины, истории медицины, археологии, этнографии.

С о ч.: Об оживлении мнимоумерших новорождённых детей // Мед. вестн. 1865. № 35–36; Домашняя медицина. К., 1879; Русские простонародные травники и лечебники: Собр. мед. рукописей XVI и XVII столетия. К., 1879; Курс акушерства. К., 1883.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1814–1904). К., 1904. Ч. 2.

ФОГЕЛЬ Густав Львович (Львович) (1805 — после 1859), юрист, д. прав (1839), статский советник (1840). Окончил Кёнигсбергский ун-т (1827). В 1828–37 адъютант, в 1837–50 экстраординарный проф., в 1850–53 ординарный проф., в 1853–59 засл. проф. кафедры уголовных и полицейских законов Казан. ун-та. Труды по рим., уголовному праву, истории рос. законодательства.

С о ч.: Опыт восстановления текста и объяснения Правды Русской. К., 1848; Артикул 135-й Уголовного уложения императора Карла V, постановления позднейших, до конца XVIII ст. германских местных законодательств и воззрения практики касательно самоубийства. К., 1857.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 2.

Е.Б.Долгов.

ФОГЕЛЬ Людвиг (Лев) Лаврентьевич (6.1.1772, г. Арнштадт, Германия — 3.9.1840, г. Готе, там же), фармаколог, д. медицины (1794), д. хирургии (1821). С 1816 гл. врач при воен. лагере рус. войск под Готе. В 1822–37 в Казан. ун-те, проф. и зав. кафедрой врачебного веществословия, фармации и врачебной словесности, в 1822–28 преподаватель хирургии, в 1823–25, 1834–35 декан отд-ния врачебных наук. Ф. изучены леч. свойства воды Сергиевских минер. источников (1837).

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1814–1904). К., 1904. Ч. 2.

ФОЙГТ (Voigt) Карл Карлович (7.4.1808, г. Нарва Петербургской губ. — 30.10.1873, С.-Петербург), языковед, д. филологии (1839). После окончания Казан. ун-та (1826) преподавал перс. язык в Казан. 1-й муж. гимназии (до 1848), одновр., в 1828–52, в Казан. ун-те: проф. (с 1841), проректор (1845, 1847–49), декан ист.-филол. ф-та (с 1849). С 1852 ректор Харьковского ун-та. С 1859 пом. попечителя, с 1863 попечитель Харьковско-го уч. округа.

С о ч.: Отчёт Казанского университета с 1827 по 1 января 1844 г. К., 1844; Обзорение хода и успехов преподавания азиатских языков в Казанском университете за десятилетие с 1842 по 1852 г. К., 1852.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1.

ФОКИН Дмитрий Анатольевич (р. 1.11.1964, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2000). После окончания Казан. ун-та (1986) работал там же, в отделе краевых задач НИИ математики и механики. С 2001 в Германии. Труды по обратным краевым задачам аэрогидродинамики, методам расчёта и оптимизации крыловых профилей. Ф. проведены работы по числ. моделированию динамического удара при расчёте прочности элементов машин и обеспечению безопасности пассажиров.

С о ч.: Итерационный метод решения краевых задач аэрогидродинамики // Журн. вычисл. математики и мат. физики. 1995. Т. 35, № 11 (соавт.); Вариационные обратные краевые задачи аэрогидродинамики // Докл. РАН. 2001. Т. 377, № 6 (соавт.).

ФОЛЬКЛОР (от англ. folklore, букв. — нар. мудрость), совокупность произведений устного, муз., изобразительного и др. видов иск-ва, созданных народом и бытующих в его повседневной жизни. Различают Ф. словесный (нар.-поэтическое творчество), муз., танцевальный. Словесное худож. творчество возникло в древнейшие времена. С появлением письменности зародилась лит-ра, исторически связанная со словесным Ф. Термин «Ф.» введён в науку в 1846 англ. учёным В.Томсом. В татар. филологии термин «Ф.» впервые был употреблён в 1926 Г.Рахимом. Ранее бытовали понятия «халык эдэбияты» («народная литература») и «халык ижаты» («народное творчество»). С сер. 1950-х гг. широко распространяется термин «татар халык ижаты» («татарское народное творчество»), к-рый используется в совр. науке наряду с термином «Ф.».

Словесный Ф. подразделяют на 2 осн. ряда: эпос и лирику. К эпосу относят прежде всего *дастан*, разрабатывающий арханко-героическую («Ак Кубек», «Алтайн Саин Суме» и др.), ист. («Идеей» и др.) и любовно-лирическую («Кузы-Куряч белая Баян-сылду» и др.) тематику.

Значит. часть татар. Ф. составляет нар. лирика. Древнейшей жанровой разновидностью являются *обрядовые песни*, сопровождавшие хоз. работы, календарные и семейно-бытовые обряды. Сохранилась большая группа песен, связанных с праздником весеннего солнцестояния Навруз, *свадебных песен*, к-рые используются при реконструкции праздничных обрядов прошлого. В 1920–30-е гг. на основе обрядовых сформировались *игровые песни* («Челтәр элдем читән-гә» — «Повесила кружево на плетень» и др.), сопровождавшие молодёжные игрища и посиделки. Имели широкое распространение до 1950-х гг.

Ранним эпическим жанром является *сказка*, к-рая представляет собой основную и в худож. отношении наиб. выразительную часть татар. прозаического Ф. Возникшие в первобытную эпоху сказки преим. о животных («Аю белая Хатын» и др.) и волшебные («Тан-батыр» и др.) отражают особенности мышления человека того времени.





128 ФОМЕНКО



В.А. Фоменко.



Василий М. Фомин.

Особой жанровой разновидностью на стыке эпоса и лирики являются *исторические песни* («*Качкын Хамидулла*», «Лашман баетлэре» — «Баиты лашманов» и др.). В них рассказывается о войнах, борьбе против социального и нац. угнетения, о положении отд. слоёв населения, драм. судьбах конкретных личностей. Схожая тематика характерна и для нек-рых лиро-эпических жанров: *предания*, отталкиваясь от тех или иных событий, допускают вымысел в их описании и трактовке («Болгар каласының корылуы» — «Об основании города Болгар» и др.); *легенды* — это откровенно фантастические рассказы, претендующие на правдоподобие («Жир ничек яралган» — «Как была создана земля» и др.); в *байтах* представлено эмоционально насыщенное повествование о обществ. бедствиях и частных людских несчастьях, лирические размышления о мире, жизни и смерти («*Урта Тиганали баете*» и др.); *мунаджаты* осн. на обращении к Аллаху и его пророкам («*Йә Рәсүлем*» — «Пророк наш» и др.).

Драма в Ф. практически не представлена. Нек-рые её элементы присутствуют в обрядовых и игровых песнях, плясовых *такмаках* («*Аниса*» и др.) и диалоговых *кыска эжырлар* («Жырлык эле, жырлык эле» — «Споёмте, споёмте»), ист. героико-эпическом дастане «*Идегей*» и др.

В татар. Ф. имеется достаточно разветвлённая система афористических жанров — это *пословицы, поговорки, заадки, скороговорки, считалки, заговоры* и др.

Сбором, фиксацией, публикацией, изучением, описанием и классификацией Ф. занимается фольклористика. Наиб. ранняя письм. фиксация тюрко-татар. Ф. (сюжеты, мотивы) относится к 6–8 вв. (Орхоно-енисейские надписи). Следующий этап — болгарский (10 в.) — представлен в записях путешественников Ибн Фадлана, в к-рых он описывает обычаи и нравы болгар; аль-Гарнати зафиксировал легенды и предания Волжской Булгарии (напр., об алыпах); в поэме тюрк. поэта Ю.Баласагуни «*Кутадгу билиг*» («Благодатное знание», 1069/70) представлены образцы тюрк. пословиц и поговорок; в словаре ср.-азиат. учёного-филолога Махмуда Кашгари «*Дивану лугат ат-тюрк*» («Собрание тюркских наречий», 1072–74) — обрядовые и лирические песни, отрывки из проведений героического эпоса, ист. предания и легенды, пословицы и поговорки тюрк. племён, в т.ч. волжских болгар, Ср. Азии. В эпоху Золотой Орды отд. образцы тюрко-татар.

Ф. были зафиксированы в записях путешественников Плано Карпини, Марко Поло. Татар. Ф. от периода Казанского ханства мало изучен. Основоположителем татар. фольклористики как науки является К.Насыри, к-рый первым в истории начал собирать, изучать и публиковать материалы татар. Ф. Большой вклад в развитие татар. фольклористики внёс востоковед-тюрколог В.В.Радлов. Материал, собранный им во время экспедиций в Сибирь и на Алтай, вошёл в 4-й том (1872) 10-томного сб. «Образцы народной литературы тюркских племён» (1866–1907). В нач. 20 в. в Казани было изд. 87 фольклорных сборников, появились спец. статьи о нар. творчестве Г.Тукая, Г.Ибрагимова, Ф.Амирихана. Статья литературоведа Г.Рахима «Халык әдәбиятымызга бер караш» («Взгляд на народную литературу»; опубл. в ж. «Анг», 1914, № 14) стала важным этапом в развитии



Свод «Татар халык ижаты». Т. 1–13, 1976–93.

татар. фольклористики. В 1939 под рук. Х.Х.Ярми в Татар. НИИ языка и лит-ры при СНК ТАССР (ныне Ин-т языка, лит-ры и иск-ва АН РТ) была созд. группа Ф. (с 1968 — сектор, с 1988 — отдел), к-рая осуществляла фольклорные экспедиции в Сибирь, районы РТ. По результатам экспедиций опубл. сб-ки фольклорного материала: «Татар халык экиятлэре» («Татарские народные сказки», 1946), «Баетлэр» («Баиты», 1960), «Татар халык жырлары. Лирик жырлар. Йола жырлары» («Татарские народные песни. Лирические песни. Обрядовые песни», 1965), «Татар халык ижаты» («Татарское народное творчество», 1951) и др. Итогом деятельности отдела является издание 13-томного свода произведений татар. Ф. «*Татар халык ижаты*» (1976–93).

Фольклористами и литературоведами Х.Ярми, Ф.Урманчевым, Л.Замалетдиновым, И.Надиловым, Х.Махмутовым и др. изучена история татар. фольклористики с 16 в. до наших дней. Новым направлением в развитии татар. фольклористики стало издание монографий о песенном творчестве татар. народа: «Халык һәм жыр» («Народ и песня», 1960) И.Н.Надилова, «Татар халкының поэтик ижаты» («Поэтическое творчество татарского народа», 1967) Х.Х.Ярми. С 2010 сотрудниками отдела ведётся работа по подготовке к изданию 25-томного свода татар. Ф. «Татар халык ижаты» («Татарское народное творчество») на татар. языке, 15-томного свода «Татарское народное творчество» на рус. языке.

Важным вкладом в татар. фольклористику явилась книга проф. Казан. ун-та М.Х.Бакирова «Татарский фольклор» (2013) — пер-

вое монографическое иссл. татар. устного нар. творчества.

Лит.: Ярми Х. Татар фольклорын туплау һәм өйрәнү тарихы // Татар халкының поэтик ижаты. К., 1967; Урманче Ф. Татар халык ижатын өйрәнү тарихы // Татар халык ижаты: Дәрәслек. К., 2002; Миңнуллин К. Һәр чорның үз жыры. К., 2003. *Ф.И.Урманчев.*

ФОМЕНКО Владислав Александрович (17.9.1932, г.Махачкала, Дагестанская АССР — 30.10.1988, Москва), инженер-гидротехник, организатор строит. произ-ва, Герой Соц. Труда (1977). После окончания в 1955 Одесского гидротехн. ин-та работал на стр-ве Чир-Юрговской ГЭС: мастер, прораб, строит. управления № 2 (г.Кизил-Юрт, Дагестанская АССР). В 1959–66 в «Братскгэсстрой»: ст. прораб, начальник участка, гл. инженер, начальник строит.-монтажного управления «Гидропромстрой» (с 1963); в 1966–71 начальник управления стр-ва Братского лесопром. комплекса. С 1971 на стр-ве КамАЗа: начальник управления стр-ва «Автозаводстрой», начальник ПО «Камгэсэнергострой» (с 1974). В 1979–88 начальник Всесоюз. объединения «Главэнергострой», одновр. зам. начальника объединения «Зарубежэнергостроймонтаж» (Москва). Под рук. Ф. построены объекты 1-й очереди КамАЗа, Заинской ГРЭС, ТЭЦ КамАЗа, Нижнекамской ТЭЦ, соц.-культ., коммунального назначения, пригородной с.-х. зоны, св. 2 млн. м² жилья. Звание Героя присвоено за выдающиеся успехи, достигнутые при сооружении 1-й очереди КамАЗа. Делегат 25-го съезда КПСС (1976). Деп. ВС ТАССР в 1975–80. Пр. СМ СССР (1982). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени (дважды), «Знак Почёта», медалями. Именем Ф. назв. проспект в г.Набережные Челны (2007).

Лит.: Ганина М. Дождливой осенью. М., 1975; её же. Мои знакомые диспетчеры. М., 1976; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007. *Г.Я.Мавлетова.*

ФОМИН Алексей Максимович (р. 14.8.1946, д. Кр. Подгора Краснослободского р-на Мордовской АССР), эпизоотолог, д. вет. наук (2008), засл. вет. врач РФ (2007). После окончания Казан. вет. ин-та (1970) работает в Федеральном центре токсикологической, радиационной и биол. безопасности (Казань), зав. лабораторией штаммов (1977–79), вед. науч. сотр. (с 1990). Труды по разработке сухой живой вакцины против бруцеллёза из слабоагглютиногенного штамма. Имеет авторское свидетельство на изобретение.

Соч.: Усовершенствованная система специфической профилактики и ликвидации бруцеллёза крупного рогатого скота с применением живых вакцин из штаммов слабоагглютиногенного *B. abortus* 82 и инагглютиногенного *B. abortus* R-1096 // Уч. зап. Казан. гос. акад. вет. медицины. 2012. Т. 211 (соавт.); Comparative study of the immunobiological properties of live brucellosis vaccines // Vaccines. 2010. V. 28.

Лит.: История ветеринарии Татарстана. Ч. 3. К., 2010.

ФОМИН Анатолий Алексеевич (р. 2.2.1947, Казань), адм. деятель, канд. ист. наук (1998), канд. юрид. наук (2003). Окончил Казан.





авиацион-т (1971). В 1971–91 инженер, зам. начальника отдела, пред. профсоюз. к-та Казан. НИИ радиоэлектроники. В 1991–2000 зав. отделом, секр., зам. пред. Федерации профсоюзов РТ. В 2000–12 пред. Центр. избирательной комиссии РТ. С 2013 пред. Обществ. палаты РТ. Автор работ о профсоюз. движении в условиях перехода к рыночной экономике, об избирательном законодательстве в России и Татарстане. Награждён медалями.

ФОМИН Василий Михайлович (р. 5.11.1940, г. Краснодар), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1984), акад. РАН (2006; чл.-корр. с 1994), с 1942 в Казани (накануне нем. оккупации был вывезен матерью из г. Краснодар). После окончания Казан. ун-та (1963) работал там же, на кафедре аэрогидромеханики. Ученик Г.Г. *Тумашева*. С 1970 в Сиб. отд-нии (СО) РАН (г. Новосибирск): в Ин-те теоретической и прикладной механики, зав. лабораторией физики быстротекущих процессов (1976–79), зам. директора (1979–89), проф. (1987), директор (с 1989); гл. учёный секр. (1997–2008), зам. пред. През. (с 2008). Одновр., с 1974, в Новосибир. ун-те, зав. кафедрой аэрофизики и газовой динамики (с 2006); проф. кафедры аэрогидродинамики Новосибир. техн. ун-та (с 1983). Труды по механике сплошных сред и машинно. Ф. предложены и разработаны теория комбинированного разрыва и ударных волн в средах типа смесей газов и твёрдых частиц; метод дифференциального анализатора ударных волн; способ уменьшения сопротивления тел в сверхзвуковом потоке газа с помощью воздействия на головную ударную волну системой частиц, тонких струй жидкости или тлеющего электрического разряда. Обосновал импульсный механизм разрушения тел при высоких скоростях соударения; создал комплекс физ.-матем. моделей, числ. методов и программ расчёта на ЭВМ многомерных нестационарных задач газовой динамики деформируемого твёрдого тела и многофазных сред (внедрены в НИИ и КБ маш.-строи. орг-ций страны). Имеет 19 патентов и авторских свидетельств на изобретения. Чл. редколлегии междунар. журнала «An International Journal on Shock Waves» и «Advances in Adaptive Data Analysis».

Тесно связан с вед. учёными Казани: оканчивает методическую и консультативную помощь по проблемам механики, вносит вклад в подготовку кадров казан. вузов и науч. учреждений (В.И. *Игнатов*, А.К. *Шалабанов*, В.Ф. *Шарафутдинов* и др.), участвует в организации лекций и проведении Всерос. науч. конференций механиков в Казан. ун-те.

За цикл работ по автоматизации проектирования изделий новой техники удостоен Гос. пр. СССР (1981), за работу по числ. моделированию высокоскоростного взаимодействия тел — пр. СМ СССР (1990), пр. Пр-ва РФ в области науки и техники (2010), за цикл работ по физ.-матем. описанию воспламенения и горения в гомогенных, гетерогенных и пористых средах — пр. РАН им. В.А. Коптюга (2009). Награждён орденом Почёта, медалью ордена «За заслуги перед

Отечеством» 2-й степени, орденом Дружбы Китайской Нар. Респ., медалями; грамотой Гос. думы РФ. Мастер спорта по гребле на байдарках (1968).

С о ч.: О нелинейных законах фильтрации специального вида и решении краевых задач // Тр. семинара по краевым задачам. К., 1972. Вып. 9 (соавт.); Сверхзвуковые двухфазные течения в условиях скоростной неравновесности частиц. Новосиб., 1980 (соавт.); Сопряжённые и нестационарные задачи механики реагирующих сред. Новосиб., 1984 (соавт.); Ударно-волновые процессы в двухкомпонентных и двухфазных средах. Новосиб., 1992 (соавт.); Высокоскоростное взаимодействие тел. Новосиб., 1999 (соавт.); Foundation of fluid mechanics with applications (Problem solving using mathematica). Boston, 1999 (соавт.).

ФОМИН Владимир Михайлович (р. 19.2.1931, с. Благодарное Ставропольского края), генерал-лейтенант (1988). Окончил Новорос. судоремонтное уч-ще (1946), 2-е Ленингр. арт. уч-ще (1952), Воен. арт. академию (Ленинград, 1964). В Вооруж. силах СССР с 1949. В 1952–59 в Прибалтийском ВО, ком. взвода разведки, начальник разведки дивизиона, ком. батареи. В 1964–83 в Дальневосточном ВО, в 1977–83 команд. ракетными войсками и артиллерией 51-й островой армии (о-ва Сахалин и Курильские; п-ова Камчатка и Чукотка; Магаданская обл.). В 1983–89 начальник Казан. высш. воен. командно-инж. уч-ща ракетных войск. Принимал участие в спец. операциях в Венгрии (1956), в боевых действиях по обеспечению гос. границы с Китайской Нар. Респ. (1976, 1978). С сентября 1989 в запасе. Живёт в Казани. В 1991–94 руководил Региональным центром РТ по переподготовке офицеров запаса. В 1997–2003 пред. регионального отд-ния Рос. обществ.-полит. орг-ции «Движение в поддержку армии, оборонной промышленности и военной науки», с 1995 чл. през. К-та ветеранов войны и воен. службы РТ. Награждён двумя орденами Красной Звезды, «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, иностр. орденами, медалями. Его имя занесено в Книгу почёта Казани.

ФОМИН Владимир Николаевич (р. 23.10.1955, пос. совхоза «КИМ» Куйбышевского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (1999), проф. (2002). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1980) работал там же, зав. кафедрой растениеводства (1990–96). С 1999 зав. кафедрой интенсивных технологий и агроэкологии, проректор (с 2004) Татар. ин-та переподготовки кадров агробизнеса. Труды в области программирования урожаев, разработки и внедрения научно обоснованных ресурсосберегающих, адаптивно-ландшафтных технологий возделывания осн. зерновых культур.

С о ч.: Овёс. К., 1999; Состояние производства и пути повышения качества зерна в Республике Татарстан. К., 2000 (соавт.); Технология выращивания пивоваренного ячменя в Республике Татарстан. К., 2003 (соавт.).

ФОМИН Вячеслав Анатольевич (21.3.1950, Рига — 30.9.2006, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1998), канд. хим. наук (1980). После окончания Казан. ун-та (1972) работал во Всерос. НИИ углеводо-



В.М. Фомин.



М.С. Фомин.

родного сырья. Труды по нефтехимии и нефтепереработке. Ф. участвовал в разработке технологии очистки углеводородов от меркаптанов с получением дисульфидов. Пр. Лен. комсомола (1981) и Гос. пр. РТ присуждены за вклад в разработку процессов и катализаторов для произ-ва и очистки углеводородного сырья от сернистых соединений (внедрены в АО «Татнефть», на совм. рос.-амер. пр-тии «Тенгизшевройл» в Респ. Казахстан, на газо-, нефтеперераб. и нефтехим. пр-тиях РФ). Имеет 15 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Отличник нефтеперераб. и нефтехим. пром-сти СССР (1981).

ФОМИН Михаил Сергеевич (25.9.1923, пос. Бондюжский Елабужского кантона, ныне г. Менделеевск — 7.7.1943, д. Ниж.-Смордино Поньровского р-на Курской обл.), Герой Сов. Союза (7.8.1943, посм.), гв. сержант. Работал на з-де в пожарной охране. В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с января 1942, наводчик орудия 159-го гв. арт. полка (75-я гв. стрелк. дивизия 13-й армии). В составе войск Центрального фронта участвовал в Сталинградской (1942–43) и Курской (1943) битвах. Проявил героизм в боях в р-не с. Поньры (ныне пгт Поньры Курской обл.) 7 июля 1943: участвовал в отражении 12 контратак противника, прямой наводкой уничтожил 5 ср. и 2 тяжёлых танка, противотанковое орудие, 2 пулемёта, более 1 роты солдат противника. В бою был тяжело ранен, умер в госпитале. Награждён орденом Ленина, медалью. Именем Ф. назв. улица в Менделеевске.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З. *Хабидуллин*.

ФОМКИНО (Фома), село в Нурлатском р-не, на границе с Самарской обл., в 21 км к З. от г. Нурлат. На 2010 — 917 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Вершина речки Ерыклы. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, 2 ветряные мельницы, 2 крупобирки, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял (вместе с д. Ст. Ерыкля) 3946 дес. До 1920 село входило в Старо-Максимкинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском (с 10.12.1997 — Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1859 — 885, в 1897 — 1607,

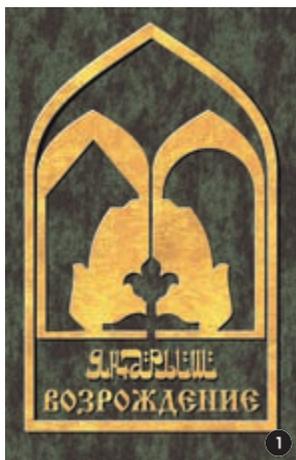




130 ФОНД

в 1908 — 1811, в 1920 — 2049, в 1926 — 1440, в 1938 — 1595, в 1949 — 1249, в 1958 — 1341, в 1970 — 1840, в 1979 — 1600, в 1989 — 961, в 2002 — 963 чел.

ФОНД ВОЗРОЖДЕНИЯ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН, благотворительная орг-ция. Учреждён Указом Президента РТ от 17 февр. 2010 в форме некоммерческой орг-ции. Пред. Попечительского совета — М.Ш.Шаймиев. Осн. задачами Фонда являются содействие возрождению и развитию Болгарского ист.-архит. музея-заповедника, Гос. ист.-архит. и худож. музея «Остров-град Свияжск», других памятников истории и культуры, а также сохранение и развитие ист., культ. и духовных традиций многонац. народа Татарстана, привлечение необходимых для этого фин. ресурсов. Комплексный проект «Культурное наследие Татарстана: древний город Болгар и Остров-град Свияжск» был разработан Рос. НИИ культ. и природного наследия им. Д.С.Лихачёва. В целях науч.-методического обеспечения и проведения экспертной оценки принимаемых решений по стр-ву объектов инфраструктуры и реставрации памятников истории и культуры на терр. Болгарского музея-заповедника и музея «Остров-град Свияжск» созд. Междунар. науч.-методический экспертный совет Фонда (пред. И.Р.Гафуров). Фонд ведёт работу по включению этих памятников в список Всемир. наследия ЮНЕСКО; осуществляет координацию работ по археол. исследованиям, в т.ч. неразрушающим методам (геол., авиакосмическая и магнитная разведка), оказывает содействие в реставрации и консервации музейных предметов и коллекций Болгарского музея-заповедника и музея «Остров-град Свияжск», при способлении восстановленных объектов под нужды музеев. Для проведения ремонтно-восстановительных работ и стр-ва отд. объектов. Фонд в качестве инвесторов привлекает кр. пром. и с.-х. пр-тия. На средства инвесторов в Болгаре построены комплекс Белой мечети, Музей хлеба; в честь офиц. принятия волж. булгарами в 922 ислама возведён Памятный знак — восьмигранное здание с круглым медным куполом и полумесяцем на вершине (в гл. зале размещён самый большой в мире печатный Коран), введён в эксплуатацию палаточный лагерь для паломников и т. д.; в Свияжске отреставрированы комплекс зданий казённых сооружений (б. здание казначейства, присутственных мест, тюрьмы, больницы и др. — ныне в них размещается музей Свияжска), а также торг.-гостиничный комплекс «Дом Каменева», Братский, Архимандритский корпуса Успенского монастыря и монастырское уч-ще, построено здание Речного вокзала и др.



1. Эмблема; 2. Обложка Книги благотворителей Фонда возрождения памятников истории и культуры РТ.

ФОНД ОБОРОНЫ, ден. средства и материальные ценности, добровольно собиравшиеся населением страны в годы Вел. Отеч. войны для нужд фронта. Через месяц после начала войны был поддержан начин москвичей о создании Ф.о. Партийные, сов., профсоюз. и комсомольские органы республики развернули большую работу по орг-ции помощи фронту. Рабочие пр-тий, служащие учреждений отчисляли в Ф.о. однодневный заработок; колхозники кроме ден. средств вносили в Ф.о. зерно, мясо, молоко и др. Массовый характер приобрели молодёжные воскресники, средства от к-рых также поступали в фонд. К кон. 1941 населением республики в Ф.о. было собрано св. 16 млн. руб., ок. 26 кг серебра, 796 г золота; к кон. 1943 сумма поступлений достигла 51 млн. руб. Средства, собранные в Ф.о., были израсходованы на стр-во самолётов, танков и др. боевой техники. См. также *Танковые колонны*.

Лит.: Гильманов З.И. Татарская АССР в Великой Отечественной войне (1941–1945 гг.). К., 1977; Татарстан в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. — Татарстан Бөек Ватан сугышы елларында 1941–1945. К., 2000.

ФОНЕМА (греч. *phōnēma* — звук, голос), единица звукового строя языка, служащая для опознавания и различения морфем, а через них и слов. В совр. понимании термин «Ф.» начал употребляться представителями *казанской лингвистической научной школы* (И.А.Бодуэн де Куртене, Н.В.Крушевский) в 1870–80-е гг. В татар. языкознании понятие «Ф.» ввели У.Ш.Байчура и Р.Ф.Шакирова. Ф. может быть определена как совокупность различительных признаков. Понятие «Ф.» позволяет свести многообразие звуков речи к небольшому числу типов. Так, в татар. словеформа **балаларга** (детям) имеется 4 разных звука [a]: первый — сильно лабиализованный, второй — менее лабиализованный, третий — нелабиализованный безударный, четвёртый — ударный. Все эти гласные звуки [a] являются оттенком (вариантом, аллофоном) одной и той же Ф. [a].

Ф. представляет собой совокупность дифференциальных признаков, по к-рым они

отличаются друг от друга, напр., гласный [y] — заднего ряда, верхнего подъёма, огубленный (дифференциальные признаки — ряд, степень подъёма и огубленность). Позиция, благоприятная для выполнения Ф. её дифференцирующих, смыслоразличительных функций, называется сильной (напр., положение в ударном слоге для гласных), соотв. Ф., выступающая в этой позиции, — также сильная. Позиция, неблагоприятная для выполнения Ф. её дифференцирующих функций, — слабая (напр., в конце слова и перед шумными согласными по признаку звонкости-глухости для согласных), и Ф. в этом положении соотв. также слабая. Чередование сильной Ф. с эквивалентными ей слабыми образует фонемный ряд: н — н' — м' в однокоренных словах: ун (десять) — ун'ике (двенадцать) — унбер [умбер] (одиннадцать). В совр. татар. лит. языке выделяются 9 гласных (см. *Вокализм*) и 26 согласных Ф. Совр. состав татар. Ф. описан Х.Х.Салимовым.

Лит.: Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка. К., 1959. Ч. 1.; Салимов Х.Х. Фонология // Татарская грамматика. К., 1995. Т. 1.; Шакирова Р.Ф. Хэзэре татар теле фонетикасына кереш. К., 1954; Хэк мжа н Ф. Татар әдәби теле: Фонетика. К., 2001.

Р.А.Закиров.

ФОНЕТИКА (от греч. *phōnētikós* — звуковой, голосовой), раздел *языкознания*, изучающий звуковую сторону языка. В татар. языкознании вопросы Ф. впервые стали разрабатываться во 2-й пол. 18 — нач. 19 вв. и отражались в трудах С. и И. *Хальфиных*, И.И. *Лианова*, А.А. *Троянского* и др. Первые науч. сведения по татар. Ф. появились в «Краткой татарской грамматике» (1860) К.Насыри. В ней рассматриваются чередование, взаимовлияние звуков, закономерности словесного ударения. В его работе «Әнмүзәж» («Образец», 1895) изложены нек-рые принципы классификации звуков. В учебниках Г.Нугайбека, Дж.Валиди, в трудах В.В.Радлова, Г.Алтарова осн. внимание уделяется классификации звуков, сингармонизму, словесному ударению и нек-рым вопросам орфоэпии. Эксперим.-фонетическое изучение татар. языка начал проф. Казан. ун-та В.А.Богородицкий. В его работах описывается движение тона в словах, рассматриваются длительность и амплитуда колебания звуков, осн. особенности сингармонизма. Идея В.А.Богородицкого успешно развил его ученик Г.Шараф, работы к-рого посв. особенностям артикуляции звуков. В трудах Р.Ф.Шакировой, У.Ш.Байчуры, А.Ш.Афлетунова описан звуковой состав языка, освещены нек-рые вопросы сингармонизма, интонации. Общее описание фонетической системы татар. языка даётся в трудах Л.Т.Махмутовой, М.З.Закиева, А.А.Юлдашева. Х.Х.Салимов впервые применил метод спектрального анализа для изучения татар. вокализма и на основе полученных данных описал гласные татар. языка с качественной стороны, изучил их комбинаторные и позиционные изменения, сравнил с гласными рус. и нек-рых тюрк. языков. Сопоставление Ф. татар. и рус. языков, начатое В.А.Богоро-





дичким, было продолжено в грамматиках Р.С.Газизова, З.М.Валиццлиной, в работах Ф.С.Фасеева и Э.М.Ахунзянова. Д.Х.Бакеева сопоставила фонетические системы татар. и англ. языков.

Иссл. ист. Ф. татар. языка, начатые Л.Залем, продолжены Л.И.Яфаровым и В.Х.Хаковым. Нек-рые сведения о фонетической системе татар. языка можно найти в иссл. по диалектологии (труды Л.Т.Махмутовой, Д.Г.Тумашиевой, Ф.Ю.Юсупова, Г.Ф.Саттарова). Вопросы татар. графики, орфографии и орфоэпии, тесно связанные с Ф., отразились в работах Л.Залая, Х.Курбатова, Б.М.Мифтахова. В 1-м томе коллективной монографии «Татар теленен грамматикасы» («Татарская грамматика», т.1–3, 1993–95) подробно описана фонетическая система татар. языка, дана артикуляционная и акустическая характеристика звуков; мн. внимания уделено функциональному аспекту Ф. — фонологии, изучающей звуковые единицы языка — *фонемы*, просодике, к-рая включает в себя *интонацию* и словесное ударение.

Лит.: Богородицкий В.А. Введение в татарское языкознание в связи с другими тюркскими языками. К., 1953; Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка: В 2 ч. К., 1959–61; Шакирова Р.Ф. Хазерге татар теле фонетикасына кереш. К., 1954; Сагыйтов М.А. Фонология, аның идея һәм проблемалары. К., 1972; Сәлимов Х.Х. Татар теле фонетикасы. Алабуга, 1998. Х.Х.Салимов.

ФОНОННАЯ ЛАВИНА, явление резкого нарастания числа фононов (квантов колебаний кристаллической решётки) в процессе спин-решёточной релаксации в парамагнитном кристалле в условиях инверсии заселённости спиновых уровней энергии. Обнаружено косвенно амер. учёными В.Брайа и П.Вагнером (1966) на основе анализа эволюции сигнала ЭПР во времени после инверсии направления намагниченности кристалла относительно внеш. магнитного поля. Впервые прямое наблюдение Ф.л. осуществили казан. учёные С.А.Альтшулер, Р.М.Валишев, Б.И.Кочелав и А.Х.Хасанов (1971) методом рассеяния света Мандельштама–Бриллюана (неупругого рассеяния на фононах, сопровождающегося изменением частоты квантов света). Ф.л. возникла после включения насыщающего импульса электромагнитных волн на частоте, смещённой относительно центра линии ЭПР, что приводило к инверсии заселённости спиновых уровней энергии на частотах, смещённых на крыло линии ЭПР. С.А.Альтшулером и др. установлено, что в процессе развития Ф.л. спектр частот фононов лавины резко сужается и становится существенно меньше ширины линии ЭПР, а нагрев фононов в пике лавины превышает темп-ру парамагнитного кристалла в десятки тысяч раз. Теория этого явления развита на основе концепции спиновой темп-ры, к-рая описывает полученные эксперим. результаты.

Лит.: Абрагам А., Блинн Б. Электронный парамагнитный резонанс переходных ионов. М., 1972. Т.1; Altschuler S.A., Hasanov A., Kochelaev B.I. Studies of spin systems by means of light scattering in paramagnetic crystals // Spectroscopy of Solids Containing Rare Earth Ions. Amst., 1987. Б.И.Кочелав.

ФОРЁЛЬ РУЧЬЕВАЯ (*Salmo trutta*), рыба сем. лососёвых. Обитает в Евразии, Сев. Америке, Африке, акклиматизирована в Австралии и Н. Зеландии. На терр. Татарстана живёт в ручьях и малых реках с чистой холодной водой (Зай, Берсут, Шумбутка и др.). Тело дл. до 37 см, сжатое с боков; масса 0,2–0,8 кг. Голова сверху уплощённая. Окраска тёмная, бока золотисто-жёлтые, на брюшной части множество разноцветных пятнышек. Нерестится осенью на перекатах с галечным грунтом. Плодовитость от 200 до 2 тыс. икринок. Половое созревание наступает в 3–4-летнем возрасте. Молодь питается мелкими беспозвоночными, взрослые особи — насекомыми и мелкой рыбой. Занесена в Красную книгу РТ. Рис. см. при ст. *Рыбы*.

ФОРМАЦИЯ (от лат. formatio — образование), 1) классификационная единица растительных сообществ (напр., Ф. сосны обыкновенной, берёзы бородавчатой, дуба черешчатого и др.); 2) естеств. и закономерное сочетание *фаций* горных пород, связанных с общностью физ., геогр. и тектонических условий накопления осадков. Выделяют более 350 типов Ф. Мощностью до неск. сотен метров, пл. развития — мн. тысячи кв. километров. Анализ Ф. (т.н. формационный анализ) используется при восстановлении геол. эволюции отд. регионов, для выявления закономерностей размещения полезных ископаемых. В РТ изв. платформенные Ф.: морские-терригенные, морские-карбонатные, угленосные, нефтегазоносные, фосфоритовые, красноцветные и др. Значит. вклад в анализ Ф. внесли казан. геологи Н.А.Головкинский, М.Э.Ноинский, Н.Б.Валитов (в кон. 20 в. провёл структурно-формационное районирование осадочно-чехла терр. Татарстана).

Лит.: Геология Татарстана: Стратиграфия и тектоника. М., 2003.

ФОРМОВОЧНЫЕ ПЕСКИ, рыхлые осадочные породы, сложенные в разной степени окатанными зёрнами кварца (до 98%), полевых шпатов (до 7%), других минералов и горных пород размером 0,05–2,5 мм. В кач-ве примесей обычны циркон, рутил, слюды и др. Вредные примеси: Na₂O, K₂O, CaO, MgO (до 2%), Fe₂O₃ (до 1%), сульфидная сера (до 0,05%), органические вещества и др. По размерам частиц выделяют мелко- (0,1–0,25 мм), средне- (0,25–0,5 мм), крупно- (0,5–1 мм) и грубозернистые (1–2,5 мм) пески. Ф.п. чаще всего требуют обогащения, при этом удаляются вредные примеси и стабилизируется содержание глинистых частиц. В РТ одно м-ние — «Золотой остров». Ф.п. используются для изготовления литейных форм, стержней для отливки металлургических и кам. изделий. Потребление Ф.п. в РТ ок. 100 тыс. т в год (2010).

Лит.: Сементовский Ю.В., Шабанбеков Г.Г. Минеральное сырьё. Материалы формовочные. М., 1999; Горно-добывающая промышленность России: Ежегодник. М., 2006. Вып. 1.

Г.Н.Бирюлёв.

ФОРТУНАТОВ Алексей Михайлович (17.3.1850, Новгородская губ. — 22.5.1904, Казань), анатом, д. медицины (1884). После окончания в 1881 Воен.-мед. академии (С.-Петербург) работал там же, прозектор

кафедры анатомии и физиологии (с 1884). С 1885 приват-доцент кафедры анатомии человека С.-Петерб. ун-та. С 1891 на кафедре физиологической анатомии Казан. ун-та, проф. (с 1894). Труды посв. изучению морфологии позвоночника человека, функции кишечника.

Соч.: К аномалиям первого шейного позвонка человека. СПб., 1886; Случай извращённого положения суставных поверхностей в обоих плечевых суставах. К., 1895.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1814–1904). К., 1904. Ч. 2.

ФОСФОРИТЫ, осадочная горная порода, насыщенная фосфатами кальция (более чем на 18%). В геологоразведочном деле Ф. часто называют фосфоритовые руды, содержащие от 5 до 34% P₂O₅. Цвет чистого Ф. белый, в природе они обычно чёрные и серые, редко зелёные, красные и др. Структура в осн. массивная, желваковая, зернистая, текстура слоистая, натёчная. Образует м-ния в морских, континентально-морских и континентальных условиях. Ф. широко распространены на суше, на дне морей и океанов. На Ю.-З. РТ выявлено более 20 фосфоритовых проявлений, к-рые образуют 7 м-ний мезозойского возраста с общими запасами св. 4,5 млн. т, в т.ч. *Сюндюковское месторождение* Ф. Вместе с Ф. встречаются глаукозит и кварцевые пески. Ф. используются в произ-ве фосфорных удобрений, для получения белого и красного фосфора, как кормовые добавки в жив-ве и т.д.

Лит.: Агроминеральные ресурсы Татарстана и перспективы их использования. К., 2002.

ФОСФОРНЫЕ УДОБРЕНИЯ, минер. и органические вещества, используются для улучшения питания растений. Являются ед. источником пополнения запасов фосфора в почве. Производятся в осн. пром. путём из горнорудного сырья: фосфоритов и апатитов. В кач-ве Ф.у. применяются также органические вещества: костная мука, навоз, птичий помёт, отходы пром-сти с высоким содержанием фосфора, фосфоршлак, томасшлак и др. Ф.у. подразделяют на водорастворимые (суперфосфат), цитраторастворимые (преципитат, обесфторенный фосфат), трудно-растворимые (фосфоритная мука). Перспективны новые высококонцентрированные Ф.у. (полифосфаты), содержащие 50–80% P₂O₅, и жидкие удобрения, изготовляемые на основе полифосфорных к-т. Ф.у. — первые из минер. удобрений, полученных пром. путём (суперфосфат), впервые были выработаны в Великобритании в 1842, в России — в 1868 (до этого в 1-й пол. 19 в. в кач-ве Ф.у. использовали в осн. костную муку). Фосфориты для произ-ва удобрений стали разрабатывать во Франции в 1855. В России опыты по применению измельчённых фосфоритов были начаты в 1866 петерб. учёным агрономом А.Н.Энгельгардтом. В 1867–69 действие Ф.у. на урожайность с.-х. растений изучал Д.И.Менделеев; в своих работах он рекомендовал применять в земледелии размолотые фосфориты и суперфосфат. Начиная с 1920-х гг. изучением влияния Ф.у. на урожайность с.-х. культур в условиях





132 ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ

Татарстана занимался зав. кафедрой агрохимии Казан. с.-х. ин-та Б.И.Горизонтов. В производств. условиях Ф.у. в республике применялись с начала произ-ва фосфоритной муки на Вурнарском з-де (Чувашская АССР, 1930), преципитата к-стой и шламовой муки на фотожелатиновом з-де в Казани (1960–80-е гг.). В 1960–80-е гг. на з-де «Полимерфото» (Казань) для нужд сел. х-ва из отходов вырабатывались богатые фосфором преципитат, костная и шламовая мука.

Ф.у. эффективны на всех типах почв Татарстана, при внесении под любые с.-х. культуры, особенно на фоне обеспеченности растений азотом и калием, при глубокой заделке в почву (объём дозирования зависит от почв, условий, биол. особенностей с.-х. культур). P_2O_5 вносится в кач-ве осн. удобрения (60–120 кг на 1 га) и припосевного (10 кг на 1 га). Недостаточное применение Ф.у. в 2000-е гг. привело к уменьшению содержания фосфора в почве. Агротех. обследованиями почв в 2000–05 выявлено, что площади пашни с высоким содержанием фосфора по сравнению с показателями 1985–90 уменьшились на 956,8 тыс. га (на 45,3%).

Лит.: Горизонтов Б.И. Опыты получения суперфосфата и преципитата из фосфоритов Чувашской АССР. К., 1935; Шорин В.М. Динамика доступного фосфора в серой лесной почве // Сб. статей по агрохимии и земледелию. К., 1966. Вып. 52; Продуктивность пашни и баланс азота, фосфора и калия по природно-экономическим зонам ТАССР (1976–1980 гг.). К., 1981.

И.Н.Афанасьев.

ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, вещества, в молекуле к-рых содержится элемент фосфора, связанный непосредственно с углеродом или через органогенные атомы — азот, кислород, серу и т. д. Единой номенклатуры Ф.с. не существует, их классифицируют по различным признакам: числу связей фосфор–углерод в молекуле, валентному состоянию фосфора, характеру фосфорной функции. Для Ф.с., содержащих атом фосфора в кольце, применяют названия, отражающие размер кольца: трёхчленные — фосфираны, четырёхчленные — фосфетаны и т. д. Изв. Ф.с. со связью Р-Р: ди-, три- и тетрафосфины и т. д. Первые Ф.с. были синтезированы в 1845 франц. химиком Л.Ж.Тенаром. Систематические иссл. по химии Ф.с. выполнены в 1874–1914 нем. учёным Л.Михаэлисом. Теоретические и прикладные иссл. были начаты и развиты в Казан. ун-те А.Е.Арбузовым и его учениками. В 1905 открыта *Арбузова реакция*, позволяющая получать новые классы Ф.с. У ряда синтезированных соединений обнаружена высокая биол. активность, мн. из них высокотоксичны, нек-рые являются отравляющими веществами. Природные Ф.с. (нуклеиновые к-ты, фосфолипиды и др.) участвуют в жизненно важных биол. процессах. В Казани сформировалось науч. направление по химии Ф.с. Открыты *Камая реакция*, *Пудовика реакция*, *Абрамова реакция*. Внесён большой вклад в изучение механизмов реакций, спектров и структур Ф.с. (Б.А.Арбузов, Р.Р.Шагидуллин, Ю.Ю.Самитов, В.А.Науумов); фосфорсерусодержащих соединений (Е.А.Красильникова, Р.А.Чер-

касов, Э.С.Батыева); фосфорсодержащих гетероциклов (Н.И.Ризположенский, Н.П.Гречкин, А.О.Визель, В.К.Хайруллин, А.Н.Пудовик, А.М.Кибардин, О.А.Ерастов); полициклических структур (Э.Т.Мукменёв, В.Ф.Миронов); соединений с необычной координацией фосфора (двухкоординированного фосфора: Б.А.Арбузов, Э.Н.Дианова, О.А.Ерастов; фосфоранов: В.А.Кухтин, Н.П.Гречкин, Н.А.Полежаева, В.Ф.Миронов). Исследованы реакции присоединения, циклоприсоединения (В.А.Кухтин, Б.А.Арбузов, А.О.Визель, И.П.Гозман), фосфорсодержащие полимеры (Б.Е.Иванов, Я.А.Левин, И.М.Шермергорн, П.А.Кирпичников, А.А.Мусликин), фосфорилированные каликсарены и фуллерены (А.И.Коновалов, И.А.Нуретдинов, А.Р.Бурилов, А.Р.Мустафина, И.П.Романова). Проведены электрохимические Ф.с. с участием элементного фосфора (О.Г.Синяшин, Ю.Г.Будникова). Созданы лекарственные препараты (А.Е. и Б.А.Арбузовы, А.И.Разумов, К.В.Никоноров, Н.И.Ризположенский, А.О.Визель, А.А.Мусликин, Р.И.Тарасова, И.В.Зайконова, И.А.Студенцова, Р.С.Гараев), металлокомплексы на основе фосфорсодержащих макроциклов (О.Г.Синяшин, А.А.Карасик). Открыт и изучен новый класс Ф.с. (тиофосфогидриды), относящийся к химии тиоловых производных трёхвалентного фосфора со связью Р-S (О.Г.Синяшин). Осуществлён синтез Ф.с. с использованием реакции элементного белого фосфора и элементной серы с протонсодержащими реагентами: спиртами, тиолами, тиофенолами и др. (Э.С.Батыева с сотр.). Исследована реакция тиофосфитов с альдегидами с образованием тиоалкилфосфонатов, предложен каталитический метод получения α -тиоалкилфосфонатов (В.А.Альфонсов, И.С.Низамов). Синтезированы комплексоны и экстрагенты, используемые при флотации руд; присадки к смазочным маслам; антиоксиданты, снижающие деструкцию полимеров при их произ-ве и горючесть при эксплуатации; реагенты для синтеза олефинов на основе карбонильных соединений, катализаторы получения карбонимидов и спец. пеноматериалов. Предложены противовирусные препараты для ветеринарии, пестициды (акарициды, инсектициды, дефолианты) для нужд сел. х-ва. Получены лекарственные соединения антихолинэстеразного действия для лечения глаукомы (пирофос, армин), противогрибковый препарат (хлорацететифос), антибластомные средства (циклофосфан, глицифон), препарат метаболического типа действия с широким спектром терапевтической активности (димефосфон) и др. Работы в области фосфорорганической химии проводятся в Хим. ин-те им. А.М.Бутлерова Казан. ун-та, Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, Казан. технол. ун-те, Казан. мед. ун-те, Казан. академии вет. медицины. По различным проблемам химии, в т.ч. по вопросам применения Ф.с., регулярно проводятся науч. конференции в Казани, других городах страны и за рубежом. С 1976 издаётся междунар. ж. «Phosphorus». В 1997 в РТ учреждена

Международная Арбузовская премия за иссл. в области химии Ф.с.

Лит.: Плец В.М. Органические соединения фосфора. М., 1940; Арбузов А.Е. Избр. труды. М., 1952; Нифатьев Э.Е., Кухарева Т.С. Обзор монографий и обзоров по химии фосфорорганических соединений. М., 1989.

А.О.Визель.

ФОТОЖЕЛАТИНОВЫЙ ЗАВОД, см. «Полимерфото».

ФОТОИСКУССТВО, вид худож. творчества, осн. на использовании выразительных возможностей фотографии. Ф. стало первым в истории «техническим» иск-вом, к-рое возникло лишь при определённых достижениях в науке (физике, химии и оптике) и технике. К новому способу фиксации изображений сначала обратились предст. изобразительного иск-ва. Один из изобретателей фотографии Л.Ж.Дагер был художником, и первые снимки создавались им в русле традиционных для живописи жанров портрета, пейзажа и натюрморта.

Первые фотоателье в Казани появились в 1850-е гг. Основное направление их работы — портретный жанр (первые портреты выполнялись на дагерротипах). Уже в 1860-е гг. в Казани распространилась техника натурной фотосъёмки. В 1895–1917 действовало *Казанское фотографическое общество*. Среди казан. фотографов — участников фотографических выставок, организованных об-вом в 1906 и 1909 в Казани, — В.П.Бебин, Г.Ф.Локке, А.П.Вяткина, А.Миннигалеев и др. В нач. 20 в. были известны такие казан. фотоателье, как «Художественная фотография» И.М.Якобсона, «Рембрандт» А.Х.Зимсона.

В сов. период Ф. развивалось в рамках деятельности любительских фотоклубов — респ. при Гос. музее ТАССР и гор. при казан. Доме учёных (сер. 1950-х гг.). Совр. развитие Ф. связано с деятельностью казан. фотографов, создавших в 1965 под рук. С.Р.Степанова гор. фотоклуб «Волга». Он стал центром развития худож. фотографии, организовывал фотовыставки (напр., кр. рос. выставка в 1967) и курсы. В сер. 1970-х гг. из «Волги» выделились такие проф. фотографы и любители, как З.Баширов, А.Богоутдинов, Б.Давыдов, Ф.Губаев, В.Зотов, Л.Кузнецова, В.Михайлов, Р.Мухаметзянов, В.Никифоров, В.Разумейченко, А.Грек (Тамбулидис), Ю.Филимонов, Э.Хакимов, Р.Якупов, объединившиеся в фотогруппу «Тасма». Её организатором был В.Богданов. С 1976 группой на протяжении 10 лет руководил Ф.Губаев. Для творчества фотохудожников «Тасмы», получивших широкое признание и известность в СССР и за рубежом, было характерно цельное стилевое направление, получившее название «казанская школа фотографии», — остросоциальные фотографии, в осн. бытового жанра (сюжеты из жизни города и татар. деревни), отличавшиеся реализмом и драматизмом содержания, психол. образностью. Казан. мастера подняли Ф. на новый уровень худож. обобщения, создав правдивый, раскрывающий эпоху образ, далёкий от красоты «салонной» фотографии. Первая выставка фотографов «Тасмы» состояла из





Фотоискусство. 1. А.И.Бренинг. «Большая Проломная». Нач. 20 в.; 2. З.Г.Баширов. «Возвращение с мельницы» (д.Янгулово Балтасинского района). 1972; 3. Ф.С.Губаев. «Казань. Выпускники». 1969; 4. В.Щуров. «Дачники д.Курочкино. На Волге». 1985; 5. Р.Г.Якупов. «101-я весна». 1971; 6. Ю.Г.Филимонов. «Праздник «ботка бэйрэме» (ТАССР, д.Сарапулка). 1990; 7. В.Н.Зотов. «Юрий Гагарин». 1967; 8. Р.С.Мухаметзянов. «Родная мелодия». 1993; 9. Е.Гоже. «Возвращение». 1980; 10. М.Б.Козловский. «Полёты во сне и наяву». 2002; 11. Э.М.Хакимов. «Синхронность». 1970-е гг.; 12. Е.А.Канаяв. «Мечеть Кул Шариф. Казанский кремль». Нач. 21 в.; 13. З.Г.Баширов. «В доме Сагди». Музейный комплекс Г.Тукая в с.Новый Кырлай Арского района. 1984; 14. Л.М.Кузнецова. Из серии «Цыгане». г.Уральск. 1979; 15. Е.Гоже. Из цикла «Риштатская керамика». 1998; 16. А.Г.Семёнов. «Начало мая». Нач. 21 в.; 17. М.Б.Козловский. «Скачки». 2010-е гг.



134 ФОТОННОЕ

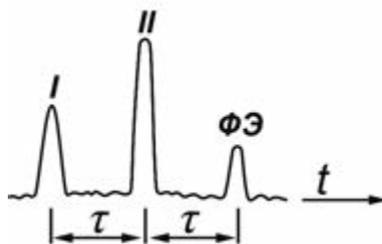
1977 в Москве в редакции ж. «Советское фото». Кон. 1980-х — 90-е гг. ознаменовались участием казан. фотографов в выставках в Европе и Америке, а также публикациями в фотоальбомах вед. мировых изд-в: «Another Russia» («Другая Россия», Лондон, 1987), «Die zeitgenössische Photographie in der Sowjetunion» («Современная фотография в Советском Союзе», Цюрих, 1988), «Different Thinking» («Другое мышление», Хельсинки, 1988), «Zwischen Elbe und Volga» («Между Эльбой и Волгой», Брауншвейг, 1988), «Changing Reality» («Меняющиеся реалии», Вашингтон, 1991), «Shaking the Dust of Ages» («Встряхивая пыль веков», Нью-Йорк, Лондон, 1998) и др. Казань стала одним из центров худож. фотографии, отличавшейся психол. реализмом содержания, нац.-региональным своеобразием, сочетанием традиций вост. и зап. культур. Среди кр. фотохудожников города — З.Баширов, В.Богданов, Ф.Губаев, Б.Давыдов, В.Зотов, Е.Канаев, Л.Кузнецова, В.Мартинков, Р.Мухаметзянов, Ю.Филимонов, Э.Хакимов, Р.Якупов и др. В 2000-е гг. в Казани реализуются кр. творческие проекты — 1–4-е межрегиональные фестивали (выставка-конкурс) фотографии «Портрет эпохи» (Казань, 2000, 2002, 2004, 2006; автор проектов и куратор Р.Г.Сафиуллина), организовываются фотовыставки, посвященные 1000-летию Казани: в 2003 «Казань — штрихи к портрету» в Москве, в 2005 «Казань тысячелетняя» в Гос. думе РФ, в г. Куала Лумпур (Малайзия), Стамбул, Анкара (Турция). Ф. получило значит. импульс к развитию и в других городах РТ. В г. Зеленодольск работает фотостудия под рук. А.Семёнова — это Е.Канаев, Э.Закиров, М.Хаялутдинов, в г.Набережные Челны — А.Веретенников, Н.Туганов, В.Салман, К.Ситдииков, С.Цепков, А.Шлыков, Н.Брик. В пос. Дербышки (Казань) с 1962 успешно функционирует фотостудия «Казань», организованная В.О.Ковалевским (с 2005 руководителем С.Н.Исхаков). С 2007 фотохудожники объединены в «Казанский фотоклуб» под рук. Г.Козлова. В Ф. появились новые имена и новые тенденции, связанные с развитием худож. образа, поиском в эстетике формы, символики содержания (А.Акманова, Е.Балашов, Ш.Баширов, А.Вахитова, Р.Галеев, С.Ермолаев, С.Исхаков, А.Кузнецов, С.Максимов, А.Титов, Ф.Тухватуллин, Г.Сагеева и др.). Работы фотохудожников республики экспонировались в частной худож. галерее «Волга», созд. в 1988 Р.М.Мухаметзяновым. В 2009 открылась Галерея фотографии в Выставочном зале Гос. музея изобразительных иск-в РТ.

Лит.: Гольдшмит И.П. Корифей казанской фотографии // Казань. 1997. № 8/9; Мухаметзянов Р. Размыкание круга // Казань. 1998. № 9/10; Первый региональный фестиваль-фотоконкурс: «Портрет эпохи». Каталог фотовыставки. К., 2000; Второй региональный фестиваль-фотоконкурс: Каталог фотовыставки. К., 2002; Ерунов Б. Казанские светописцы в прошлом и настоящем // Казанские истории. 2005. № 9; Карточки и фотографии // Казань. 2009. № 9.

Г.Ф.Валеева-Судейманова.

ФОТОННОЕ ЭХО (световое эхо), сфазированное оптическое импульсное излучение, возникающее в форме задержанного

отклика вещества после его облучения двумя или более разнесёнными во времени лазерными импульсами; оптический аналог спинового эха. Предсказано в 1962 казан. учёными У.Х.Копвиллемом и В.Р.Нагибаровым (Физ.-техн. ин-т КФАН СССР); обнаружено в кристалле рубина амер. исследователями Н.А.Кенитом, И.Д.Абеллой и С.Р.Хартманом (1964). Первый отеч. эксперимент был поставлен (1972) на кристалле рубина В.А.Пирожковым, В.В.Самарцевым и Р.Г.Усмановым (Физ.-техн. ин-т КФАН СССР). Для возбуждения Ф.э. необходимо, чтобы несущая частота лазерного импульса совпадала с частотой к.-л. энергетического перехода рабочих ионов, а длительность лазерных импульсов и интервалы между ними (t) должны быть



Простейшая (двухимпульсная) схема формирования светового эха (ФЭ), где t — временной интервал между возбуждающими (I, II) импульсами, t — время.

меньше времени необратимых процессов релаксации вещества. Направление высвечивания Ф.э. определяется условием пространственного синхронизма: $k_{ФЭ} = 2k_2 - k_1$, где $k_{ФЭ}$ и k_n ($n=1,2$) — волновые векторы Ф.э., первого и второго возбуждающих лазерных импульсов соотв. При изменении угла между k_1 и k_2 удалось осуществить угловую эхо-спектроскопию высокого разрешения (В.В.Самарцев, Е.И.Штырков, 1979). Практически более удобен 3-импульсный режим возбуждения Ф.э., при к-ром в момент времени $t_1 + 2t$ (где t_1 — интервал между 2-м и 3-м лазерными импульсами) сфазированный электродиопольный момент высвечивает сигнал стимулированного Ф.э. (СФЭ) в направлении $k_{СФЭ} = -k_1 + k_2 - k_3$, где k_3 — волновой вектор 3-го лазерного импульса. Сигналы СФЭ используются в работе оптических эхо-процессоров. Кодированная информация может записываться либо во временную форму 2-го лазерного импульса, либо в его волновой фронт. Область применения: оптическая когерентная спектроскопия сверхвысокого разрешения, динамическая пространственно-временная голография, оптическая память и оптическая когерентная обработка информации.

Лит.: Копвиллем У.Х., Нагибаров В.Р. Световое эхо на парамагнитных кристаллах // Физика металлов и металлургия. 1963. Т. 15. № 2; Световое эхо в рубине // Физика твёрдого тела. 1972. Т. 14, вып. 6; Манькин Э.А., Самарцев В.В. Оптическая эхо-спектроскопия. М., 1984; Femtosecond photon echo in dye-doped polymer film at room temperature // Laser Physics Letters. 2006. V3, № 1.

В.В.Самарцев.

ФОТОСИНТЕЗ, процесс образования зелёными растениями и фотосинтезирующими бактериями необходимых для жизни органических веществ за счёт энергии Солнца; осн. источник органического вещества на Земле. Ф. осуществляется во внутриклеточных структурах — хлоропластах и хроматофорах (бурые и зелёные водоросли). В его основе лежат окислительно-восстановительные реакции, при этом донором водорода и источником выделения кислорода служит вода, а акцептором водорода и источником углерода — CO_2 . У абс. большинства растений ассимиляция CO_2 происходит по т. н. циклу Кальвина, в к-ром первыми стабильными продуктами Ф. являются трёхуглеродные соединения. Эти растения принято называть C_3 -растениями. Им присуще интенсивное фотодоыхание (ФД — светостимулируемый и одновр. с Ф. действующий процесс выделения CO_2 из листьев), в ходе к-рого может теряться до половины углерода, ассимилированного при Ф. У других, т. н. C_4 -растений (кукуруза, сах. тростник, сорго и др.), первичные продукты Ф. — четырёхуглеродные соединения (яблочная и аспарагиновая к-ты), к-рые образуются в клетках мезофилла и восстанавливаются в клетках, окружающих проводящие сосуды. C_4 -растения отличаются от C_3 -растений более высокой фотосинтетической продуктивностью. Одним из первых особенностей образования первичных продуктов Ф. у C_4 -растений (кукурузы) в 1960 обнаружил аспирант Казан. с.-х. ин-та Ю.С.Карпилов. Такой Ф. был назв. им «кооперативным», т. к. совм. действия клеток мезофилла и клеток, окружающих проводящие пучки листа, создают своеобразный «насос» CO_2 , в результате чего увеличивается интенсивность его усвоения в цикле Кальвина. В 1953–57 учёными Казан. ун-та было установлено, что направленность фотосинт. усвоения CO_2 неспецифически изменяется при действии засухи и др. неблагоприятных факторов (И.А.Тарчевский), при этом возрастает несоответствие данных фактического фотосинт. запасаения энергии с расчётными по кислородному газообмену (В.Е.Петров). Сотр. Казан. ин-та биологии выявлена зависимость ФД от экспорта ассимилятов из листьев и уровня азотного питания (В.И.Чиков). Проблема Ф. как осн. фактору формирования урожая были посв. иссл. Татар. НИИ сел. х-ва (1969–72), позднее — Казан. ин-та биологии. И.А.Тарчевским и др. определено, что для продуктивности большее значение имеет Ф. не только листьев, но и др. органов, содержащих хлорофилл (стебли, колосья и т. п.). Показано, что Ф. нелистовых органов в отд. периоды онтогенеза может составлять 30–60% от Ф. целого растения и что он более устойчив к засухе (Ю.Е.Андрианова). Совм. иссл. учёных этих учреждений была установлена зависимость Ф. от распределения ассимилятов между корнями и репродуктивными органами: в период интенсивного роста последних снабжение корней ассимилятами уменьшается, что ведёт к снижению Ф. и потере урожая (С.Б.Чемикосова). В нач. 1970-х гг. было обнаружено снижение интенсивности экспорта ассими-



лятов из листьев с повышением уровня азотного питания растений (А.П.Иванова); в более поздних иссл., проводимых в Казан. ин-те биохимии и биофизики, показано важное значение для регуляции Ф. процессов, происходящих во внеклеточном пространстве листа (Н.П.Иванова). Выяснено, что негативное влияние на отток сахаров из листьев оказывают только нитратные формы азотных удобрений (Т.Н.Нестерова) и что оно связано с закупориванием пор в сосудах флоэмы (Ф.А.Абрахимов), при этом в межклетниках возрастает активность фермента инвертазы, к-рая гидролизует сахарозу и препятствует её экспорту из листа (С.Н.Баташева). На основании этих данных были разработаны комплексные вещества (аммиакаты), к-рые в каталитических кол-вах, изменяя кислотность внеклеточной среды, стимулируют отток сахаров из листьев (В.И.Чиков). В полевых опытах Татар. НИИ агрохимии и почвоведения установлен эффект повышения урожая сах. свёклы от действия аммиакатов за счёт стимуляции усвоения атм. азота почвенной азотфиксирующей микрофлорой в результате доп. притока сахаров к корням, что явилось предпосылкой к разработке оптимальных технологий применения минер. азотных удобрений (В.И.Чиков, И.Т.Храмов, А.Х.Яшаров).

Лит.: Карпилов Ю.С. Распределение радиоактивного углерода ^{14}C среди продуктов фотосинтеза кукурузы // Тр. Казан. с.-х. ин-та. 1960. Т. 41, вып. 1; Тарчевский И.А. Фотосинтез и засуха. К., 1964; его же. Метаболизм растений при стрессе. К., 2001; Чиков В.И. Фотосинтез и транспорт ассимилятов. М., 1987; его же. Эволюция представлений о связи фотосинтеза с продуктивностью растений // Физиология растений. 2008. Т. 55, № 1. *В.И.Чиков.*

ФОФА́НОВ Лев Львович (30.11.1877, г.Астрахань — 12.1.1920, Казань), терапевт, д. медицины (1908). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1903) работал там же, в госпитальной терапевтической клинике. С 1907 в Пастеровском отд-нии Казан. бактериологического ин-та. В 1909–10 находился в науч. командировке в Германии. С 1910 в Казан. ун-те, зав. кафедрой врачебной диагностики с пропедевтической клиникой (с 1913), зав. факультетской терапевтической клиникой (с 1915), ординарный проф. (с 1918). Ф. исследовал физиологические процессы пищеварения, болезни желудочно-кишечного тракта, изучал роль нервной системы в физиологических процессах организма, значение депрессорного нерва и его отношения к центр. сосудодвигательным аппаратам.

С о ч.: К вопросу об отделении желудочного сока у здоровых людей // Рус. врач. 1906. Т. 5, № 50; К вопросу об усвоении сырых крахмалов различного вида при нормальной и болезненно-изменённой деятельности желудочно-кишечного тракта // Рус. врач. 1910. Т. 9, № 50; К вопросу о лечении выпотных плевритов бугорчаткового происхождения // Рус. врач. 1914. № 9.

Лит.: Анисимов В.Е., Салихов И.Г. Профессор Лев Львович Фофанов // Казан. мед. журн. 1986. № 6.

ФРА-МА́УРО ПОРТОЛА́Н, геогр. карта. Составлена в 1457–59 венецианским монахом Фра-Мауро по заказу португ. короля Афонса V. При её создании автор использовал



Фрагмент карты Фра-Мауро.

классические геогр. труды, в частности «Руководство по географии» Птолемея (2 в.), и более совр. данные (результаты путешествий Марко Поло в 13 в., португ. экспедиций 1-й пол. 15 в. и др.). Портолан имел вид круговой карты мира, на ней были изображены Чёрное и Каспийское моря, р. Волга, Московское гос-во; указаны назв. Saray Grando, Lordo de Saray, Saray, Belciman и др. золотоордынские топонимы.

Лит.: Чекалин Ф.Ф. Нижнее Поволжье по карте космографа XV века Фра-Мауро // Тр. Саратов. уч. арх. комиссии. 1890. Вып. 2; Хенниг Р. Неведомые земли. М., 1962. Т. 3.

ФРАЗЕОЛОГИ́ЗМ, фразеологическая единица, идиома, устойчивое словосочетание, выполняющее функцию отд. слова, значение к-рого не выводится из значений составляющих его компонентов. Для татар. Ф. характерны воспроизводимость в готовом виде, целостность значения и устойчивость структуры, наряду с к-рой возможна и относительная устойчивость компонентов: тэмуг газабы — мучения, сабак алу — получить урок, кул кую — подписать, яңакка салу — дать пощёчину, аягыңны юрганьңа карап суз — по одежке протягивай ножки и т. д. К Ф. относят также *афоризмы, крылатые слова, пословицы*. Выделяют следующие источники татар. Ф.: древние формы тотемистических представлений (аю маен сөртү — украсть); представления о различных сверхъестеств. силах, существах (кот очу — испугаться); суеверия, поверья, обряды и заклания (сул аягы белән тору — вставать с лев. ноги); религ. сфера (Алла сакласын — не дай Бог, Алла хакы очен — ради Бога); письм. традиции (элифне таяк дип белмәү — о невежде, неуче); ист. факты (Әндри казнасы — неиссякаемый источник

средств); наблюдения за животным миром (тавык күзе — плохое зрение); сказки и легенды (дию йоккысы — богатырский сон); заимствования (Демьян ухагысы — Демьянова уха); калькирование и полукалькирование (үле жаннар — мёртвые души, Дамокл кылычы — Дамоклов меч). Постоянно пополняясь новыми единицами, фразеологический состав татар. языка отражает культ.-ист. опыт народа, особенности ист. законов его развития. Изучением и классификацией Ф. занимается *фразеология*.

Лит.: Ахунжанов Г.Х. Татар теленең идиомалары. К., 1972; Борханова Н., Мәхмүтова Л., Жәләй Л. Татар теленең фразеологиясе, мәкаль һәм әйтемнәре. К., 1957; Әхәтов Г.Х. Татар теленең фразеологик әйтелмәләр сүзлеге. К., 1982; Исәнбәт Н.З. Татар теленең фразеологик сүзлеге: 2 томда. К., 1989–90.

Л.К.Байрамова.

ФРАЗЕОЛОГИ́ЧЕСКИЕ СЛОВАРИ́, тип словарей, в к-рых отражается фразеологический состав языка. Начало татар. фразеологической лексикографии положили сб-ки пословиц Г.Минеева (1904), пословиц и поговорок Х.Бадиги (1912), Х.Гали (1941). Первым науч. систематизированным трудом является словарь Л.Залая, Н.Б.Бургановой, Л.Т.Махмутовой «Татар теленең фразеологиясе, мәкаль һәм әйтемнәре» («Фразеология, пословицы и поговорки татарского языка», 1957), содержавший ок. 6000 лексических единиц по темам: богатство, бедность, родина, чужбина, смех, плач, труд, праздность и т. д. Затем в 1959–67 был издан тематический словарь татар. пословиц Н.Исанбета в 3 т. «Татар халык мәкальләре» («Татарские народные пословицы»). В нём поясняется смысл пословиц, устаревших слов, к отд. пословицам приводятся этимология, параллели из других языков. В 1980-е гг. опубли.



136 ФРАЗЕОЛОГИЯ

«Татар теленен фразеологик эйтелмэлэр сүзлеге» («Словарь татарских фразеологизмов», 1982) Г.Х.Ахатова и «Татар теленен фразеологик сүзлеге» («Словарь татарских фразеологизмов», т.1–2, 1989–90) Н.Исанбета с толкованием значений фразеологизмов. Двуязычный «Русско-татарский фразеологический словарь» («Русча-татарча фразеологик сүзлек», 1959) Н.Б.Бургановой, Л.Т.Махмутовой составлен по следующим принципам: алфавитное расположение татар. фразеологизмов; фразеологическая синонимия для рус. и татар. частей словаря; фразеологическая эквивалентность для татар. части словаря, а в случае отсутствия таковой — пояснения и интерпретация свободными словосочетаниями. В 1980 изд. «Русско-татарский фразеологический словарь языка В.И.Ленина» Л.К.Байрамовой, в котором использован алфавитно-гнездовой принцип, указана частотность авторского употребления фразеологизмов, приведены татар. эквиваленты, кальки, полукальки, заимствования и описательные пояснения, а также иллюстрации в виде контекстов из оригинала и их переводов на татар. язык. В кон. 20 — нач. 21 вв. опублик. «Учебный тематический русско-татарский фразеологический словарь» (1991) Л.К.Байрамовой, «Татарча-русча фразеологик сүзлек» («Татарско-русский фразеологический словарь», 2001) Ф.С.Сафиуллиной, в котором представлены татар. и рус. эквиваленты, и «Татарча-русча идиомалар сүзлеге» («Татарско-русский идиоматический словарь», 2006) Ф.Ф.Гафаровой, Г.Г.Саберовой. Начиная с сер. 1990-х гг. увидели свет труды Х.Махмутова, посв. этимологии татар. пословиц, поговорок и крылатых слов: «Язылмаган кануннар» («Неписанные законы», 1995), «Канатлы сүз — хикмәтле сүз» («Крылатое слово — мудрое слово», 1999), «Гыйбарәләр тарихыннан сәхифәләр» («В глубь истории пословиц и поговорок», 2008), в к-рых раскрыто происхождение фразеологизмов, даны примеры использования их татар. поэтами, писателями, журналистами.

Лит.: Сафиуллина Ф.С. Хэзерге татар әдәби теле: Лексикология. К., 1999.

Л.К.Байрамова.

ФРАЗЕОЛОГИЯ (от греч. *phrasis* — выражение и *...логия*), 1) совокупность фразеологизмов данного языка; 2) раздел языкознания, изучающий фразеологический состав языка. Предметом Ф. является изучение первичных, исходных форм и значений фразеологизмов, определение их источников по всем доступным памятникам, выявление сфер употребления Ф. в разные эпохи существования языка. Ф. связана с лексикологией, синтаксисом и словообразованием, поскольку структура фразеологизмов совпадает со структурой сочетаний слов или предложений, а значение — со значением лексических типов. Ф. разрабатывает принципы выделения фразеологических единиц, методы их изучения, классификации и фразеографии — описания в словарях. Начало науч. изучению Ф. татар. языка было положено в кон. 19 в. К.Насыри и продолжено в 20 в. Ш.Рамазановым, Дж.Валиди, Г.Алпаровым. Развитие Ф. как

самост. раздела татар. языкознания относится к 1960-м гг. Одновр. с созданием фразеологических словарей были опублик. труды по общим проблемам татар. Ф. Г.Х.Ахатова, Г.Х.Ахунзянова, Н.Исанбета, К.С.Сабирова и др. Мн. аспекты Ф. были разработаны в рамках иссл. языка писателей (работы Г.Г.Амирова, В.Х.Хакова, М.Г.Мухаммадиева, С.Ш.Поварисова и др.). В 1980-е гг. наметилось новое направление — сопоставительно-типологическое изучение Ф. татар. и рус. языков (Р.А.Юсупов, Л.К.Байрамова, Г.И.Бичурина др.). Сопоставительному изучению татар. Ф. и их соответствий в зап.-европ. языках посв. публикации З.З.Гатиатуллиной, И.И.Ибрагимовой, Д.А.Хафизовой и др.

Лит.: Байрамова Л.К. Источники славянской и восточной фразеологии. К., 2007; Борханова Н., Махмутова Л., Желэй Л. Татар теленен фразеологиясы, мокаль һәм эйтемнәре. К., 1957; Ахунзянов Г.Х. Татар теленен идиомалары. К., 1972; Әхәтов Г.Х. Татар теленен фразеологик эйтелмэләр сүзлеге. К., 1982; Исәнбәт Н.З. Татар теленен фразеологик сүзлеге: 2 томда. К., 1989–90.

Л.К.Байрамова.

ФРАУЧИ Виктор Христофорович (22.4.1902, с. Юрино Калининского у. Тверской губ. — 11.5.1986, Казань), анатом, д. мед. наук (1949), проф. (1949). После окончания 2-го Моск. мед. ин-та (1931) работал врачом 4-го Гл. управления при Мин-ве здравоохранения СССР, с 1933 на кафедре оперативной хирургии и клинической анатомии в Центр. ГИДУВе (Москва). С 1941 зав. кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии Сев.-Осетинского (г.Орджоникидзе), с 1958 — Смоленского, в 1962–73 — Казан. (с 1974 проф.-консультант) мед. ин-тов. Труды в области морфологии сосудистой системы и экспериментальной хирургии. Автор учебников по топографической анатомии и оперативной хирургии.

С о ч.: Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи. К., 1967; Топографическая анатомия и оперативная хирургия груди и конечностей. К., 1968; Курс топографической анатомии и оперативной хирургии. К., 1976.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ФРЁЗЕ Александр Устинович (3.4.1827, близ г.Ревель — 4.2.1884, Казань), психиатр, д. медицины (1858). После окончания Моск. ун-та (1851) работал в имении Калужского помещика Каншина, в 1856 — в Преображенской психиатрической лечебнице в Москве, с 1862 — при Мин-ве внутр. дел России. С 1865 в Казан. ун-те на кафедре терапии, с 1872 проф., зав. кафедрой психиатрии. Труды посв. орг-ции психиатрической помощи, суд. психологии и психиатрии. Ф. — организатор и директор первой в России окружной психиатрической лечебницы в Казани (1866–83). Первым в России применил систему нестеснения психических больных.

С о ч.: К открытию казанского дома умалишённых. К., 1869; О предсказании в душевных болезнях. К., 1875; Первое десятилетие казанской окружной лечебницы (1869–1879). К., 1880; Очерк судебной психиатрии. К., 1881.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1814–1904). К., 1904. Ч. 2.

ФРЕН Христиан Мартин (Христиан Данилович, Christian Martin Joachim Frahn) (23.5.1782, г.Росток, герцогство Мекленбург-Шверинское — 16.8.1851, С.-Петербург), востоковед, нумизмат, д. философии и богословия (1804), акад. Петерб. АН (1817). Учился в ун-тах Ростока, Гёттингена, Тюбингена (до 1802). С 1807 в Казан. ун-те, ординарный проф. вост. словесности, преподавал араб., перс., евр., сирийский языки, палеографию, золотоордынскую нумизматику; в 1807–17 зав. кафедрой вост. словесности; одновр., с 1815, декан филос. ф-та. В Азиат. типографии (Казань) была изд. на араб. языке его первая монография «Описание некоторых серебряных монет Саманидов» (1808), посв. 17 саманидским и буидским монетам. В дальнейшем он представил описание неск. частных коллекций вост. монет, хранившихся в Казани и др. городах Поволжья, подробно рассматривал монеты Арабского халифата, династии Саманидов, Волжской Булгарии и др. В этот же период была заложена основа его собств. нумизматической коллекции. С 1818 в С.-Петербурге, организатор и первый директор Азиат. музея. В 1818–28 почёт. библиотекарь Имп. публичной б-ки; занимался описанием вост. книг и рукописей, в т.ч. Ардебильской б-ки (собрание вост. рукописей из Персии). Одним из первых приступил к изучению вост. монет, медалей Эрмитажа, Азиат. музея и рукописей Вост. Минц-кабинета Петерб. АН. Чл. Об-ва истории и древностей в Одессе (1839). Один из организаторов Рус. археол.-нумизматического (позднее археол.) об-ва (1848). Труды по ср.-век. вост. нумизматике, источниковедению и эпиграфике. Сыграл исключительную роль в привлечении вост. источников для изучения рос. истории. Работы Ф. легли в основу развития классического востоковедения и вост. (в т.ч. золотоордынской) нумизматики в России.

Лит.: Дорн Б.А. Академик Френ и его учёная деятельность. СПб., 1855; Савельев П.С. О жизни и трудах Френа. СПб., 1855; Вальев Р.М. Казанское востоковедение: истоки и развитие (XIX в. — 20 гг. XX в.). К., 1998; Куликов А.М. Российское востоковедение XIX века в лицах. СПб., 2001.

Р.М.Валеев.

ФРЁСКА (от итал. *affresco* — свежий), живопись по сырой штукатурке красками, разведёнными на воде; одна из техник стеновых росписей, в противоположность росписи по-сухому темперой. При высыхании содержащаяся в штукатурке известь образует прозрачную кальциевую плёнку, к-рая придаёт росписи устойчивость к внеш. воздействиям. С 18 в. в России такая техника почти полностью вышла из употребления, её заменила роспись масляными красками, но сам термин получил расширенное толкование — нередко так называлась любая роспись стен. На терр. Татарстана первые из изв. росписей в технике Ф. сохранились на фрагментах отделки интерьеров бани Красная палата в г.Болгар (см. *Булгарское искусство*). Орнаментальная роспись была исполнена на пар-





Фреска. 1–9. Фрески Успенского Собора в с.Свияжск Зеленодольского района. 16 в.: 1. «Святой Христофор» (единственная в мире сохранившаяся фреска, где этот святой изображён с лошадиной головой); 2. Роспись купола, барабана, парусов и арок верхнего яруса; 3. Роспись северной стены храма. Фрагмент линейной композиции, посвящённой главным моментам жизни родителей Богородицы; 4. Фрагмент росписи алтаря (в группе праведников изображён царь Иван Грозный); 5. «Введение в рай»; 6. «Св. Георгий победоносец»; 7. «Св. благородный князь Феодор Смоленский и Ярославский, св. Константин и св. Давид»; 8. «Христос во гробе»; 9. «Знамение»; 10. Фреска Благовещенского кафедрального собора в Казани «Пресвятая Богородица». 17 в.; 11–12. Фрески церкви Спаса Преображения (единоверческая). 2-я пол. 19 в.; 13–15. Ч.Г.А х м а р о в. Фрески в фойе Татар. театра оперы и балета в Казани: «Музыка», «Живопись», «Танец». 1955–56.



138 ФРИДЛАНД

сах купола и отображала растительный орнамент и геом. фигуры. Со 2-й пол. 16 в. Ф. получила распространение в декоре христ. культовых зданий — интерьеров и наружных частей стен. Исполнителями были моск. мастера. Один из самых древних на терр. края — фресковый ансамбль Успенского собора *Успенского монастыря* в Свияжске. Роспись уникальна по степени сохранности (1080 м²) и худож. своеобразию — манере исполнения и цветовому колориту. Фрагменты Ф. сохранились в декоре наружных стен нек-рых других сооружений монастыря: над входом в Никольскую церковь (фрагменты композиции Деисуса — изображение в круге Богоматери и Иоанна Предтечи), на сводах арки юж. (Святых) ворот монастыря. Уцелел фрагмент Ф. на зап. наружной стене Сергиевской церкви *Иоанно-Предтеченского женского монастыря* в Свияжске — трёхчастная композиция Ветхозаветной Троицы с предстоящими. В 1640-х гг. казан. мастера И. Гаврилов, К. Фомин, Ф. Рябухин были вызваны в Москву для участия в росписях Успенского и Архангельского соборов Моск. кремля. Сохранились фрагменты росписи кафедрального Благовещенского собора в Казан. кремле, датируемые кон. 17 в. Впоследствии собор не раз обновлялся; последняя роспись произведена артелью Н.Л. Софорова в 1869–70-х гг. Орнаментально-сюжетные Ф. жилых и обществ. зданий, характерные для стиля классицизма кон. 18 — нач. 19 вв., почти не получили распространения в интерьерах казан. зданий. Исключение составляли росписи дома купца С.Е. Александрова (1849) в Казани: потолки его парадных комнат украшены цветочными и орнаментальными гирляндами и сценами на мифологические сюжеты. Известно имя «комнатного живописца» Н.П. Волкова, работавшего в Казани в 1840-е гг.

Б.ч. фресковых ансамблей казан. храмов, неоднократно обновлявшихся после больших гор. пожаров, не сохранилась, в годы Сов. власти были утрачены и сами церкви. Из лит. источников изв. имена мастеров 1-й пол. 19 в., создававших росписи в храмах Казани: Г.Артемьев (алтарный свод Николо-Вешняковской церкви), Ф. Колосов (Владимирский собор), Б.Марков (Крестовоздвиженская церковь Казан. 1-й муж. гимназии), Е.Новиков и А.Соколов (церковь Вознесения), Н.Огородников (купол Николо-Ляпуновской церкви), А.Тимофеев (Троицкий собор Раифского монастыря), С.Тимофеев (Харлампиевский придел церкви Сошествия Святого Духа) и др. Во 2-й пол. 19 — нач. 20 вв. казан. артели мастеров и иконописные мастерские работали и за пределами Казани: А.Пресняков (Никольская церковь с. Тавели Мамадышского у.), мастерская А.Е.Семёнова (Борисоглебский храм в с. Борисоглебское Казанского у., Никольский собор в г. Чистополь), С.Я.Спиридонов (обновлял роспись Введенского соборного храма Кизического монастыря), мастерская П.А.Ковалинского (Богоявленская церковь в г.Арск, левый придел церкви Сергия Радонежского в с. Ниж. Услон, цер-

ковь в с. Можаров Майдан Курмышского у. Симбирской губ.) и т. д.

К росписи храмов обращались и проф. художники — преподаватели Казан. худож. школы Г.А.Медведев, И.А.Денисов (Варсонофиевская церковь при Новых университетских клиниках), учащиеся А.Г.Платунова и К.К.Чеботарёв (церковь в с. Мари-Турек). Эскизы росписи часовни у Спасской башни Казан. кремля (1910) исполнил Е.П.Фирсов (в собр. Гос. музея изобразительных иск-в РТ), он же автор росписей центр. павильона Междуг. выставки в Казани в 1909. Художники И.А.Осокин, братья В.П. и П.П. Верещагины, К.Ф.Гун и И.А.Бруни выполнили в 1870-х гг. росписи *Спасского собора*, В.П.Верещагин — *Никольской церкви*, К.Ф.Гун, В.П.Верещагин и И.А.Осокин — *Покровской церкви* в Елабуге. Монахинями *Казанского Богородицкого монастыря* в 1911–13 был расписан интерьер часовни на месте обретения Казан. иконы Божией Матери.

В совр. иск-ве почти нет примеров обращения к трудоёмкой технике Ф. В нач. 1920-х гг. создавались эскизы росписей интерьеров обществ. зданий Казани преподавателями и студентами Казан. архит.-худож. мастерских (К.Чеботарёв, С.Герштейн). Ф. «Советская деревня» и «Уборка урожая» одного из залов здания Казан. худож. школы (утрачены в результате пожара) были выполнены в 1925 В.Лаптевым, Ф. «Музыка», «Танец», «Художник» в интерьерах (фойе, «зал муз») т-ра оперы и балета им. М.Джалиля в Казани — в 1956 Ч.Ахмаровым.

Лит.: Малов Е.А. Историческое описание церкви г.Казани. К., 1884; Историко-археологические очерки церкви г.Казани. К., 1913; Герев В.В. Внутреннее архитектурное убранство зданий Казани. К., 1927; Валеева-Сулейманова Г.Ф. Монументально-декоративное искусство Советской Татарии. К., 1984; Лепехин С., Анкина М. Благословенная Богом. Духовная жизнь Елабуги в прошлом и настоящем. Елабуга, 2006; Фрески и иконы Свияжского Успенского собора. СПб., 2009.

Е.П.Ключевская.

ФРИДЛАНД Михаил Осипович (22.9.1888, г.Астрахань — 13.11.1967, Москва), травматолог-ортопед, д. медицины (1921), засл. деятель науки РСФСР (1945). Основатель казан. школы травматологов-ортопедов. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1911) работал там же. В 1918 возглавил стационар на 40 коек с протезно-ортопедической мастерской (с 1920 — кафедра ортопедии и травматологии Казан. ГИДУВа). В 1922–37 в Казан. мед. ин-те (с 1924 проф.), в 1933–37 зав. кафедрой травматологии и ортопедии. В 1937–53 в Москве в Центр. ин-те усовершенствования врачей, зав. кафедрой ортопедии и травматологии. Труды в области травматологии, ортопедии.

С о ч.: Биомеханика пневмоторакса. К., 1925; Ортопедия. М., 1954.

Лит.: Винцентини К.М., Морозова Е.М. Профессор М.О.Фридланд // Ортопедия, травматология и протезирование. 1976. № 11.

ФРИДЛАНД Сергей Владимирович (р. 25.11.1937, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (1980), проф. (1982), засл. деятель науки и техники РТ (1998), засл. проф. Казан. технол. ун-та (2010). После оконча-

ния в 1960 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, зав. кафедрой инж. экологии (с 1989). Труды по экологии. Ф. разработал новые методы синтеза биологически активных соединений с фосфор-углеродной связью. Синтезировал ряд соединений и исследовал возможность их применения для очистки сточных вод. Предложил технологию очистки сточных вод от ионов тяжёлых металлов и нефт. компонентов с использованием отходов с.-х. продукции. Имеет 37 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Лабораторный практикум по физико-химии компонентов окружающей среды. К., 2005; Промышленная экология: Основы инженерных расчётов. М., 2008 (соавт.); Экология. К., 2009 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ФРОЛОВ Александр Иванович (р. 7.8.1949, с. Муловка Мелекесского р-на Ульяновской обл.), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. нефтяник РТ (1994). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1977), Уфимский нефт. ин-т (1990). В 1967–2009 в АО «Татнефть»: электромонтёр диспетчерской связи, оборудованная и телеавтоматики, ст. инженер, зам. начальника, начальник цеха автоматизации произ-ва, начальник техн. отдела, гл. инженер (с 1985) НГДУ «Иркеннефть», начальник НГДУ «Татнефтебитум» (с 2001), управления по методам увеличения нефтеотдачи пластов АО (с 2002). Имеет 5 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса техн. средств и технологий по повышению эксплуатационной надёжности работы штанговых глубинно-насосных установок. Награждён медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой РТ.

ФРОЛОВ Виктор Петрович (р. 5.11.1936, с. Салдо-Майдан Лукоянского р-на Горьковского края), радиобиолог, вет.-сан. эксперт, д. биол. наук (1982), проф. (1982), засл. деятель науки РТ, РФ (1992, 1998), Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2002). После окончания в 1966 Казан. вет. ин-та (с 1995 Казан. академия вет. медицины) работал там же: зав. кафедрой вет.-сан. экспертизы (1979–2005), проф. кафедры (2005–09). Осн. направления науч. иссл.: изучение кач-ва и совершенствование методов вет.-сан. оценки продуктов жив-ва при радиационных поражениях животных, особо опасных инфекциях. Гос. пр. СССР (1979) присуждена за участие в разработке спец. темы. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Экспертиза доброкачественности и радиационной безопасности продуктов. Их стандартизация и сертификация: В 3 т. Алматы, 2008 (соавт.); Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. СПб., 2010.

ФРОЛОВ Георгий Аркадьевич (р. 1.3.1939, хутор Резанкин Морозовского р-на Ростовской обл.), литературовед, д. филол. наук (1991), проф. (1993), засл. проф. Казан. ун-та





(2009), засл. деятель науки РТ (2004). В 1962 окончил Казан. ун-т, с 1964 работает там же. В 1982–84 читал лекции в ун-те Грайфсвальд, в 1991–2001 — в ун-те Гиссен (Германия). Труды по проблемам романтизма в рус. и заруб. лит-ре, нем.-рус. лит. связям в диахронном аспекте, лит. диалогам.

С о ч.: Критический реализм в литературе ФРГ. К., 1975; Наследие романтизма в литературе ГДР. К., 1987.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

ФРОЛОВ Никита Васильевич (1914, д. Каран-Азиково Мензелинского у. Уфимской губ. — 22.3.1945), полный кавалер ордена Славы (13.8.1944, 16.2.1945, 27.6.1945), гв. рядовой. Работал пред. колхоза в родной деревне. В Кр. Армии в 1939–40 и с 1942. Участвовал в сов.-фин. войне. На фронтах Вел. Отеч. войны с ноября 1942, разведчик взвода пешей разведки 1277-го стрелк. полка (389-я стрелк. дивизия 3-й гв. армии). В составе войск 4-го и 1-го Украинских фронтов принимал участие в Львовско-Сандомирской (1944) и Сандомирско-Силезской (1945) наступательных операциях. Отличился в ходе операции в р-не с. Хвалевице (в 15 км к С.-В. от г.Сандомир, Польша) 1–3 авг. 1944: под огнём противника поддерживал связь между стрелк. подразделениями, форсировавшими р. Висла. В бою в р-не нас. пункта Жаркув (в 50 км к С.-З. от г.Кельце, Польша) 18–19 янв. 1945, действуя в составе разведывательной группы, участвовал в захвате в плен солдат противника и в отражении контратак при попытках освободить пленных; в бою в р-не г.Глогау (Германия, ныне г.Глогув, Польша) 21 янв. 1945: осуществив разведку системы огня противника, выдвинулся к вражеским позициям, вызвал огонь на себя, получил смертельное ранение.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ФРОЛОВ Николай Васильевич (р. 13.12.1931, д. Волково Верхнеуслонского р-на), фрезеровщик, Герой Соц. Труда (1971). Трудовую деятельность начал в 1948 рабочим на кож.-обувном комб-те «Спартак». После службы в Сов. армии (1951–55) фрезеровщик в АО «Радиоприбор» (1955–2000). Звание Героя присвоено за выдающиеся заслуги в выполнении 8-го пятилетнего плана (1966–70) и освоении новой техники. В 1975–91 чл. бюро Татар. обкома КПСС; был избран делегатом на XIX парт. конференцию Коммунистической партии (Москва, 1988), вёл большую обществ. работу. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями; Почёт. грамотами СССР, ТАССР.

Лит.: Герон Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

Г.Я.Мавлетова.

ФРОЛОВ Павел Григорьевич (17.7.1909, Казань — 14.9.1991, г.Менделеевск), Герой Сов. Союза (10.4.1945), гв. лейтенант. Окончил курсы мл. лейтенантов (1943). В 1926–33 работал кинемехаником в Казани, с 1933

директор кинот-ра в г. Набережные Челны. В 1940–42 директор мясомол. комб-та в пгт Бондюжский (ныне г.Менделеевск). В Кр. Армии с апреля 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1942, ком. огневого взвода 23-й гв. мотострелк. бригады (7-й гв. танковый корпус 3-й гв. танковой армии). В составе войск 1-го Украинского фронта участвовал в Сталинградской битве (1942–43), в Висло-Одерской наступательной операции (1945). Проявил героизм при форсировании р. Одер в р-не нас. пункта Грошовице (ныне в черте г.Ополе, Польша) 23 янв. 1945: в числе первых под огнём противника переправился через реку. Взвод под рук. Ф. вступил в бой и уничтожил самоходное орудие, бронетранспортёр, 3 пулемёта и ок. 50 солдат и офицеров противника; Ф. в бою был ранен. После демобилизации жил в пос. Бондюжский, работал начальником штаба гражд. обороны Хим. з-да им. Л.Я.Карпова. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, медалями. На Аллее Героев в Менделеевске установлена стела в честь Ф.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ФРОЛОВА Анна Ивановна (р. 2.6.1944, д. Байтеряково Алишайского р-на Удмуртской АССР), вет. хирург, канд. вет. наук (1975), лауреат Гос. премии СССР (1979), засл. вет. врач РТ (1998). После окончания в 1967 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же: зав. кафедрой патологии мелких животных и оперативной хирургии (2005–10), на кафедре акушерства и патологии мелких животных (с 2010). Труды по разработке методов лечения болезней с.-х. животных. Пр. присуждена за участие в разработке спец. темы.

С о ч.: Лечение вывихов и переломов конечностей // Тр. 1 съезда ветеринарных врачей Республики Татарстан. К., 1995 (соавт.); Карнес у собак и кошек // Ветеринария Поволжья. 2002. № 2 (соавт.).

ФРОЛОВА Оксана Александровна (р. 25.7.1976, г.Шахтёрск Донецкой обл.), гигиенист, д. мед. наук (2009). После окончания Казан. мед. ун-та (1999) работала на кафедре гигиены, медицины труда, проф. кафедры общей гигиены Казан. мед. академии (с 2011). Получила грант Президента РФ для молодых докторов. Иссл. Ф. посв. изучению питания женщин во время беременности, предложены пути его коррекции с учётом дефицита антиоксидантов.

С о ч.: Обеспеченность женщин во время беременности фолиевой кислотой и цинком // Вопр. детской патологии. 2009. № 4; Демографический потенциал Республики Татарстан // Здоровоохранение РФ. 2009. № 5; Медико-социальные и гигиенические аспекты питания. К., 2011 (соавт.).

«ФРОНТ ПРАВДАСЫ» («Фронтовая правда»), газета. Орган Полит. управления Волховского фронта. Издавалась с января 1943 по февраль 1944 на татар. языке. Редактор — Г.Хабиб. В редакции газеты работал татар. писатель А.Файзи, к-рый публиковал на её страницах очерки, стихи, эпиграммы, подписи к карикатурам. Среди заметных публикаций — статья писателя М.Максуда «Поэт живёт» о поэте Х.Такташе. В феврале 1944



Николай В. Фролов.



П.Г. Фролов.

после слияния Волховского и Карельского фронтов «Ф.п.» была объединена с газ. «Ватан учен сугышка».

Р.А.Айнутдинов.

«ФРОНТ ХАКИКАТЭ» («Фронт хакийкате» — «Фронтовая правда»), газета. Орган Полит. управления 2-го Белорусского фронта. Издавалась с мая 1944 по 5 июня 1945 на татар. языке. Редактор — Г.Гильманов. В состав редакции «Ф.х.» были переведены сотрудники газеты расформированного Северо-Западного фронта «Ватан учен» Г.Гильманов, А.Ахмадиев, Ш.Мударрис, А.Салиев, Г.Насрый. В июне 1945 стала органом Сев. группы сов. войск в Германии и получила новое назв. — «Жинү байрагы» («Знамя победы»). Выходила до февраля 1947. Была награждена орденом Красной Звезды (июнь 1945).

Р.А.Айнутдинов.

ФРОНТОВЫЕ ГАЗЕТЫ на татар. языке, печатные издания Гл. полит. управления Кр. Армии на фронтах Вел. Отеч. войны. Большая часть Ф.г. была созд. в нач. войны на основе изданий воен. округов, нек-рые — армий, часть — заново. К газетам фронтов были приравнены издания групп войск. Постановлением ЦК ВКП(б) от 14 янв. 1943 были унифицированы формат, тираж и периодичность выхода Ф.г. — выпускались форматом 30x42, 4 полосы; распространялись из расчёта 1 газ. на 5–10 красноармейцев. Первая Ф.г. на татар. языке «Ватан учен» («За Родину») вышла в свет 10 июля 1942 на Северо-Западном фронте. В период 1942–45 издавалось 16 Ф.г. на татар. языке, к-рые не дублировали рус. Ф.г. Среди них — «Алга, дошман эстене» (1-й Прибалтийский), «Ватан намусы учен» (Воронежский, 1-й Украинский), «Ватан учен сугышка» (Карельский), «Ватанни саклауда» (Ленинградский), «Жинү байрагы» («Знамя победы», Сев. группа войск), «Кызыл Армия» («Красная Армия», 1-й Белорусский),



Редакция фронтовой газеты «Ватан намусы учен»: Г.Хузи, М.Садри, Р.Ишмурат (редактор).





140 ФРУМКИН



А.Н.Фрумкин.



М.В.Фрунзе.

«Кызыл сугышчы» (Моск. воен. округ), «Совет сугышчысы» (3-й Украинский), «Сталин байрагы» (Южный, 4-й Украинский), «Сталин сугышчысы» (1-й Дальневосточный), «Суворовчы» («Суворовец», 2-й Прибалтийский), «Суворовча кысырклау», «Тревога» (2-й Дальневосточный), «Фронт правдасы» (Волховский), «Фронт хакикате» (2-й Белорусский). Руководители нац. изданий Ф.г. занимали должности зам. редакторов. Среди редакторов татар. газет были изв. литераторы А.Ерикей, Р.Ишмурат, Б.Курбанов, М.Максуд. Военкорами работали видные писатели А.Абсалямов, А.Ахмет, У.Бакир, И.Гази (псевд. И.Зарипов), Г.Галиев, Г.Иделле, М.Карим, А.Кутуй (псевд. К.Гадельшин), М.Мазунов, Г.Насрый, Ш.Маннур, Ш.Мударрис, М.Садри, Х.Усман, А.Файзи, Г.Хузи, А.Шамов, А.Юнус. На страницах газет публиковались материалы внешних корреспондентов М.Ногмана, С.Мингаева, Н.Гайсина, а также видных писателей М.Амира, Г.Баширова, Т.Гиззата, К.Наджми, Х.Хайри, Г.Хузи, Ф.Хусни. Во Ф.г. освещалась ситуация в стране и мире, публиковались приказы Главнокомандующего, рассказывалось о положении на фронтах. Б.ч. материалов была посв. ратным подвигам татар, вопросам совершенствования боевой и полит. подготовки, интернац. воспитания, единства фронта и тыла и др. Участие в издании газет изв. татар. литераторов оказывало положительное влияние на

лит. уровень материалов. В газетах публиковались многочисл. очерки, рассказы, новеллы, стихи, в т.ч. рядовых бойцов. Все Ф.г. имели отделы сатиры и юмора, велись рубрики «Чаян» на фронте», «Ходжа Насретдин на фронте», «Стрелы», «Шаровая молния» и др.; фашизм высмеивался в сатирических диалогах, эпиграммах, памфлетах, пародиях. Значит. место отводилось письмам солдат и труженников тыла. Ф.г. на татар. языке хранятся в Рос. нац. б-ке (Москва) и Центр. воен. архиве Мин-ва обороны РФ (г.Подольск).

Лит.: Ай н у т д и н о в А.К. Летопись подвига (Исторический очерк по страницам татарских фронтовых газет). К., 1984; Ш а м о в а А. Печать, рождённая в огне // Казань. 2007. № 7.

Р.А.Айнутдинов.

ФРУМКИН Александр Наумович (12.10.1895, г.Кишинёв — 27.5.1976, г.Тула, похоронен в Москве), физикохимик, акад. АН СССР (1932), Герой Соц. Труда (1965). В 1915 окончил Новорос. ун-т (г.Одесса), работал там же. С 1920 в Одесском ин-те нар. образования, в 1922–46 в Физ.-хим. ин-те им. Л.Я.Карпова (Москва), проф. (1930). Одновр., с 1930, в Моск. ун-те, зав. кафедрой электрохимии (1933–76); в 1939–49 директор Ин-та физ. химии АН СССР (до 1945 — Коллоидно-хим. ин-т). В 1958–76 организатор и директор Ин-та электрохимии АН СССР (ныне им. А.Н.Фрумкина). Разработал учение об электрохим. процессах: создал методы иссл. двойного электрического слоя, доказал приложимость термодинамического ур-ния Гиббса к реальным адсорбционным явлениям, вывел ур-ние состояния адсорбированного слоя («изотерма Фрумкина»). Ввёл в науку понятие «потенциал нулевого заряда» — важнейшую характеристику поверхности металла, решил проблему Вольта о природе электродвижущей силы электрохим. цепей, к-рая более 120 лет была предметом науч. дискуссии. Ф. — основатель школы отеч. электрохимиков; его идеи нашли применение в работах по хим. источнику тока, техн. электролизу, флотации, полярографии, гетерогенному катализу, коллоидной химии и биоэлектрохимии. В годы Вел. Отеч. войны (1941–45) работал в Казани, руководил иссл. в области радиационной химии и применением их результатов для воен. целей; изучал влияние радиоактивного излучения на материалы атомных реакторов. Основатель и редактор ж. «Электрохимия». Президент Междунар. к-та по электрохим. термодинамике и кинетике. Чл. мн. академий наук и науч. об-в заруб. стран. Пр. им. В.И.Ленина (1931), Гос. пр. СССР (1941, 1949, 1952). Награждён тремя орденами Ленина, тремя орденами Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. палладиевой медалью Амер. электрохим. об-ва. В 2000 Междунар. об-во электрохимии учредило мемор. медаль Ф., пр. в области теоретической и прикладной электрохимии для молодых учёных.

С о ч.: Электрокапиллярные явления и электродные потенциалы. Од., 1919; Потенциалы нулевого заряда. М., 1982; Электродные процессы: Избр. труды. М., 1987; Перенапряжение водорода: Избр. труды. М., 1988.

Лит.: Александр Наумович Фрумкин: Материалы к биобиблиогр. учёных СССР. Сер. хим. наук. М., 1970. Вып. 44; Волков В.А., Вонский Е.В., Кузнецова Г.И. Выдающиеся химики мира: Биограф. справ. М., 1991; БСЭ. 3 изд. М., 1978. Т. 28.

ФРУНЗЕ Михаил Васильевич (21.1.1885, г.Пишпек Семиреченской обл. — 31.10.1925, Москва), гос., парт., воен. деятель. После окончания гимназии (г.Верный, 1904) учился в Петерб. политехн. ин-те; был выслан из С.-Петербурга за рев. деятельность. С 1904 участвовал в рев. движении в С.-Петербурге, Иваново-Вознесенске, Шуге, Иркутске, Чите, Москве, в Белоруссии. В 1918 пред. Иваново-Вознесенского губкома РКП(б), пред. губ. исполкома и губ. СНХ, воен. комиссар Иваново-Вознесенской губ. С августа 1918 воен. комиссар Ярославского ВО. С декабря 1918 команд. 4-й армией, с марта 1919 команд. юж. группой войск Восточного фронта. Во время контрнаступления Кр. Армии в апреле–мае 1919 под рук. Ф. были проведены бугурусланская, бугульминская и белбебевская воен. операции, под г.Бугульма разгромлены осн. силы зап. армий А.В.Колчака. С июля 1919 командовал войсками Восточного фронта; были освобождены от белогвардейцев Сев. и Ср. Урал. В августе 1919 — сентябре 1920 команд. Туркестанским, в сентябре 1920 — Южным фронтами, с декабря 1920 по 1924 — войсками Украины и Крыма. Одновр., в 1922–24, зам. пред. СНК Украинской ССР и Укр. экон. совета. С 1924 зам. пред. РВС СССР и наркома по воен. и морским делам СССР; начальник штаба Рабоче-Крест. Кр. Армии и Воен. академии. В 1925 нарком по воен. и морским делам СССР. Чл. ЦК РКП(б) с 1921. Канд. в чл. Политбюро ЦК с 1924. Чл. Всерос. ЦИК, През. ЦИК СССР. Руководил подготовкой и проведением Воен. реформы 1924–25 в СССР. Внёс вклад в стр-во сов. Вооруж. сил. Награждён орденом Красного Знамени (дважды). Именем Ф. назв. улица в Казани.

С о ч.: Собр. соч.: В 3 т. М.—Л., 1926–29; Избр. произведения: В 2 т. М., 1957; Избр. произведения. М., 1965.

Лит.: Белицкий С.М. Фрунзе. М., 1930; М.В.Фрунзе: Жизнь и деятельность. М., 1962.

Е.Б.Долгов.

ФТИЗИАТРИЯ (от греч. phthisis — истощение, чахотка и iatría — лечение), раздел клинической медицины, изучающий этиологию, патогенез, эпидемиологию, клинику и диагностику туберкулёза с целью разработки эффективных методов его профилактики и лечения. В нач. 20 в. Ф. выделилась в самостоят. раздел мед. науки. Туберкулёз — одно из наиб. др. и распространённых заболеваний. Первые описания клиники туберкулёза и указание на возможность его излечения впервые появились в трудах Гиппократов (460–377 гг. до н.э.), Авиценны (980–1037). В России основоположником отеч. Ф. является учёный Г.И.Сокольский, к-рый дал описание диссеминированной инфильтративной и кавернозной форм туберкулёза («Учение о





грудных болезнях», М., 1838). В лечении больных большое значение он придавал режиму питания и благоприятным климатическим условиям. Патоморфологические иссл. Н.И.Пирогова расширили познания о сущности туберкулёзного процесса, в мед. иссл. утвердилось клин.-анатом. направление. Значит. вкладом в изучение туберкулёза стали иссл. рос. учёных А.И.Абрикосова, В.Г.Штефко, А.И.Струкова, А.Н.Чистовича и др.

В Казан. ун-те науч. иссл. по туберкулёзу проводились с 1814. В 1860-х гг. стали создаваться земские больницы и амбулатории, появились условия для науч. разработки диагностики и лечения туберкулёза, анализа первых стат. данных о заболеваемости и смертности. В работе В.И.Алянского «Некоторые мысли по поводу изыскания причин лёгочного туберкулёза» (1871) эта патология представлена как самостоят. болезнь. А.В.Петровым была поставлена серия опытов на животных и ещё до открытия Кохом возбудителя болезни (1882) высказана мысль о специфичности и заразительности туберкулёза. Н.М.Любимов описал происхождение гигантских клеток из клеток эндотелиального типа при туберкулёзе и выявил распространение «туберкулёзного яда» по лимфатическим путям. В 1890 был предложен препарат туберкулин, возможность применения к-рого вызвала науч. споры. Положения А.М.Дохмана и И.А.Ланге о специфичности туберкулиновой реакции подтвердились в работах проф. С.С.Зимницкого «Основы бактериобиологического распознавания туберкулёза лёгких» (1913), проф. В.М.Аристовского «О специфичности туберкулиновой реакции» (1926) и М.И.Мастбаума. С нач. 20 в. в Казани были выполнены работы, посв. туберкулёзной бактериемии (А.А.Козлов, В.А.Беляев, А.Э.Леман). Большую роль в борьбе с туберкулёзом сыграла деятельность Рус. об-ва охраны нар. здоровья (осн. в 1877 на 7-м съезде врачей), созд. спец. комиссия для изучения туберкулёза. В октябре 1911 в Казани было образовано временное правление Казан. отдела Всерос. лиги по борьбе с туберкулёзом.

В 1913 в Казани открылся туберкулёзный диспансер с бесплатным приёмом больных (руководитель А.И.Фрезе). Учёными разрабатывались методы оперативного вмешательства при туберкулёзе (В.Д.Владимиров, Н.И.Студенский, П.И.Тихов, Т.П.Краснобаев, И.А.Праксин, В.Л.Боголюбов), лечения туберкулёза кожи (И.М.Гиммель, В.Ф.Бургсдорф, М.С.Пильнов), изменений печени при туберкулёзе (И.П.Гаузнер); исследовалась эффективность применения кумыса и кефира как леч. средств (Н.А.Толмачёв, Н.В.Сорокин, В.Д.Орлов, воен. врачи Д.А.Керрик, М.Н.Науумов) и др.

На мед. ф-те ун-та курс туберкулёза вели П.Н.Николаев, Б.А.Волтер и Б.Л.Мазур. В ГИДУВе вопросы дет. туберкулёза изучались Е.М.Лесским и М.И.Мастбаумом. Организаторами в республике работы противотуберкулёзных учреждений и борьбы с туберкулёзом являлись Т.Д.Эпштейн и М.И.Ойфебах. В 1927 в Казани впервые была

проведена вакцинация новорождённых против туберкулёза. Массовая вакцинация началась в январе 1937. В 1930 разработана «Инструкция для учёта и группировки больных «История косто-суставным туберкулёзом». В 1932 осн. кафедра туберкулёза в ГИДУВе и организовано об-во фтизиатров ТАССР. Лаб. и эксперим. иссл. велось в области патофизиологии, биохимии, микробиологии, клиники туберкулёза, противотуберкулёзной вакцинации. Н.К.Соколова (1939) разработала критерии дифференциальной диагностики травматического пневмоторакса. М.Ю.Розенгартен (1965) установил связь нек-рых осложнений с предоперационной подготовкой больных при операциях на лёгких. Т.П.Басова-Жакова (1940) провела нейрористологическое иссл. пищеварительного тракта при туберкулёзе лёгких. П.Д.Бувев (1946) исследовал лимфатическую систему гортани при её туберкулёзном поражении. Н.И.Любина (1949) разработала диагностику и лечение туберкулёза почек. В 1960-е гг. методы бактериологической и биохим. диагностики при туберкулёзе были изучены Р.К.Алхан-Кемал, М.Г.Шром, В.И.Катеровым, А.А.Кулагиным, Г.Ф.Султан-Катеевой, М.А.Черкасовой. Особенно напряжённой была противотуберкулёзная работа в годы Вел. Отеч. войны. Сеть противотуберкулёзных учреждений, временно сокращённая в первый год войны, в последующем расширялась и к нач. 1944 значительно превысила показатели довоен. периода (200 коек в 1940 и 668 в 1944). В 1950 заболеваемость туберкулёзом уменьшилась более чем в 2 раза, смертность — в 4. В 1961 был утверждён комплексный план мероприятий по профилактике и лечению туберкулёза в Казани (в т.ч. обязательная вакцинация и ревакцинация). В проведении науч. иссл. по фтизиопульмонологии, орг.-методической и леч.-консультативной работе, подготовке мед. кадров большая роль принадлежит кафедрам Казан. мед. академии и Казан. мед. ун-ту. Под рук. проф. Г.А.Смирнова (ГИДУВ, зав. кафедрой с 1964) велось иссл. по актуальным вопросам Ф. и пульмонологии (по дифференциальной диагностике и терапии туберкулёза). В 1971 под рук. С.Е.Марголина было построено новое здание диспансерного отд-ния с пансионатом (42 койки). В Казан. мед. ин-те изучались показатели силовых к-т и гиалуронидаз (В.Н.Стратопанов), гемокоагуляция (А.В.Шеметов), смешанная инфекция при туберкулёзе (Р.И.Слепова), влияние димедрола на нек-рые инфекционно-токсические и аллергические реакции (Е.И.Родионова), поражение зубочелюстной системы при туберкулёзе (Л.М.Демнер). Для лечения предложено применение атуберкулинового антивируса, бактериофагов, препарата «Рузам» (Б.Л.Мазур). В 1972 в мед. ин-те была созд. самостоят. кафедра туберкулёза (зав. Ф.Т.Краснопёров). Казан. фтизиатры занимаются разработками новых средств и способов повышения эффективности препаратов, к-рые уже используются при комплексном лечении больных. С 1980-х гг. изучаются нарушения функции сердечно-сосудистой системы и механики дыхания при туберкулёзе и неспе-

цифических болезнях лёгких. Ф.Т.Краснопёровым доказаны противовоспалительный, десенсибилизирующий, противожелудочный, антигипертензивный, антигиперлипидемический эффекты гепарина; разработаны различные аспекты дифференциальной диагностики и терапии туберкулёза. Изучены L-формы микобактерий туберкулёза. Вышли в свет работы Е.И.Родионовой и З.Х.Каримовой о леч. применении препаратов прополиса, бактериофагов, рифампицина и этамбутола, об особенностях течения сахар. диабета и туберкулёза. Сформулированы теоретические положения и даны практические рекомендации в работах А.Ю.Довгалюк «Исследование органов слуха при туберкулёзе и в процессе антибактериальной терапии с использованием антибиотиков аминогликозидной группы» (1983), И.М.Вайдинер «Одонтогенный очаг и его устранение у больных туберкулёзом лёгких» (1989), М.Э.Гурьлёвой «Нарушения функции печени у больных туберкулёзом органов дыхания и их коррекция димефосфоном» (1994). А.А.Визель (зав. кафедрой туберкулёза Казан. мед. ун-та) внедрил методы изучения физиологии дыхания и кровообращения при туберкулёзе (1989) и впервые для его лечения применил отеч. препарат димефосфон. Хирургическим вмешательствам при туберкулёзе посв. работа Е.М.Галкова «Совершенствование методов профилактики и диагностики осложнённых на основе автоматизации процесса принятия решений во фтизиохирургической клинике» (1995). Р.Ш.Валиев (зав. кафедрой Ф. и пульмонологии Казан. мед. академии, 1996) изучал нервно-психические нарушения, описал особенности течения различных вариантов деструктивного туберкулёза лёгких и эффективность их лечения в совр. условиях (2001). С 2000-х гг. учёными РТ исследуются методы лечения туберкулёза, вызванного резистентными штаммами *Mikobacterium tuberculosis* (М.С.Филатов), туберкулёза как профзаболевания (Г.А.Идиятуллин), разрабатывается генетическая методология при диагностике туберкулёза (Р.Ш.Валиев); изучаются клиническая физиология дыхания во Ф. (М.Ф.Яушев), туберкулёз у больных с ВИЧ-инфекцией (И.М.Хаертынова).

Лит.: Визель А.А. Лечение больных туберкулёзом органов дыхания. К., 1988; Смирнов Г.А., Валиев Р.Ш. О разделении деструктивного туберкулёза лёгких на группы по качественной и количественной характеристике с целью разработки дифференцированных методов лечения // Проблемы туберкулёза. 1999. № 5.

Р.Ш.Валиев, Д.Р.Нуртдинова.

ФУЖЕНКОВА Александра Васильевна (25.12.1929, с. Яковлево Челнинского кантона — 23.7.2013, Казань), химик-органик, д. хим. наук (1990). После окончания Казан. ун-та (1953) работала там же (до 1997) в Науч.-иссл. хим. ин-те им. А.М.Бутлерова, в 1992–98 директор музея Казан. хим. школы. Труды по химии фосфорорганических соединений. Ф. исследовала взаимодействие эфиров к-т трёхвалентного фосфора с α,β-непредельными кетонами, в т.ч. с циклопентадиенонами (циклонами). Показала возможность присоединения неполных эфиров фосфористой к-ты по карбонильной группе α,β-непре-





142 ФУКИН

дельных кетонов (α -енонов) циклического и ациклического строения. Установила факторы, определяющие регионарность реакций с участием карбонильной группы или углерод–углеродной связи. Награждена медалями.

С о ч.: О региоселективности присоединения диметилфосфита к α , β -непредельным кетонам // Журн. общей химии. 1978. Т. 48, № 3 (соавт.); Взаимодействие диметилфосфита и метилфенилфосфонита с трициклоном в присутствии оснований // Журн. общей химии. 1983. Т. 53, № 1 (соавт.); Взаимодействие триалкилфосфитов с циклопентадиенами в присутствии протондонорных реагентов. Реакции триметилфосфита и диметилфенилфосфонита с тетрациклоном в присутствии уксусной и трифторуксусной кислот // Журн. общей химии. 1986. Т. 56, № 10 (соавт.).

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

ФУКИН Анатолий Иванович (р. 25.7.1942, с. Гильдеево Пестречинского р-на), психолог, д. психол. наук (1997), проф. (2000), засл. деятель науки РТ (2004). После окончания Казан. пед. ин-та (1969) работал там же. С 1984 зав. кафедрой психологии Елабужского пед. ин-та, с 1991 зав. кафедрой гуманитарных дисциплин и проректор Камского ин-та физ. культуры (г. Набережные Челны). С 2001 в Ин-те экономики, управления и права (Казань), декан психол. ф-та (до 2007). Одновр., с 2008, на кафедре инж. психологии и педагогики Казан. техн. ун-та. Работы по психологии труда. Результаты разработок Ф. внедрены на 3-де двигателей КамАЗа и 3-де «Теплоконтроль».

С о ч.: Дифференциальная психофизиология профессиональной деятельности. К., 2004; Психология конвейерного труда. М., 2004.

ФУКС Александра Андреевна (1788, по другим сведениям, ок. 1805, Чебоксары или Чебоксарский уезд – 4.2.1853), писательница. Из дворянского рода Апехтиных, жена К.Ф.Фукса. Хозяйка лит. салона в Казани, к-рый посещали изв. казан. литераторы Г.Н.Городничанинов, Э.П.Перцов, И.А.Второв, Е.А.Боратынский и др. Находясь в Казани с целью сбора материала для ист.-док. романа о Е.И.Пугачёве, 7 сент. 1833 Пушкин побывал в доме Фуков. Публиковалась в ж. «Заволжский муравей», газ. «Казанские губернские ведомости». В 1834 вышел сб. «Стихотворения Александры Фуков». Лирика и поэмы (повести в стихах) Ф. носили романтический и подражательный характер. Автор очерков и худож. произведений о быте и нравах татар, чувашей, черемисов и др. народностей Поволжья: «Поездка из Казани в Чебоксары» (1834), «Основание города Казани: Повесть в стихах, взятая из татарских преданий» (1836), «Записки Александры Фуков о чувашах и черемисах Казанской губернии» (1840), «Княжна Хабиба: Повесть в стихах, взятая из татарских преданий» (1841).

Лит.: Г о л ц и н Н.Н. Биографический словарь русских писательниц. СПб., 1889.

М.Е.Бушканец.

ФУКС Карл Фёдорович (Fuchs Karl Fridrich) (6.9.1776, г.Герборн, княжество Нассау, Германия – 24.4.1846, Казань), врач, естествоиспытатель, краевед, этнограф, д. медицины (1798), засл. проф. Казан. ун-та (1833).

Окончил Герборнскую академию (1795), Гёттингенский ун-т (1797), степень доктора медицины получил в Марбургском ун-те. С 1800 в С.-Петербурге; в 1801 участвовал в бот. экспедиции по вост. части России. В 1804 был зачислен врачом рус. посольства в Китае и летом 1805 проездом оказался в Казани. 4 сент. 1805 был определён ординарным проф. на кафедру естеств. истории и ботаники Казан. ун-та. В программу его бот. лекций входили прогулки со студентами по окрестностям Казани (об этом б. студент С.Т.Аксаков написал рассказ «Собирание бабочек», 1858). Разработанная Ф. система биол. образования сохраняется в ун-те и поныне. На его средства при ун-те был созд. первый бот. сад в Казани, обустроены парники и теплицы; в 1808 в саду насчитывалось 178 видов трав, 46 видов кустарников и 22 вида деревьев. В 1829 занимался устройством нового сада на берегу оз. Кабан. Ф. является родоначальником естеств. наук в Казан. ун-те. В 1818 он стал зав. кафедрой патологии, терапии и клиники, положил начало преподаванию клинических знаний в Казан. ун-те, в 1819 возглавил университетскую клинику. По его инициативе были введены стетоскопические наблюдения больных. Известность Ф. как учёному-краеведу



К.Ф.Фукс.



Памятник К.Ф.Фуксу в Казани. Бронза. Скульпторы А.В.Балашов, И.А.Козлов. Архитектор Р.М.Нургалеева. 1996.

принесли его мед.-геогр. и мед.-статистические иссл. Сообщения о состоянии здоровья жителей Казани он печатал в «Казанских известиях» с 1812. Одним из первых в России провёл иссл., посв. проф. заболеваниям. В работе «De morbis incolarum montium Uralensium» («О болезнях горнозаводских рабочих Урала», 1824) описал нечеловеческие условия жизни и труда горняков (перезид. в Германии и оценена как важный вклад в

«медицинскую географию России»). Ф. стоял у истоков мед. этнографии, впервые привлёк внимание к тем особенностям быта и образа жизни разных народов, к-рые обуславливают возникновение различных заболеваний среди них. Во время первой в России эпидемии холеры (1829–31) разработал методы лечения этого заболевания, внёс существенные коррективы в его терапию. Ф. — один из зачинателей отеч. бальнеологии: в 1811 он дал первое подробное описание свойств Сергиевских мин. вод и методов их использования в лечении больных. Избирался деканом ф-та, был ректором (1823–27, с перерывом). В 1833 вышел в отставку, занимался частной мед. практикой и науч. деятельностью. Автор книги «Краткая история города Казани». Ф. считают первым исследователем культуры и быта казан. татар. Этногр. статьи начал печатать в 1814, итогом его многолетних иссл. стала книга «Казанские татары в статистическом и этнографическом отношении» (1844). Ф. стоял у истоков казан. журналистики. При его непосредственном участии (с 1811) стала издаваться первая местная газ. «Казанские известия». Был активным автором газ. «Прибавление к «Казанскому вестнику» (с 1828). В ней были опублик. его «Статистические обозрения всех в Казанской губернии находящихся фабрик и заводов», в к-рых приведены исчерпывающие сведения о пром. пр-тиях, ассортименте и характере производимых ими товаров. В 1830–40-е гг. дом Ф. и его жены Александры Андреевны был центром науч. и лит. жизни города (в 1821 женился на казан. поэтессе А.А.Апехтиной; см. *Фукс Александра Андреевна*). На лит. вечерах присутствовали мн. изв. деятели того времени: Е.А.Боратынский, Э.П.Перцов, Н.И.Лобачевский и др. Дом Фуков в 1833 посетил А.С.Пушкин. Чл. Медико-филантропического к-та в С.-Петербурге (1804), Моск. об-ва испытателей природы (1807), Фарм. об-ва в С.-Петербурге (1819) и др. Среди его учеников — С.Т.Аксаков, В.И.Тимьянский, Н.А.Скандовский, Н.И.Второв. Награждён орденами Св. Анны 2-й степени, алмазными на этот же орден украшениями, Св. Владимира 4-й степени. В Казани именем Ф. назв. улица и сквер на берегу р. Казанка, там же ему установлен памятник (1996).

Лит.: Лаврский К.В., Пономарёв П.А. К.Ф.Фукс и его время // Казанский литературный сборник. К., 1878; Гарзавина А.В. В Казань, профессору К.Ф.Фукусу... К., 1987; Памяти профессора К.Ф.Фукуса. К., 1996; Карл Фукс о Казани, Казанском крае: Труды. Документы. Воспоминания. Исследования. К., 2005.

А.В.Гарзавина.

ФУКСИЯ (Fuchsia), род растений сем. кипрейных. Изв. ок. 100 видов, более 2 тыс. гибридных сортов. Родина — Центр- и Юж. Америка и Новая Зеландия. Листья супротивные или мутовчатые, редко — очерёдные. Цветки поникающие, в форме колокольчика, на длинных цветоножках, одиночные или в кистевидных соцветиях, с ниж. завязью. Отличаются по форме, размеру, степени махровости, окраске чашечки и венчика. Плод — ягода. В РТ разводят нек-рые гибридные сорта: Ф. гибридную (F. hybrida),





Ф. Техас (F. texas), Ф. Талия (F. Thalia) и др. Размножают черенками. Весной побеги обрезают на треть длины. Молодые растения формируют, регулярно прищипывая. Пересаживают ежегодно. Растения светолюбивы, но прямых солнечных лучей и высоких температур не переносят. Цветут долго. Цветущие растения не рекомендуются передвигать: они могут сбросить цветки и бутоны. Листья опадают, весной вырастают новые.

ФУКСУ КАРЛУ ФЁДОРОВИЧУ ПАМЯТНИК в Казани. Открыт 11 дек. 1996 к 220-летию со дня рождения и 150-летию со дня смерти засл. проф. Казан. ун-та, д. медицины, этнографа, краеведа и благотворителя К. Фукса. Памятник сооружён по инициативе Казан. нем. об-ва им. Карла Фукса и Казан. ун-та. Установлен недалеко от здания Нац. культ. центра «Казань», вблизи берега р. Казанка в сквере, носящем его имя. Авторы — моск. скульпторы А.В.Балашов и И.А.Козлов, арх. Р.М.Нургалеева. К.Ф.Фукс изображён в полный рост с непокрытой головой, в правой руке он держит шляпу, левой опирается на трость. Бронзовая скульптура исполнена на хорошем худож. уровне. Улыбка на лице К.Ф.Фукса создаёт образ доброго, любящего человека. Постамент выполнен из брусчатки. На открытии памятника присутствовали гости из Германии, посол Федеративной Республики Германии Эрнест-Йорг фон Штуднитц и др.

А.В.Гарзавина.

ФУРЕР Виктор Львович (р. 20.8.1949, Казань), физикохимик, д. хим. наук (1993), проф. (1995). После окончания Казан. ун-та (1971) работает в Казан. архит.-строит. ун-те, проф. кафедры физики (с 1993). Труды по колебательной спектроскопии полимеров и дендримеров. Определил структуру и закономерности спектральных характеристик фосфорсодержащих дендримеров методами спектроскопии и квантовой химии.

С о ч.: Расчёт спектров комбинационного рассеяния ориентированных макромолекул // Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1997. Т. 39, № 6; Расчёт ИК-спектров ориентированных макромолекул // там же. С.990–992; Синтез и сравнительная характеристика фосфорсодержащих дендримеров с фенокси- или дейтерофенокси-терминальными группами // Рос. хим. журн. 2008. Т. 102, № 1 (соавт.).

ФУРМАН Михаил Владимирович (р. 24.3.1939, с. Рашков Каменского р-на Молдавской ССР), инженер-строитель, лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. строитель ТССР (1991). После окончания Казан. строит. ин-та (1962) работал мастером, начальником производств.-техн. отдела, треста строит. управления № 3 «Башнефтеpromстрой». В 1966–2004 в Казан. домо-строит. комб-те «Инвестжилстройсервис»: инженер производств.-техн. отдела, гл. инженер строит.-монтажных управлений №№ 7, 5, начальник производств.-диспетчерского отдела, гл. инженер комб-та (с 1996). Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении эффективных несущих систем жилых, обществ., пром. зданий и сооружений. Награждён Почёт. грамотой РТ.

ФУРМАНОВ Юрий Александрович (р. 3.2.1932, г.Херсон, Украинская ССР), инженер-механик, лауреат Гос. премии СССР (1984). Окончил Запорожский машиностроит. ин-т (1966). С 1949 на пром. пр-тиях Украинской ССР: в г.Кременчуг (Полтавская обл.), с 1966 на автомобильном з-де «Коммунар» (Запорожская обл.). В 1977–86 гл. инженер прессово-рамного з-да ПО «КаМАЗ». С 1986 живёт в г.Львов (Украина). Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении в произ-во высокоэффективных тяжёлых и уникальных механических прессов и автоматических линий и комплексов на их основе. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Лит.: Казаков Б. Так нам сердце велело. Наб. Челны, 1996; его же. Твоя строка в историю. Наб. Челны, 2001; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007.

ФУРШТАТОВ Леонид Никифорович (р. 18.6.1941, с. Изгары Чистопольского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии СССР (1986), засл. нефтяник РТ (1992). Трудовую деятельность начал в 1957 разнорабочим совхоза «Алга» Чистопольского р-на. В 1964–98 оператор подземного ремонта скважин НГДУ «Елховнефть» АО «Татнефть». Награждён орденами «Трудовой славы» 2-й, 3-й степеней, медалями.

ФУТБОЛ, спорт. командная игра с мячом. В Татарстане культивируется с нач. 20 в. Первенства Казанской губ. и г.Казань по Ф. проводятся с 1919, чемпионаты и соревнования на Кубок Татарстана — с 1950-х гг. Наиб. интенсивно Ф. в Татарстане стал развиваться с нач. 2000-х гг. Вед. команды РТ: футбольные клубы «Рубин» (Казань) — с 2003 в



Футбол. Матч Лиги Европы УЕФА «Рубин» (Казань) — «Интер» (Милан). Казань. Центральный стадион. 2012.

Премьер-лиге, победитель (призёр) чемпионатов России 2008, 2009 (2003 и 2010 — бронз.), обладатель Суперкубка России и Кубка Содружества (2010), дебютант Кубка УЕФА (2004), Лиги Чемпионов (2009); «КАМАЗ» (Набережные Челны) — с 2004 в 1-м дивизионе, «Нефтехимик» (Нижнекамск) — с 2004 во 2-м дивизионе; «Рубин-2» (Казань) — с 2003 во 2-м дивизионе чемпионата России. Команда по Ф. «КНИТУ-КАИ» (осн. в 2010) — победитель чемпионата и первенства Студенческой футбольной лиги РТ (2010, 2011), обладатель Кубка Нац. студенческой футбольной лиги (2011). В 2009 при Федерации Ф. РТ открыта Школа футболь-

ного арбитра, при футбольном клубе «Рубин» — Центр подготовки молодых футболистов (с 2012 директор Н.И.Акбаров). На 2013 в Татарстане функционируют: 41 стадион (в т.ч. 37 с трибунами на 1500 посадочных мест и более; 1 крытый футбольно-легкоатлетический манеж в г.Казани; 22 футбольных поля с искусств. покрытием). В 2013 в Казани введён в строй футбольный стадион на 45 тыс. зрителей. На нём прошли церемонии открытия и закрытия 27-х Всемир. летних студенческих игр «Универсиада-2013». Среди лучших футболистов — уроженцев Татарстана — Г.Е.Еврюжihin, В.М.Колотов, Р.К.Нигматуллин, Н.В.Осянин. Лучшие тренеры по Ф. в Татарстане — К.Б.Бердыев, Г.С.Зонин, Н.И.Сентябрёв. С 2011 президент Федерации Ф. РТ — А.П.Гусев.

Н.Д.Бобров.

ФУТУРИЗМ (от лат. futurum — будущее), одно из течений в авангардистском иске-ве 20 в. Его основателем считается итал. поэт Ф.Маринетти. Ф. провозгласил демонстративный разрыв с традиционным иске-вом. Его концепция активной и агрессивной-воинственной личности в худож. лит-ре привела к идеализации процессов урбанизации, индустриализации, пропаганде приоритета материальных ценностей, воспеванию опасности, борьбы, бунта, даже войн. В России эстетические идеи итал. футуристов оказались созвучны поискам таких художников, как братья Д.Д. и Н.Д. Бурлюк, М.Ф.Ларионов, Н.С.Гончарова и др. Применительно к рус. лит-ре термин «Ф.», впервые был использован в 1911 И.Севериным.

Первые статьи о Ф. в татар. периодике появились в 1910-х гг. в газ. «Йолдыз»: «Футуризм» Ф.Сайфи-Казанлы, «Одна мысль» Н.Думаи, «С Востока — на Запад» Дж. Валиди, «В ответ на «С Востока — на Запад» Н.Думаи, «Синяя птица, или Наши дни» Самата и др. В них обсуждалась концепция Ф. по отношению к татар. лит-ре: авторы выражали неприятие футуристических экспериментов, поэтизации обыденности, считали их «чуждыми» для нац. поэзии. В татар. лит-ре Ф. сформировался как лит. явление в 1920-е гг. в осн. под влиянием рус. лит-ры. Как новый путь поэтического творчества Ф. был провозглашён в сб-ке стихов А.Кутуя «Көннәр йөгөргәндә» («Когда бегут дни», 1925), экспериментировавшего гл. обр. в области формы. Наиб. яркими образцами этого лит. направления являлись его стих. «Давно так», «Продаю душу», «Я — зять городов», «Левый марш», «Железные цветы». В нек-рых стихах А.Кутуй максимально использовал возможности созвучий («Май»), воссоздавал гор. шумы («Мир остановился на пять минут») и ритм труда («Старик-плотник»), играл цифрами («Дочь рабочего Делляр»), широко вводил в поэзию различные звукоподражания. Наложение цитат, игра слов в татар. лит-ре нач. 20 в. использованы им в стих. «В кулацкий погреб татарских поэтов».

Деэстетизация как противоположность традиции представлена в футуристической сатирической поэме К.Наджми «Ләшжәргән читкеләр» («Хлюпающие ичиги», 1924).





144 ФЭН

Футуристическому словотворчеству, смысловой и звуковой «зауми» отдал дань в начале своего творчества Х.Туфан, к-рый шёл по пути поиска новых словообразований, сохранявших корневую и смысловую основу слова: «Горе лежит печалится», «Для помещиков мир осенизован», «Все сердца замерли», «Знай, сестра, борьба тебе жених, иди, будь невестой нового дня» и др. Подобные эксперименты продолжались недолго. В нач. 1930-х гг. на арене татар. лит-ры Ф. не стало, но футуристические поиски в области словотворчества оказали своё влияние на татар. поэзию 20 в., обогатили её новыми возможностями.

Лит.: Нигъмәти Г. Әдәбият мәйданында. М., 1925; Сәгъди Г. Символизм турында. М., 1932; Әдәбият белеме: Терминнар һәм төшенчәләр сүзлеге. К., 2007.

Д.Ф.Загидуллина.

«ФЭН» («Фэн» — «Наука»), изд-во. Созд. в 1991, является структурным подразделением АН РТ. Специализируется на выпуске науч. лит-ры, монографий учёных АН РТ, других науч. учреждений и вузов по всем областям науч. знаний, сб-ков материалов междунар., рос. и респ. науч. конференций (ок. 40 назв. в год), ж. «Научный Татарстан» (144 номера, общий тираж 14400 экз.) на рус. и татар. языках. Изд. св. 400 монографий и сборников. Гл. редакторы — А.И.Афанасьев (1991–2002), Б.Л.Хамидуллин (с 2002).

«ФЭН ХЭМ ДИН» («Фэн һәм дин» — «Наука и религия»), журнал; см. в ст. «Сугышчан алласыз».

«ФЭН ХЭМ МЕКТЭБ – НАҤКА И ШКОЛА» («Фэн һәм мектәп — Наука и школа»), науч.-методический ежемесячный журнал. Издаётся с октября 1996 в г.Набережные Челны на татар. и рус. языках. Учредитель — Ин-т непрерывного пед. образования (Набережные Челны). Редакторы — Ф.М.Сафин, Г.Х.Самигуллин. Журнал ставит своей целью освещение орг-ции работы образовательных учреждений в условиях их модернизации. В издании рассматриваются вопросы технологии управления системой образования, обновления содержания образования, различные аспекты пед. новаций и экспериментов, особенностихоз. деятельности. Публикуется оперативная информация о деятельности учреждений образования, новейшие науч.-методические разработки по проблемам педагогики, материалы о передовом пед. опыте и сложных проблемах, стоящих перед пед. наукой и практикой. Печатаются рекомендации и юрид.-правовая документация по вопросам управления, статьи, посв. семейному воспитанию, познавательные материалы для уч-ся молодёжи.

«ФЭН ХЭМ ТЕЛ» («Фэн һәм тел» — «Наука и язык»), науч.-информационный журнал. Учредители — Казан. гос. архит.-строит. академия, АН РТ, Всемир. конгресс

татар. Издаётся с 1997 в Казани, тексты на татар. и рус. языках. Гл. редакторы — Р.А.Шакирзянов, Ф.Г.Ахмадиев (с 1999). В журнале печатаются статьи по широкому спектру науч. исследований. Редакция стремится способствовать сотрудничеству учёных естеств.-науч., техн. и гуманитарных областей. Осн. цели журнала — совершенствование татар. науч. терминологии, использование потенциала татар. языка для развития науки и образования в Татарстане, популяризация достижений видных татар. учёных.



Журнал «Фэн хэм тел».





Х

«ХАБАРЛЯР» («Хэбэрлэр» — «Известия»), обществ.-полит. еженедельная газета. Орган Уральского нац. к-та РСДРП. Издавалась под лозунгом «Да здравствует национальная автономия, да здравствует народная республика!» с 5 апр. по 23 сент. 1917 в г. Уральск на татар. языке, 15 номеров. Редакторы — А. Габдушев, Х. Самакаев, Г. Абубакиров, А. Ишмухаммедов. Среди активных авторов — М. Альмахамудов, М. Гадельшина, Р. Рамзани, Г. Хусаинов и др. Призывала поддержать идеи созыва Всерос. съезда мусульман, Учредительного собрания, выступала за всеобщее и равное голосование на выборах. В «Х.» печатались Декрет о земле, док-ты Всерос. мусульм. съезда, Временного всерос. мусульм. воен. совета и др. Освещался ход работы съезда мусульман Урала, рассказывалось о создании гор. управления в Уральске. Публиковались материалы, посв. жен. вопросу, положению дел в татар. уч. заведениях.

«ХАБАРЛЯР» («Хэбэрлэр» — «Известия»), обществ.-полит. газета. Издавалась с сентября по 3 дек. 1917 в г. Мензелинск на татар. языке, 7 номеров. Орган крышненской секции Совета крест. депутатов Мензелинского у., с 4-го номера — Комиссии при Мензелинском уездном Совете крест. депутатов. Первая крышненская газета сов. периода, печаталась на кириллице. Редактор — М. Чернов. Газета призывала к защите интересов крест-ва, пропагандировала идеи социалистов-революционеров, полемизировала с крышненской газ. «Дус», к-рая отражала позиции кадетов, выступавших против избрания в Учредительное собрание солдат и рабочих. Несмотря на неоднократные обращения редакции «Х.», большинство крышненской интеллигенции и священнослужителей не оказывали ей фин. поддержки, т. к. являлись сторонниками кадетов. В «Х.» освещался ход воен. действий на Рижском, Кавказском, Румынском и др. фронтах. Наряду с полит. материалами публиковались фельетоны («О деле Купей агай» Двоеглазова и др.), стихи, в т. ч. юмористического характера («Гимн кадетов» С. Маева и др.).

З.З. Гилазев.

ХАБАРОВ Андрей Александрович (15.5.1919, д. Ворониха, ныне Курмышевского р-на Нижегородской обл. — 5.5.1998, Казань), каменщик-монтажник, Герой Соц. Труда (1958). В 1936–80 работал в Казан. домостроит. комб-те: каменщик (с 1939), монтажник (с 1962), бригадир монтажников (с 1964). В 1971–80 коллективу, к-рым руководил Х., неоднократно присваивалось звание «Лучшая бригада Минпромстроя СССР». Звания Героя удостоен за достижение высоких результатов в стр-ве. Делегат 21-го съезда КПСС (1959). Награжден орденом Ленина, медалями.

Лит.: Кузьмин В. Хабаров Андрей Александрович // Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980. Кн. 1; Ислакаев И. И. Создатели. К., 1983; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ, субъект РФ, расположен на Д. Востоке. Терр. омывается Охотским и Японским морями. Образован 20.10.1938. Пл. 787,6 тыс. км². Центр — г. Хабаровск. Нас. 1 338 966 чел. (2013), в т. ч. татар — 7836 чел. (в 1989 — 16092, в 2002 — 10972 чел.). Татары проживают на терр. Х.к. с кон. 19 в. До 1917 в Хабаровске была мечеть (разрушена в сов. время).

В 1930-е гг. большое число татар, в т. ч. выпускников казан. вузов, участвовало в стр-ве г. Комсомольск-на-Амуре, возведении судостроит., авиац., металлургического и нефтеперераб. з-дов. К кон. 1930-х гг. в городе сложились татар. посёлок; в 1940-е гг. в школе при з-де «Амурсталь» преподавание велось на татар. языке. В Х.к. работают нац.-культ. автономии «Хабар» (Хабаровск, с 2002), «Сабантуй» (Комсомольск-на-Амуре, с 1998), к-рые входят в Дальневост. конгресс татар (с 2009). В Хабаровске функционируют Бизнес-клуб, Татар. молодежный центр, школа татар. языка, танцевальный ансамбль «Чулпан»; Дальневост. предст-во Центр. Духовного управления мусульман России, мусульм. орг-ция «Махалля — Аль-Фуркан» (с 2008, выпускает газ. «Минарет Ислама»), мечеть (с 2008) и медресе (с 2009). В Комсомольске-на-Амуре работает школа татар. языка; мусульм. молеальный дом. Проводятся праздники *Курбан-Байрам* и *Ураза-Байрам* (в Хабаровске, Комсомольске-на-Амуре, Чегдомыне, Бикине), *Сабантуй* (с 2002 в Хабаровске, с 2006 в Комсомольске-на-Амуре). С Х.к. связаны жизнь и деятельность д. ист. наук З.Ш. Янгузова, инженера-механика Т.Ф. Сейфи.

ХАБИБ Г. (Хэбиб Г.) (Хабибуллин) Габдулла Яруллович (1894 — 1941), писатель, переводчик. Автор сб-ков рассказов «Яна авыл» («Новая деревня», 1926), «Авыл хикаяләре» («Сельские рассказы», 1929), книжек для детей «Мырау батыр» («Котёнок», 1928), «Әбием кәжәсе» («Бабушкина коза», 1928). Перевёл на татар. язык рассказы М. Горького, повести «Правонарушители» («Закон бозучылар», 1930) Л.Н. Сейфуллиной, «Хлеб» («Икмәк», М., 1939) А.Н. Толстого, романы «Железный поток» («Тимер ташкын», 1932) А. Серафимовича, «Девяносто третий год»

(«Туксан өченче ел», 1933) В. Гюго, «Джимми Хиггинс» (1934) Э. Синклера, «Испытание» («Сыналу», 1936) В. Бределя, «Как закалялась сталь» («Корыч ничек чыныкты», 1937, соавт.), «Рождённые бурей» («Давылда туганнар», 1937, соавт.) Н.А. Островского и др. Был необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Р.Н. Даутов.

ХАБИБРАХМАН аль-МАСГУДИ (Хэбибрахман эл-Масгуди) (19 в.), татар. богослов. Автор богословско-филос. трактата на араб. языке «Эталон измерения в исследованиях состояния неподвижности Земли и гор» (1897).

ХАБИБРАХМАНОВ (Хэбибрахманов) Равиль Мирзагитович (3.1.1957, с. Шушнур Краснокамского р-на Башкирской АССР — 18.12.2005, Москва), скульптор, график. Учился в Свердловском худож. уч-ще (1971–74). После окончания Моск. высш. худож.-пром. уч-ща (1986) жил в Москве. Активно сотрудничал с Моск. объединением «Музеон», автор скульптур «Сон» («Лошадка»), «Сальвадор Дали», «К 60-летию победы в Великой Отечественной войне», установленных в музее паркового иск-ва на Крымской набережной в Москве. Чл. Союза художников (1992). Х. получил известность как мастер станк., монумент.-декор. скульптуры, автор оригинальных произведений, созд. в постмодернистской традиции. В новаторски смелых формах символически воплотил вечные образы любви, материнства, гармонии мироздания. Мастерски владел шамолтом, исполнял работы в бронзе, камне, металле, дереве, гипсе, глине. Осн. произведения: «Свидание» (1989), «Литва. 13 января 1990», «Старик и море» (оба — 1990), «Похищение Европы», «Ночной разговор» (оба — 1991), «Дождь», «Волна» (оба — 1992), «Скамейка», «Матур»



Р.М. Хабибрахманов. «Двое». Керамика. 1996.





146 ХАБИБРАХМАНОВ



Р.М. Хабибрахманов. «Искусство медали». Алюминий. 2000.

кыз» (оба — 1994), «Реквием» (1995), «Двое» (1996), «Бешеная любовь» (2000), «Сидящая» (2002), «Георгий Победоносец», «Несущий крест» (оба — 2003), «Дева» (2004), «Утро», «Сплетенье форм» (оба — 2005), серия из 6 композиций «Скульптуры Великой Стены» (2005). Автор графических рисунков.

Участник (с сер. 1980-х гг.) пост. выставок Объединения моск. скульпторов, Всетатар. выставки «Татарт» (С.-Петербург, Казань, 1991), междунар. и всерос. симпозиумов скульптуры в Москве («Театр по обе стороны кулис», 2004; «Скульптура из камня», 2005), Казани («Скульптура из камня», 1996), Риге, Нефтекамске (1998) и др. Персональная выставка состоялась в 2006 в Москве (посм.). Произведения хранятся в Нац. культ. центре «Казань», Башк. гос. худож. музею им. М.В. Нестерова, частных галереях в Турции. На родине Х. в с. Шушнур в 2009 открыт дом-музей скульпторов Р. и Х. Хабибрахмановых.

Лит.: Пространство и форма: Каталог выставки современной российской скульптуры. Уфа, 2006. Г.Ф. Валеева-Судейманова.

ХАБИБРАХМАНОВ (Хэбибрахманов) Ханиф Мирзагитович (р. 12.11.1948, с. Шушнур Краснокамского р-на Башкирской АССР), скульптор, монументалист, засл. художник Респ. Башкортостан (2006). После окончания в 1978 Моск. высш. худож.-пром. уч-ща (б. Строгановское) живёт в г.Уфа. Преподаватель худож.-графического ф-та Башк. пед. ин-та (1978–84). Скульптор в Башк. творческо-производств. комб-те (1984–2004). Чл. Союза художников (1982). Один из вед. монументалистов. Х. создал значимые произведения в различных видах и жанрах пласт.



Х.М. Хабибрахманов. М.Г. Гареев. Гранит. 1999. Уфа.

тического иск-ва. Среди них — аллегорическая группа из 6 фигур: «Борьба», «Призыв», «Свобода», «Прощание», «Песня», «Память» в комплексе с музеем С.Юлаева в с. Малооз в Башкортостане (бронза, 1988–91); композиции над порталом Татар. т-ра «Нур» — «Комедия», «Муза театра»; памятники — «Аркаим» (мрамор, 1999), «С.Юлаеву, поэту и воину» (гранит, кованая медь, 2000), «Погибшим пожарным» (гранит, бронза, 2003), «З.Г.Исмагилову» (бронза, 2008); бюсты — Ф.Кариму (кованая медь, 1987), дважды Герою Сов. Союза М.Г.Гарееву (гранит, 1999) и др. (все — в Уфе); мемор. комплекс поэта Н.Наджми в с. Миништы Дюртюлинского р-на Башкортостана (2008) и др. В станк. скульптуре создал тематические композиции (триптих «Юность комсомольская», 1978; «Кураист», 1981; «Строитель», 1982; «Рудольф Нуреев. Прыжок в вечность», 2000; «Сююмбике», 2004; «Театральные ритмы»,



Х.М. Хабибрахманов. Модель памятника Габдулле Тукаю. Бронза. 2012.

2008; «Песня степей», 2009; «Двое», 2010), портреты («М.Габее», 1983; «Скульптор В.Корнаков», 1987; «Аксакал», 1997; «Х.Ф.Мустаев», 2000; «Мустай Карим», 2011) из бронзы, гранита, габбро, алюминия, кованой меди, дерева, гипса. Автор серий медалей (бронза, латунь, медь) «Всероссийские ударные стройки» (1979), «Детство» (1982), медали «Усть Илим» (1980) и др.

Участник респ. выставок с 1978, всетатар. выставки «Татарт» (С.-Петербург, Казань, 1991); выставки «Большая Волга-9» (2004, дипломант); всерос. — «Советская Россия-6» (1980), «По родной стране» (1981), «Художник и время» (1987); всесоюз. — «В семье единой» (1982), «Выставка скульптуры» (1983), все — в Москве; междунар. симпозиумов «Скульптура в камне» (Уфа, 1988; г.Нефтекамск, 1998; Стамбул, Турция, 2009). Персональная выставка состоялась в 2009 в Уфе. Произведения находятся в Башк. гос. худож. музею им. М.В.Нестерова, в частных собраниях. Лауреат Гос. пр. Респ. Башкортостан им. С.Юлаева (1992). На родине Х. в 2009 открыт музей, посв. ему и его брату — скульптору Р.Хабибрахманову.

Лит.: Шарипова Л. Гранитная лирика, бронзовый эрос // Рампа. 1998. № 10/11; Фемина Э.П. Художники Башкортостана. XX век.

Уфа, 2002; Хантимиров Р. Созидательные маяки истории // Истоки. 2010. 27 янв.

Г.Ф. Валеева-Судейманова.

ХАБИБРАХМАНОВ (Хэбибрахманов) Хасан Хабибрахманович (р. 5.8.1927, д. Катмыш Мамадышского кантона), учёный агроном, д. с.-х. наук (1983), проф. (1984), засл. агроном ТАСССР (1977), засл. деятель науки РФ (1995). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1950) работал агрономом в Кызыл-Юлдузском р-не. В 1959–62 во Всесоюз. ин-те удобрений и агропочвоведения (Москва). В 1962–2008 на кафедре общего земледелия Казан. агр. ун-та, зав. кафедрой (1963–69, 1978–97), декан (1972–87), проф. кафедры (с 1997). Труды посв. проблемам орг-ции борьбы с сорной растительностью в РТ. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Сорная растительность и борьба с ней в условиях Татарии. К., 1970; Современные меры борьбы с сорными растениями. К., 1979; Элементы биологизации земледелия дали высокий эффект // Земледелие. 2005. № 2 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный аграрный университет: история и современность. К., 2007.

ХАБИБРАХМАНОВА (Хэбибрахманова) Роза Хабибрахмановна (21.12.1941, д. Ювас Дубязского р-на — 21.1.2011, Казань), актриса, нар. артистка РТ (2002). Трудовую деятельность начала в 1963 в Татар. респ. передвижном т-ре. Не имела спец. образования, но обладала наблюдательностью, умением передать своеобразие поведения того или иного сцен. персонажа, точно и выразительно использовать жест, мимику, деталь костюма, поэтому каждое её появление на сцене вызвало интерес у зрителя. С 1982 ей стали поручать, помимо эпизодических, и центр. роли. Скупными внеш. средствами она передавала всю полноту внутр. жизни простых деревенских и гор. женщин в драмах и комедиях татар. авторов, перевоплощаясь на сцене в своих героинь с убежденностью в их правоте. Созд. Х. образы свидетельствуют о её высоком мастерстве: Гульнур, Файза («Угасшие звёзды»), «Не обманешь — не проживёшь» К.Тинчурин), Самария («Одна капля любви» по роману Н.Гиматдиновой), Суфия («Гайфи бабай, женись давай!» Г.Зайнашевой), Фахрия («Башмачки» Т.Гиззата),



Р.Х. Хабибрахманова в роли Муслимы («Заблуждение» Т.Миннуллина; слева И.Сафиуллина в роли Гузели).



Р.Х.Хабибрахманова в роли Гульнур («Угасшие звёзды» К.Тинчурина; справа Н.Валеева в роли Фархи).

Фарида («Сыновья» Т.Миннуллина), Сайма («Приехала мама» Ш.Хусаинова) и др.
Лит.: Илялова И. Театр имени Тинчурина. К., 2002. И.И.Илялова.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Булат Нурмиевич (р. 24.5.1958, с. Байряка Ютазинского р-на), математик, д. физ.-матем. наук (1995), проф. (1996). После окончания Башк. ун-та (1980) работал в Отд-нии физики и математики Башк. филиала АН СССР. С 1983 в Башк. ун-те, зав. кафедрой высш. алгебры и геометрии (с 1994). Труды по функциональному анализу. Х. разработал общую схему двойственного представления функционалов на векторных решётках, получил решения проблемы Рубела–Тейлора о представлении мероморфной функции мн. переменных как частного целых функций наименьшего возможного роста, проблемы Пэли для мероморфных и плюрисубгармонических функций мн. переменных; установил условия полноты систем экспонент в пространствах голоморфных функций в области; вывел условия, при к-рых каждый замкнутый идеал в алгебрах голоморфных или дифференцируемых функций одной переменной топологически порождается не более чем двумя функциями.

С о ч.: Двойственное представление суперлинейных функционалов и его применение в теории функций // Изв. РАН. Сер. мат. 2001. Т. 65, № 4–5; Подпоследовательности нулей для классов голоморфных функций, их устойчивость и энтропия линейной связности // Алгебра и анализ. 2008. Т. 20, № 1 (соавт.); Полнота систем экспонент и множества единственности. Уфа, 2008.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Габдрахман Сулейманович (25.12.1903, г.Томск — 16.9.1969, г.Уфа), певец (бас), нар. артист Башкирской АССР, РСФСР (1947, 1955). В 1938 окончил Башк. оп. студию при Моск. консерватории по классу Е.Милькович. В 1938–68 солист Башк. т-ра оперы и балета. Оп. партии: Дон Базилио («Севильский цирюльник» Дж.Россини), Кончак («Князь Игорь» А.Бородин), Юлай Азналин («Салават Юлаев» З.Исмагилова), Аблай («Качкын» — «Беглец» Н.Жиганова) и др. В концертный репертуар Х. входили башк. и татар. нар. песни.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Жавдат Ибрагимович (14.3.1927, с. Каргалы Чистопольского кантона — 28.6.2005, Казань), спортсмен, тренер (конный спорт), засл. зоотехник ТАССР, РФ (1977, 2001). В 1951

окончил Хреновскую школу наездников (с.Хреновое Бобровского р-на Воронежской обл.), в 1964 — Мензелинский с.-х. техникум. В 1943–49 работал конюхом в гос. конюшне г.Чистополь. Спортом начал заниматься на Казан. ипподроме в 1949. За 1949–68 неоднократно выигрывал кубки Татарстана, Поволжья по рысистым испытаниям и в состязаниях рус. троек, установил 30 рекордов (в т.ч. 2 всесоюз.). В 1952–68 тренер-наездник Казан. ипподрома. Х. подготовил св. 20 мастеров-наездников, в их числе многократ. победители чемпионатов России, всерос. и региональных дерби — С.М.Бакурин, А.И.Булыгин, Е.В.Гришаева. В 1968–2000 начальник производств. отдела, гл. зоотехник Казан. конного з-да. Х. — инициатор открытия в Казани (2000) Музея истории коневодства и конного спорта РТ и его первый директор. Награждён медалями.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Загид Валеевич (Валиуллович) (20.9.1910, г.Орск — 20.11.1983, Казань), композитор, скрипач, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1950, 1981), нар. артист ТАССР (1970). В 1936–40 учился в Татар. оп. студии при Моск. консерватории в классе Г.Литинского. Музыка Х. присущи мелодическая выразительность, образность, близость к нар. истокам. Своим творчеством композитор в значит. степени способствовал развитию татар. скрипичной музыки (наиб. изв. «Поэма для скрипки и фортепиано», 1940). Большую популярность приобрели песни и романсы Х. (более 200): «Сагыну» («Томление») на стихи М.Джалиля, «Бормалы су» («Извилистый ручеёк») на стихи Н.Исанбета, «Яшьләр вальсы» («Молодёжный вальс») на стихи М.Хусаина, «Казан кызы» («Казанская девушка») на стихи Н.Арсланова и др. Х. был первым среди татар. композиторов автором цикла песен на стихи Г.Тукая. Внёс большой вклад в формирование репертуара Ансамбля песни и танца ТАССР: муз.-хореографические композиции «Сабантуй», «Халык дуслыгы» («Дружба народов»), «Туй» («Свадьба») и др. Среди соч. Х. — балет «Весенние ветры» (1950, совм. с Н.Пейко на либр. Ф.Гаскарова, не ставился), дет. балет «Раушан» (1961; 2-я ред., «Сихерлэнгән малай» — «Заколдован-



Г.С.Хэбибуллин в роли судьи (опера «Прекрасная мельничиха» Дж.Паизиелло).



Р.Х.Хабибрахманова.



З.В.Хабибуллин.

ный мальчик», 1974 на либр. Г.Салимова); инструментальные пьесы; музыка к драм. спектаклям, обработки татар. нар. песен. Выступал в концертах и записывался на радио как скрипач (солист и ансамблист) с репертуаром преим. из произведений татар. нар. и композиторской музыки. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1968).

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Нигмедзянов М.Н. Хабибуллин Загид // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Композиторы Татарстана. К., 2009.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Зайтуляк Амирович (9.7.1939, д. Акбасар Белебеевского р-на Башкирской АССР — 7.12.1999, Уфа), нефтяник, д. техн. наук (1988), проф. (1990). В 1967 окончил Уфимский нефт. ин-т (ныне Уфимский нефт. техн. ун-т), работает там же, зав. кафедрой разработки и эксплуатации газовых и конденсатных м-ний (с 1989). Труды по разработке м-ний и регулированию свойств нефти для совершенствования процессов нефтегазодобычи. Х. предложил высокоэффективные технологии и хим. реагенты по воздействию на аномально вязкие свойства углеводородов при эксплуатации их залежей. Имеет 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Почёт. нефтяник РФ.

С о ч.: Аномальные нефти. М., 1975 (соавт.); Подземная гидрогазодинамика. Уфа, 1987 (соавт.); Оптимизация режима работы малодебитных скважин на залежах аномальных нефтей. Уфа, 1989 (соавт.).

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Заки Хабибуллович (28.7.1911, с. Корсабаш Мамардшского у. Казанской губ. — 1.5.1945, г.Старгард-Щециньски, Польша), Герой Сов. Союза (27.2.1945), подполковник. Окончил воен.-полит. уч-ще (1935), курсы полит. состава (1940), курсы при Воен. академии им. М.В.Фрунзе (Москва, 1944). Работал инспектором социального страхования в Казани. В Кр. Армии с 1931. Участник сов.-фин. войны. На фронте Бел. Отч. войны с октября 1941, ком. 1069-го стрелк. полка (311-я стрелк. дивизия 61-й армии). В составе войск Брянского, Западного, 2-го и 1-го Белорусских, 3-го и 1-го Прибалтийских фронтов принимал участие в Московской битве (1941–42), в Орловской, Гомельско-Речицкой (обе — 1943), Белорусской (1944) и Варшавско-Познанской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях на терр. Польши в январе 1945: 14 января полк под командованием Х. прорвал оборону противника в р-не нас. пункта Конары (в 11 км к С. от г.Варка) и, преследуя врага, 26 января



148 ХАБИБУЛЛИН

вышел на границу с Германией; 28 января полк участвовал в боях за г.Шнейдемоль (г.Пила). Погиб в бою за г.Старгард-Щециньски. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, медалями. В г.Невель (Псковская обл.) именем Х. назв. улица и установлена мемор. доска Герою. На родине установлен бюст Х.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев, К., 2000. М.З.Хабидуллин.



З.Х. Хабидуллин.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Заур Александрович (Мухаметшарифович) (22.11.1937, г.Красноярск — 8.7.1988, г.Фрунзе, Киргизская ССР), скульптор, монументалист, засл. деятель иск-в Киргизской ССР (1982). Окончил Ленингр. худож. уч-ще им. В.Серова (1959), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (1966). С 1966 в Киргизии. Преподавал в худож. уч-ще им. С.А.Чуйкова. Чл. Союза художников (1970). Х. — один из основателей нац. школы скульптуры в Киргизии. Работал в монумент. и жанровой скульптуре, станк. портрете, малой пластике. Осн. произведения: монумент. скульптура — памятник павшим (1967, г.Кара-Балта; 1970, с. Кызыл Тау Джумгалского р-на; 1972, с. Ак Терек Тонского р-на) и мемор. комплекс в память погибших в Вел. Отеч. войне (1975, с. Колхоз имени К.Маркса, Тонский р-н, соавторы С.Бакашев, А.Воронин, А.Каменский; бронз. медаль ВДНХ СССР); портретный бюст (1974, Аллея Героев, г.Фрунзе) и мемор. комплекс в честь Героя Сов. Союза Ч.Тулбердиева (1978, с.Чымгент, Кировский р-н); монумент «Дружба» (1974, соавторы — худ. Т.Садыков, С.Бакашев, арх. А.Нежуриин, г.Фрунзе), скульпт. композиция «Прерванная песня» (1980-е гг.); монумент.-декор. скульптура — рельефы на фасадах, портрет М.Фрунзе (1970, Мемор. музей М.В.Фрунзе в Бишкеке, пр. Госстроя СССР), металл. рельефы в фойе и декор. решётки на фасадах здания Киргизского т-ра драмы в Бишкеке (1980, соавторы Бакашев, Воронин, Каменский), керамиче-

ские рельефы на фасадах и композиции в фойе кинот-ра «Киргизия» в Москве (1973, соавторы Бакашев, Воронин, Каменский) и др. Произведения Х. отличаются оригинальностью и артистичностью манеры исполнения, свободой и лёгкостью пластики, лаконичностью формы. Им созд. яркие эмоциональные образы в станк. скульптуре и малой пластике — «Женский портрет» (1966), «Старик» (1968), «Высотник (Эхо)» (1969), «Акробаты» (1971), «Гостеприимство» (1973), «Гуля» (1978), «Скульптор Г.Бурлин» (1980), «Идущий (К.Жусубалиев)» (1984), «Г.Айтиев», «Моление» (обе — 1987), «Композиция из 4-х фигур», «Весна» (обе — 1988). Х. исполнял произведения в бронзе, мраморе, бетоне, меди и железе (выколотка, сварка), шамоте, туфе, дереве.

Участник респ. выставок с 1966, всесоюз. — «К 50-летию ВЛКСМ» (1969), «Скульптура малых форм» (1972), «Слава труду» (1975), 1-й Выставки монумент. иск-ва (1975), «Выставка скульптуры» (1983), «Страна Советов» (1984) в Москве; всесоюз. симпозиума по скульптуре (г.Фрунзе, 1984); выставки «Художники Киргизии» (Москва, 1982); междунар. выставки, посв. 20-м Олимпийским играм (г.Лейпциг, 1972). Персональные выставки: посм. в 1989, 2007 в Бишкеке. Произведения находятся в Кыргызском нац. музее изобразительных иск-в им. Г.Айтиева. Серебр. медаль им. М.Б.Грекова АХ СССР, диплом им. Г.Айтиева.

Лит.: Прыткова Л.А. Национальные традиции в творчестве Заура Хабидуллина // Советская скульптура-74. М., 1976; Воронина А.А. Заур Хабидуллин. Скульптура: Каталог выставки. Фрунзе, 1989; Гузева Л.П. Заур Хабидуллин: Буклет. Бишкек, 2007.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Иршат Гиниятович (р. 19.4.1944, д. Ст. Какерли Дрожжановского р-на), химик, д. хим. наук (1989), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (2006). В 1968 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работал там же (с 1969). С 1994 в Казан. агр. ун-те: зав. кафедрой общей химии (до 2008), декан агр. ф-та (1994–97), проректор (1997–2005). С 2008 в Казан. энергетическом ун-те. Труды по неорганическим композиционным материалам, электрохимии. Х. разработал высокотемпературные коррозионно-стойкие покрытия (для защиты лопаток компрессоров из титановых сплавов от эрозии, лопаток турбин из сплава ниобия и сопел из сплава меди от окисления), энергосберегающие технологии получения композиционных материалов на основе неорганических полимеров, алмазосодержащие режущие инстр-ты. Науч. разработки внедрены на пр-тиях авиац. пром-сти, используются в маш-нии. Имеет 15 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Оборудование производств неорганических веществ. Л., 1987 (соавт.); Коррозионная стойкость

металлов с дисперсно-упрочненными покрытиями. М., 1991 (соавт.); Химические основы экологии. К., 2009 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Марс Забирович (р. 10.7.1977, Казань), историк, канд. ист. наук (2003). Окончил Казан. пед. ун-т (1999). С 1999 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, учёный секретарь (с 2011). Одновр. вед. специалист отдела ист. и социологических исследований Казан. совета нар. депутатов (2001–03), учёный секретарь отд-ния гуманитарных наук АН РТ (2005). Труды по науч.-пед. деятельности преподавателей Казан. духовной академии (М.А.Машанова, Н.П.Остроумова, П.К.Жузе, В.Т.Тимофеева и др.), истории и культуре татар. и других народов Ср. Поволжья, казан. востоковедению.

С о ч.: Михаил Александрович Машанов — профессор Казанской духовной академии, миссионер и исламовед. К., 2006; Казанское востоковедение XIX — первой половины XX вв.: П.К.Жузе. К., 2012 (соавт.); Народы Среднего Поволжья и Приуралья в ракурсе этнополитических и историко-конфессиональных исследований преподавателей Казанской духовной академии (1842–1921 гг.). К., 2013.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Мидхат Губайдуллович (р. 5.3.1936, г.Термез, Узбекская ССР), учёный в области двигателестроения, д. техн. наук (2000), засл. деятель науки и техники РТ (1996), засл. изобретатель РСФСР (1986). Окончил Казан. авиац. ин-т (1959). В 1959–66 работал инженером-конструктором ОКБ Казан. моторостроит. з-да, в 1966–86 в Казан. проектно бюро маш-ния, зам. гл. конструктора (с 1976). В 1986–2004 в Казан. моторостроит. ПО: гл. инженер (до 1993), техн. директор. С 2004 зам. ген. директора АО «Казанькомпрессормаш». Труды по иссл. и разработке науч. основ анализа системы «реверсивное устройство (РУ) — газотурбинный двигатель (ГТД) — самолёт». Х. разработал элементы конструкции и управления РУ на самолётах Ту-154 и Ил-86, усовершенствовал технологию произ-ва рабочих лопаток компрессора и турбины ГТД; им проведены работы по конвертированию ГТД для наземного применения, в т.ч. для создания газоперекачивающего агрегата ГПА-16 «Волга». Имеет 116 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. двумя зол. и одной бронз. медалями ВДНХ СССР. Почёт. работник газовой пром-сти (2001).

С о ч.: Некоторые результаты совместной деятельности потребителей и производителей в области создания новых и реконструкции действующих ГПА для предприятий РАО «Газпром» // Тр. 5 междунар. симп. «Потребители — производители компрессоров и компрессорного оборудования». СПб., 1999 (соавт.); Проблемы комплексной доводки газотурбинного двигателя с реверсом тяги на стадии серийного освоения и производства. К., 2000.

ХАБИБУЛЛИН (Хэбибуллин) Мусагит Мударрисович (р. 25.12.1927, с. Габдрахман Абдуллинского р-на Оренбургской обл.), писатель, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1978, 1988), нар. писатель РТ (2008).



З.А.Хабидуллин. 1. «Старик на ослике». Шамот. 1974. Киргизский музей изобразительных искусств; 2. Памятник Чолпанбау Тулбердиеву. Гипс. Рабочая модель. 1974.





Окончил Казан. ун-т (1971). В 1946–66 жил в г. Магнитогорск, Октябрьск (Башкирская АССР), г. Бавлы (ТАССР), работал токарем, шофёром, автомехаником. В 1967–69 зав. отделом пром-сти в районной газ. «Маяк» (г. Азнакаево). В 1969–71 учитель истории в ср. школе г. Ленинабад (Таджикистан). С 1971 в Казани, ответ. секр. правления Союза писателей РТ (до 1989). В 1995–99 зав. отделом прозы ж. «Мирас». С 1950-х гг. публикуется в период. печати. В 1969 в ж. «Казан утлары» опубликовал первую пов. «Унсигезенче яз» («Восемнадцатая весна»; рус. пер. 1975). Х. — автор повестей и рассказов, посв. нравственному становлению личности, жизни и труду современников: «Жиде юл чатында» («На перекрёстке семи дорог», 1969), «Икмәк кадер» («Цена хлеба», 1969), «Тау белән тау очрашмаса да» («Гора с горой не сходит», 1974), «Сагди» (рус. пер. М., 1975), «Хәтер ярлары» («Берега памяти», 1981); ром. «Сулар үргә акса да» («Жизнь прожить...», 1984). Широкое читательское признание получил ром. «Чоңгыллар» («Водовороты», 1976; рус. пер. М., 1978). С нач. 1980-х гг. в творчестве Х. произошёл поворот от современности к ист. тематике. Важную роль в этом сыграла его встреча с Л.Н. Гумилёвым. На основе летописей, архивных материалов, соч. кит., перс., армян., араб. авторов, трудов рус. и татар. учёных он написал ряд худож. произведений о др. булгарах. Основателю и правителю гос-ва Великая Булгария посв. ром. «Кубрат хан» (1985; рус. пер. М., 1990; Гос. пр. РТ им. Г.Тукая, 2003). Продолжением темы стали ист. романы «Илчегә үлем юк» («Посол — лицо неприкосновенное», 1990) о повож. булгарах кон. 12 — нач. 13 вв., «Шайтан каласы» («Чёртов городище», 1993; рус. пер. 2005) о нашествии монголо-татар. В романах «Хан оныгы Хансояр» («Внук хана», 1997), «Аллаһы бүләге» («Божий дар», 1999; рус. пер. 2007), «Батый хан һәм Ләйлә» («Батый и Лейла», 2002), «Айбиби» (2004), «Сказание о Казани и дочери хана» (2005) повествуется об основании Казани, становлении тюрк. культуры, ярко представлены образы ист. личностей — хана Батый и поэта Кул Гали. В ром. «Сөембикә ханбикә һәм Иван Грозный» («Сююмбике-ханбика и Иван Грозный», 1992) повествование доведено до последних месяцев существования Казанского ханства. Легендарному полководцу гуннов посв. ром. «Атилла» (ч. 1–2, 2001). Ист. романы писателя отличаются острым, увлекательным сюжетом, науч. достоверностью, своеобразием языка и образов. На основе подлинных событий, произошедших в Казани в 1980-х гг., написан детективный ром. «Кто убил Серого?» (рус. пер. 2007). Автор публицист. статей по истории татар. народа, вопросам сохранения нравственных устоев в совр. об-ве. Мн. произведений Х. переведены на рус., башк. и болгар. языки. Пр. Союза писателей РФ (1984).

Лит.: Гамбар Н. Бәхеткә юл — гел алда // Казан утлары. 1977. № 12; Урманче Ф. Тарихи хәтерезбене терелтүче // Мирас. 1997. № 12; Мостафин Р. Каләмдәшем-якташым // Мәгариф. 1998. № 2; Әдипләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Р.Х.Сверигин.

ХАБИБУЛЛИН (Хәбибуллин) Озад Гарифович (р. 26.7.1949, г. Гиждуван Бухарской обл. Узбекской ССР), монументалист, живописец, нар. художник Узбекистана (2004). Окончил Душанбинское худож. уч-ще (1968), Ташкентский театр.-худож. ин-т им. А.Н. Островского, мастерскую Ч.Ахмарова (1973). Чл. Союза художников (1975). С 2005 в Казани. Крупнейший представитель монумент.-декор. иск-ва, Х. плодотворно работает в таких его видах, как мозаика (смальта, керамика), роспись (фреска, темпера, энкаустика, авторская техника термофосфатной живописи), рельеф из шамота (в т.ч. с покрытием глазурью, использованием золота), худож. металл



О.Г.Х а б и б у л л и н. Панно «Айбек». Фрагмент. Шамот. Горельеф, барельеф. Интерьер станции метрополитена в г.Ташкент. 1982.

(выколотка по меди, бронзовое литье), скульптура (барельеф, горельеф). Автор ок. 60 монумент. произведений, украшающих обществ. здания в городах Ср. Азии, России и Татарстана. В Ташкенте оформил станции метрополитена «Сабира Рахимова» (1975, бетонный рельеф, смальтовая мозаика, выколотка по меди, литье из бронзы), «Айбек», «Ташкент» (горельеф, барельеф из шамота, оба — 1982); создал росписи (энкаустика): «Великие учёные Востока» (1994, интерьер здания АН), «Великий шёлковый путь» (1996, Интернац. культ. центр), «Живая планета» (1998, Пресс-центр Узбекистана); настенные рельефы (шамот, глазурь): «Узбекистан» (1992, фасад Аэропорта-2), «Ильхом парисы» («Богиня вдохновения»), «Узбекистан» и фресковые росписи «Виды искусств» (2002, атриумные залы здания гос. консерватории); в г.Гиждуван — рельефную мозаику (смальта) «Праздник урожая» (1980, фасад ресторана «Шотлык»); в г.Чимкент (Казахстан) — настенное панно «Соколиная охота» (надглазурная роспись по керамической плитке, 2007, в айване частного дома); в С.-Петербурге — барельефы в интерьере здания б-ки им. Б.Ельцина (8 композиций, 2009); в г.Кисловодск — вставки ганчевого рельефа в оформлении каминов в интерьере гос. дач; 4 панно (гипсовый тонированный рельеф) «Зимний сад» в фойе гл. здания и росписи (энкаустика) в ресторане санатория «Заря» (2011) и др. В Казани оформил в технике византийской мозаики (ок. 600 м²) интерьеры станций метрополитена «Г.Тукай», «Кремлёвская» (всего 24 композиции, 2005); создал росписи плафонов в зале «Наполеон»



М.М.Хабидуллин.



О.Г.Хабидуллин.

комплекса «Корстон» (2008), «Памяти Ч.Ахмарова» в интерьере ресторана «Узбекистан» и др.

Х. развивает стилевые тенденции реализма, использует традиции ср.-азиат. иск-ва, кн. миниатюры. Его произведения отличаются выраженной экспрессией образов, крупномасштабными формами, условностью пространственной композиции, символично-аллегорическим и филос. содержанием. Обращается к станк. живописи тематического и бытового жанров, пейзажу: цикл из 12 полотен, посв. инд. философии («Шамбала», «Храм любви», «Реинкарнация» и др., все — 1994), «Мираж» (1995), «Афганец и молитва», «Мост чести» (оба — 1997), «Сююмбика» (1999), «Туман», «Джайхун», «Сайхун» (все — 2010), «Вдохновение. Г.Тукай» (2011).

Участник респ. выставок с 1974, всерос. выставок — «Художники к съезду» (Москва, 1984), «Большая Волга» (Москва, 2010),



О.Г.Х а б и б у л л и н. 1. Панно «Великие учёные Востока». Энкаустика. Роспись. Интерьер здания Академии наук Узбекистана. 1994; 2. Панно «Богиня вдохновения». Шамот, глазурь. Рельеф, роспись. Интерьер здания консерватории в г.Ташкент. 2002.





150 ХАБИБУЛЛИН

выставки творческой группы татар. художников Узбекистана «Иль» (Казань, 1999) и др. Персональные выставки: в Ташкенте (1987), Казани (1994). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в Узбекистана, Нац. культ. центре «Казань», частных галереях Японии, Англии, в коллекциях Греции, Швейцарии, США. Удостоен пр. Союза художников СССР «Лучшая работа года в скульптуре» (1984) за горельеф из шамота «Айбек».

Лит.: Вяткина Н. Озд Хабибуллин // Наш дом — Татарстан. 2009. № 4.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Равиль Гатиевич (р. 4.1.1941, с. Салауши Краснорборского, ныне Агрызского р-на), учёный агроном, лауреат Гос. премии РТ (2001), засл. работник сел. х-ва РТ (2000). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1970). В 1960–77 работал в Агрызском р-не: гл. зоотехник колхоза им. Пушкина; инструктор (с 1964), зав. отделом (с 1965), 1-й секр. Агрызского райкома ВЛКСМ (с 1966); директор совхоза «Агрызский» (с 1970). В 1978–83 инструктор в Татар. обкоме КПСС. В 1983–85 пред. Алексеевского райисполкома. В 1985–98 директор Респ. проектно-изыскательской станции химизации сел. х-ва. В 1990–2001 в Мин-ве сел. х-ва и продовольствия РТ: начальник отдела кормопроиз-ва — зам. начальника отдела земледелия (с 1998). Гос. пр. присуждена за участие в разработке технологии возделывания, орг-ции семеноводства травянистого сорго и широкое внедрение его в произ-во РТ. Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой ВС ТАССР.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Равмер Хасанович (10.7.1933, д. Чекмагушево Чекмагушевского р-на Башкирской АССР — 31.8.2011, г.Уфа), парт.-хоз. деятель, почёт. нефтяник СССР. Окончил Уфимский нефт. ин-т (1961). В 1961–70 инженер, начальник цеха, зам. начальника управления «Альметьевнефть». В 1970–77 начальник управления по подготовке жидкости для поддержания пластовой давления, зам. ген. директора ПО «Татнефть». В 1977–86 ген. директор объединения «Пермнефть». В 1987–90 1-й секр. Башк. обкома КПСС. Деп. ВС СССР, Башкирской АССР, нар. деп. СССР, чл. през. ВС СССР в 1989–91. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта».

Ф.Г.Миниханов.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Радик Габдуллович (р. 1934, г.Уфа), пианист-ансамблист, педагог, нар. артист Башкирской АССР (1986). Окончил Гос. муз.-пед. ин-т им. Гнезновых (1966). С 1960 работает в Башк. филармонии, с 1987 преподаёт в Уфимской академии иск-в. Дипломант всесоюз., всерос., международ. конкурсов вокалистов оперно-камерного пения (как концертмейстер). Награждён орденом «Знак Почёта».

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Рафис Завдатович (р. 2.10.1963, с. Починок-Енаево Апастовского р-на), генерал-майор внутр. службы (2008). Окончил Омскую высш.

школу милиции МВД СССР (1988), Академию управления МВД РФ (Москва, 2000). В 1988–94 в г.Набережные Челны: в 1990–92 зам. начальника, в 1992–93 начальник отдела уголовного розыска Автозаводского районного отдела внутр. дел, с 1993 — отдела гор. управления обществ. порядка МВД РТ. В 1994–95 начальник отдела Управления обществ. порядка, в 1995–97 — Управления оперативно-техн. мероприятий, в 1997–98 — Управления уголовного розыска, в 1999–2002 зам. начальника, в 2002–07 начальник Управления по охране объектов органов власти при МВД РТ. С 2007 начальник Гл. управления Мин-ва по делам гражд. обороны и чрезвычайным ситуациям РФ по РТ — министр по делам гражд. обороны и чрезвычайным ситуациям РТ. Награждён медалями.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Салават Загитович (23.7.1961, г.Свердловск — 21.5.1997, горный массив Макалу — район Кхумбу, Гималаи, на границе Непала и Китая), спортсмен (альпинизм), мастер спорта России междунар. класса (1996). Окончил Уральский политехн. ин-т (1984). Чемпион СССР (1989, пик Биткая, 5986 м, в высотно-техн. классе), РСФСР (1989, пик 4810, маршрут Крицука, в техн. классе), России (1995, пик Барунтзе, 7220 м). Серебр. призёр чемпионатов РСФСР (1988, пик 26 бакинских комиссаров, 6834 м, в высотном классе; 1990, выс. Чапдара, 5050 м, в техн. классе), России (1994, пик Хан-Тенгри, 6995 м), бронз. — чемпионатов РСФСР (1988, пик Асан, 4230 м, в скальном классе). Х. совершил ок. 30 восхождений категории 5Б и выше. В их числе: 1990 — пик Корженевской (7105 м), пик Коммунизма (7495 м), 1991–92 — пик Хан-Тенгри (6995 м), 1993 — пик 4810, 1994 — пик Пти-Дрю (американская диретрисима, 6Б, 3733 м), 1996 — пик Свободной Корея (4740 м). Лучший альпинист России (1997, в высотном классе). Обладатель приза «Золотой ледоруб» (1997). В 1984–88 инженер-механик Свердловского кирпичного завода, в 1988–93 сотр. кооператива «Высотник», с 1993 гл. инженер АО «Крокус», менеджер фирмы «Манарага» г.Екатеринбург. В 1997 на Широковенском кладбище в Екатеринбурге установлен кенотаф (символическая гробница). Награждён орденом Мужества (посм.).

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Фарит Ахметжанович (31.5.1941, с. Козыревское Усть-Камчатского р-на Камчатской обл. — 27.12.2007, Казань), актёр, режиссёр, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1997). Окончил Моск. ин-т культуры (1978), одновр., в 1967–78, актёр в т-рах гг. Ульяновск, Тобольск. В 1978–85 режиссёр Татар. т-ра драмы и комедии, на сцене к-рого поставил 9 спектаклей, среди них — «Бережче мэхэббат» («Первая любовь») Х.Вахита, «Трибунал» А.Е.Макаёнка, «Өч сорауга бер жавап» («Один ответ на три вопроса») А.Гаффара, «Кайту» («Возвращение») Р.Ишмурага. В 1985 при Мин-ве просвещения ТАССР организовал студию, в 1991 преобразованную по пост. КМ РТ в *Казанский татарский театр юного зрителя*. Являясь одновр. директором и худож. руко-

водителем этого т-ра, Х. проделал значит. работу по проф. становлению труппы, организовал творческую учёбу, сформировал репертуар. Поставил спектакли «Намус хөкеме» («Суд совести») Д.Н.Валева, «Уеннан уймак» («Игривый напёрсток») З.Шагимурата, «Мэхэббат моннарары» («Мелодии любви») А.Айдары, «Атылган йолдыз» («Падающая звезда») Ф.Байрамовой, «Кырларым-тугайларым» («Крутимся-вертимся») Т.Миннуллина, «Шау-шулы көн» («Шумный день») В.С.Розова. С 2001 преподавал в Казан. театр. училище.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Фоат Хаматович (р. 24.12.1940, с. Салауши Краснорборского, ныне Агрызского, р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2004), засл. агроном РТ (1991). После окончания Моск. с.-х. академии (1968) работал там же. В 1972–87 и 2007–11 зав. лабораторией кормопроиз-ва Татар. НИИ сел. х-ва. В 1987–88 в Казан. с.-х. ин-те. В 1988–2007 зав. кафедрой ботаники и кормопроиз-ва Казан. академии вет. медицины. Труды по улучшению естеств. и старовозрастных травостоев в условиях Ср. Поволжья.

С о ч.: Укосное и пастбищное использование травостоев // Кормопроизводство. 1980. № 7 (соавт.); Улучшение естественных и старовозрастных травостоев в условиях Среднего Поволжья. К., 2003 (соавт.).

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Хайдар Сафович (4.10.1927, д. Каратал Буинского кантона — 30.9.1992, Казань), адм.-хоз. деятель. Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1949). В 1949–50 ст. инспектор фин. отдела исполкома Чкаловского райсовета депутатов труд-ся г.Свердловск. В 1951–56 ст. инспектор, в 1956–60 зав. фин. отделом, в 1960–64 зам. пред. исполкома Ленинского, в 1964–69 пред. исполкома Бауманского райсовета депутатов труд-ся Казани. В 1969–79 начальник Управления снабжения и сбыта СМ ТАССР. В 1979–84 пред. Гос. к-та ТАССР по материально-техн. снабжению. В 1984–88 министр финансов ТАССР. Деп. ВС ТАССР в 1985–90. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

Е.Б.Долгов.

ХАБИБУЛЛИН (Хабибуллин) Шаукат Таипович (25.1.1915, Ташкент — 7.3.1996, Казань), астроном, д. физ.-матем. наук (1958), проф. (1959), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1970, 1975). Окончил Казан. ун-т (1940), работал там же (с 1946), зав. астр. отделом и отд.-нием переменных звёзд Астр. обсерватории им. В.П.Энгельгардта (1949–58), зав. кафедрой астрономии (1958–87), декан физ. ф-та (1960–65), проректор (1965–86). Одновр., в 1957–87, директор Казан. гор. астр. обсерватории. Труды по звёздной астрономии, селенодезии, небесной механике, теории вращения Луны. Х. показал, что существует симметрия относительно плоскости Галактики сев. и юж. галактических полушарий, плотность звёзд растёт к центру Галактики, Солнце находится в области пониженной звёздной плотности между двумя спиральными рукавами Галактики. Разработал теорию вращения Меркурия и Венеры. Участник Вел. Отеч. войны, принимал участие в боях под Москвой, на Курской дуге, в осво-





бождении Варшавы, взятии Берлина. Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, Красного Знамени, Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, Красной Звезды, медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: Лунная картография и селенографические координаты // Луна. М., 1960; Нелинейная теория физической либрации Луны // Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории. 1966. № 34; Наблюдение кометы Галлея на Зеленчукской астрономической станции КГУ // Позиционные наблюдения в СССР кометы Галлея в появлении 1986 г. Киев, 1990 (соавт.).

Лит.: Ризванов Н.Г. Человек. Воин. Учёный // Казань. 2001. № 7.

Р.Г.Усманов.

ХАБИБУЛЛИН (Хәбибуллин) Ярулла Хабибуллович (1894, д. Б.Альдербаш Казанского у. Казанской губ., ныне с. Альдермыш Высокогорского р-на — 7.5.1943, г.Оренбург), воен. деятель, комбриг (1936). Участник 1-й мир. и Гражд. войн. В 1918–19 пред. полкового Совета, воен. комиссар Казан. сводного полка им. А.Гинцбурга, чл. РВС Ферганского фронта. Участвовал в боевых действиях против армии атамана А.И.Дутова, иностр. интервентов, антисов. воен. формирований в Ср. Азии. В 1920–31 на различных командных должностях в Туркестанском ВО. В 1932–38 зам. начальника штаба 1-й Казан. дивизии, в 1938–39 воен. комиссар ТАССР, в 1939–41 начальник отдела укомплектования Приволжского ВО (г.Куйбышев). Принимал активное участие в комплектовании 21-й армии, к-рая сражалась под Сталинградом (1942–43). Воен. комиссар Башкирской АССР (с 1942). Награждён орденами Красного Знамени, Трудового Красного Знамени Туркестанской АССР.

Ф.Г.Миниханов.

ХАБИБУЛЛИНА (Хәбибуллина) Фандиля Садриевна (р. 23.5.1936, с. Асеево Азнакаевского р-на), историк, канд. ист. наук (1989), засл. работник культуры ТАССР (1987). После окончания Казан. ун-та (1958) работала в газ. «Знамя труда» (г.Альметьевск), с 1963 — в газ. «Победа» и на гор. радио в г.Бендеры (Молдавия), с 1968 — на гор. радио в г.Кандакаша (Мурманская обл.). С 1970 в Казани: науч. сотр. архива Татар. обкома КПСС (1971–91), науч. сотр., зам. гл. редактора редакции «Книга памяти» РТ (1991–2001). Одновр. преподавала в Казан. инж.-строит. (1991–95), Татар. гуманитарном (1999–2001) ин-тах. Публикации посв. проблемам обществ.-полит., соц.-экон., культ. развития Татарстана, видным обществ. деятелям. Участвовала в подготовке обобщающих изданий «Юность Татарстана» (1979), «Летопись борьбы и свершений: Хроника партийной организации Татарии, 1883–1985» (1985) и др. Одна из составителей сб-ков док-тов «Партийная организация Татарии в документах и цифрах» (1978), «Печать, телевидение и радиовещание» (1981), «Парторганизация Татарии в борьбе за научно-технический прогресс (1955–1987)» (1988) и др. Гос. пр. РТ (2000) за участие в подготовке книги «Память-Хэтер». Награждена медалью.

ХАБИБУЛЛИНА (Хәбибуллина) Эльмира Хамзовна (р. 1.12.1951, пгт Рыбная Слобода Рыбно-Слободского р-на), языковед,

д. филол. наук (2002), проф. (2002), засл. работник культуры (1997), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001). После окончания Казан. пед. ин-та (1974) преподавала франц. и нем. языки в казан. школе № 99. С 1977 в Казан. ун-те, с 1999 зав. кафедрой франц. языка, с перерывом: в 1993–97 преподавала рус. и татар. языки, историю татар. цивилизации в Ин-те вост. языков и вост. цивилизации (Париж). Труды по сопоставительно-типологическому, сравнительно-ист. языкознанию, межкульт. коммуникациям. Пред. об-ва преподавателей франц. языка вузов РТ (с 1998). Награждена франц. орденами «Академические Пальмы», «За заслуги в области искусства, литературы», медалью.

С о ч.: Сопоставительная характеристика абстрактных имён существительных множественного числа во французском и русском языках. К., 1998; Статус абстрактных субстантивов множественного числа в разносистемных французском, русском и татарском языках. К., 2001; Цивилизация Татарстана = Civilisation du Tatarstan: география, история, экономика, культура. К., 2005; Россия–Франция: историко-культурный экскурс. К., 2011.

ХАБИБУЛОВ (Хәбибулов) Мубарякша Амакберович (29.11.1930, с. Нагаево Карсунского р-на Ульяновской обл. — 26.1.1996, Казань), зооигиенист, д. вет. наук (1983), проф. (1985). После окончания Ульяновского с.-х. ин-та (1956) работал в вет. лечебницах Смоленского р-на Алтайского края. С 1965 в Казан. вет. ин-те, зав. кафедрой технологии мелкого жив-ва (с 1983), зооигиены (с 1988). Труды по гигиеническому обоснованию оптимальных условий содержания кроликов на пром. основе.

С о ч.: Гигиена в промышленном кролиководстве. М., 1979; Влияние температуры воздуха на организм кроликов различного возраста // Уч. зап. Казан. вет. ин-та. 1981. Т. 134; Температурный режим для молодяка // Кролиководство и звероводство. 1982. № 1.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.). К., 2006.

ХАБИБУЛХАКОВА (Хәбибулхакова) Рахила Ахметовна (р. 6.8.1937, г.Иркутск), техник-механик, лауреат Гос. премии СССР (1982). Окончила Казан. хим.-технол. техникум (1964). В 1958–94 работала в АО «Кварт»: учётчик, оплётчик, мастер смены, машинист оплёточной машины цеха № 4. Гос. пр. присуждена за высокие достижения в труде. Награждена орденами Ленина, Дружбы народов; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

ХАБИБУНАДЖАР аль-ЭСТЕРЛИТА-МАКИ (аль-Утяки) (Хәбибунажар әл-Эстәрлетамакый) (1861 — 29.6.1921, д. Утяк Стерлитамакского кантона Башкирской АССР), религ. деятель. Ученик Ш.Марджани. Имам и мудрарис медресе д. Утяк; нек-рые шакирды этого уч. заведения стали изв. чтецами Корана, учёными (историк А.-З.Валиди и др.). Труды по мусульм. богословию.

Лит.: Фәхр е т д и н Р. Асар. К., 2010. Т. 3–4.

ХАБИБЬЯНОВ (Хәбибянов) Равиль Ярхамович (р. 23.3.1959, г.Агрыз), травматолог-ортопед, канд. мед. наук (1991). После окончания Ижевского мед. ин-та (1982) работал хирургом в Респ. клинической больнице (г.Ижевск). С 1983 хирург, рентгенолог в

Центр. районной больнице г.Киясово (Удмуртская АССР). С 1985 на кафедре травматологии и ортопедии Устиновского мед. ин-та (г.Устинов). С 1988 зав. лабораторией моделирования биохим. систем при чрескостном остеосинтезе при Казан. филиале Всесоюз. Курганского науч. центра «Восстановительная травматология и ортопедия». С 1993 в группе моделирования биохим. систем в НИЦ «Восстановительная травматология и ортопедия» (Казань); с 2003 врач-травматолог-ортопед травматологического отд-ния Гос. мед. учреждения «Республиканская клиническая больница № 4» Мин-ва здравоохранения РТ. С 2005 директор Гос. учреждения НИЦ АН РТ «Восстановительная травматология и ортопедия» (Казань). Гл. внештатный специалист травматолог-ортопед Мин-ва здравоохранения РТ. Труды по биомеханике эндопротезирования тазобедренного сустава, лечению сложных переломов костей таза. Имеет 32 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён медалью. Пред. ассоциации травматологов-ортопедов РТ (с 1985). Награждён медалью.

С о ч.: Лечение переломов вертлужной впадины со смещением // Материалы науч.-практ. конф. НИЦТ «ВТО». К., 2006 (соавт.); История становления Научно-исследовательского центра Татарстана «Восстановительная травматология и ортопедия» // Казан. мед. журн. 2009. № 1; Смертность детского населения РТ от травм, отравлений и некоторых последствий воздействия внешних причин // Общественное здоровье и здравоохранение. 2009. № 1 (соавт.).

ХАБИРОВ (Хәбиров) Ранс Ахатович (р. 16.11.1959, пос. Шугурово Лениногорского р-на), терапевт, д. мед. наук (1997), проф. (1998). После окончания Казан. мед. ин-та (1982) работает там же на кафедре госпитальной терапии № 1, с 1998 проф. кафедры. Одновр., с 2001, зам. начальника управления здравоохранения Мин-ва здравоохранения РТ. С 2006 гл. врач муниципального учреждения здравоохранения «Клиники медицинского университета». Труды по патогенезу мышечных поражений, воспалительных и дегенеративных заболеваний суставов и позвоночника. Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. РТ (2000) за работу «Научно-практические и организационные аспекты совершенствования ревматологической службы в РТ».

С о ч.: Мышечная боль. К., 1995 (соавт.); Клинико-ультразвуковая характеристика мышечного синдрома при ревматоидном артрите и остеопорозе // Эхография. 2002. № 3 (соавт.); Подагра. М., 2008 (соавт.).

ХАБИРОВ (Хәбиров) Фарит Ахатович (р. 14.10.1949, раб. пос. Шугурово Лениногорского р-на), невропатолог, д. мед. наук (1992), проф. (1995). После окончания Казан. мед. ин-та (1973) работал там же на кафедре нервных болезней (до 1985), одновр. в Центр. науч.-иссл. лаборатории (1975–80). С 1986 врач треста «Татнефтепроводстрой». С 1987 зав. электронейрофизиологическим кабинетом гор. поликлиники № 1; с 1988 вед. науч. сотр., с 1991 зав. лабораторией реабилитации Казан. НИИ «Восстановительная травматология и ортопедия». С 1997 зав. кафедр.





152 ХАБИРОВА

рой вертеброневрологии Казан. мед. академии. Труды по диагностике и лечению заболеваний позвоночника и опорно-двигательного аппарата. Имеет 3 патента на изобретения. За работу «Невральные и мышечные синдромы при вертеброгенных заболеваниях нервной системы (функциональные и прикладные аспекты)» присуждена Гос. пр. РТ (2008).

С о ч.: Мышечная боль. К., 1995 (соавт.); Клиническая неврология позвоночника. К., 2003; Лечебные блокады при болевых миофасциальных и туннельных синдромах. К., 2009.

ХАБИРОВА (Хэбирова) Галима Фаткулловна (р. 17.8.1928, д. Малояз Салаватского р-на Башкирской АССР), травматолог-ортопед, д. мед. наук (1984), засл. врач ТАССР (1985). После окончания Башк. мед. ин-та (1956) работала в мед. учреждениях г.Туймазы Башкирской АССР. С 1958 хирург Бавлинской центр. районной больницы. С 1960 в Казан. ГИДУВе на кафедре ортопедии и травматологии, с 1962 в Казан. НИИ травматологии и ортопедии, зав. отд-нием взрослой травматологии (1982–87). В 1994–96 гл. специалист по экспертизе Терр. больницы кассы (Казань). С 1998 хирург поликлиники № 2 Вахитовского р-на Казани. Труды по магнитотерапии внутрисуставных повреждений. Имеет 3 авторских свидетельства на изобретения.

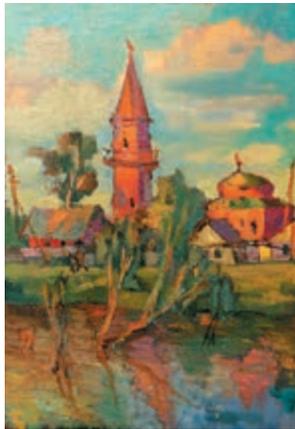
С о ч.: Магнитные поля в лечении внутрисуставных повреждений. Ижевск, 1977; Лечение больных с внутрисуставными переломами коленного сустава // Казан. мед. журн. 1980. № 1 (соавт.); Отдалённые результаты лечения свежих разрывов связок коленного сустава // Советская медицина. 1980. № 8.

ХАБИСОВ (Хэбисов) Ильдар Мунирович (р. 7.1.1966, с. Карагай Вагайского р-на Тюменской обл.), живописец, график, педагог. Окончил худож.-графический ф-т Омского пед. ин-та им. М.Горького (1991). С 1992 в Тобольской соц.-пед. академии им. Д.И.Менделеева: преподаватель на кафедре живописи, с 1993 — дизайнера и методики преподавания проф. обучения. Чл. Союза художников (2003). Х. — мастер станк. картины тематического жанра, портрета, пейзажа. Работает в стилистике авангардного иск-ва, обращаясь к традициям супрематизма, абстрактной живописи, использует символику, присущую образной системе нар. иск-ва сиб. татар, фольклорные мотивы др. народов. Одновр. пишет картины в реалистической манере (натурный пейзаж, натюрморт, портрет, декор. композиция). В работах отра-



И.М.Хабисов. Натюрморт «Два кувшина». 1997.

жает мифологические, фольклорные (Сабантуй и др. этнические мотивы), религиозные (легенды о суфийских шейхах и др.) сюжеты: «Фаэтон» (1990), «Танцы с Минотавром» (1998), «365 шейхов» (2002), «Сабантуй» (2006), «Куда бегут собаки» (2010) и др. Исполнил пейзажи: «Пейзаж с отражением» (1997), «Лето за Абрамкой» (1998), «Вид на Тобольскую мечеть» (1999), «Натюрморт с египетским глазом» (2001), «Рождественская ночь» (2007); натюрморты: «Реквием» (1990), «Два кувшина» (1997), «Розы и помидоры» (2002); портрет «Человек с птицей»



И.М.Хабисов. «Вид на Тобольскую мечеть». 1999.

(1996) и др. Цвет, экспрессивная динамика композиции, живописная выразительность формы и образа — осн. средства творческого самовыражения Х. Успешно работает в жанре станк. и кн. графики, создал серию пастелей «Гармония» (1990), произведения (карандаш, гелевая ручка, маркеры), повс. истории сиб. татар: «Кучум и Ермак», «Путешествие по Иртышу» (оба — 2006), серию «Сузге — сибирская принцесса» (2009), листы «Деревня Лайтамак» (2008). Автор илл. и кн. оформления: «Сказки и легенды Сибири», «Сказки и легенды сибирских татар» (книги для чтения на англ. языке; обе — г.Тобольск, 2012) и др.

Участник гор. и обл. выставок с 1990, все-татар. — «Татарт» (С.-Петербург, Казань, 1991), «Татарт» в рамках науч. симпозиума «Культурное наследие народов Западной Сибири» (Тобольск, 2002); межрегион. — «Накануне рубежа веков» (г.Омск, 1994); совр. пейзажной живописи «Зелёный шум» (г.Плёт, 2008); всерос. — «Школа. Учитель. Искусство» (г.Чебоксары, 2004); биеннале оригинального рисунка (г.Томск, 2007–10); зональной — «Урал-10» (г.Челябинск, 2008); междунар. — «Новое сибирское искусство» (Варшава, Польша, 1991); 6-го фестиваля-плёнэра «Арт-Тобольск-2010». Персональные выставки: 1998, 2008 (Тобольск), 2006 (г.Тюмень). Произведения находятся в Сургутском худож. музее, Тобольском ист.-архит. музее-заповеднике, Галерее совр. иск-ва «Искусство Омска», галерее «Кучум» (г.Омск).

Лит.: Александрова Л. Жёлтый — цвет радости // Татарские края. 1998. № 35/36.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАБРИЙ (Хэбри куле), озеро в Зап. Предкамье. Расположено в юж. части Вятского увала, на водоразделе басс. рек Ашит и Петъялка, в 2,2 км к З. от д. Кара-Куль Высокогорского р-на. Пл. вод. зеркала 0,68 га. Объём ок. 7 тыс. м³. Дл. 170 м, макс. шир. 70 м. Ср. глуб. ок. 1 м, макс. глуб. 1,3 м. Происхождение озера карстовое. Форма вытянутая. Зап. берег более возвышенный, покрыт смешанным лесом. Питание преим. подземное, устойчивое. Вода гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевая, среднеминерализованная, мягкая, среднеопалесцирующая, желтоватого цвета. Прозрачность 15 см. Место отдыха.

ХАБРИЙЕВ (Хэбриев) Рамил Усманович (р. 18.5.1953, д. Таишево Кукморского р-на), организатор здравоохранения, д. мед. наук (1995), д. фарм. наук (2004), чл.-корр. РАМН (2000), засл. врач РТ, РФ (1995, 2004). Окончил Казан. мед. ин-т (1976), работал там же на кафедре судебной медицины, с 1978 на кафедре орг-ции здравоохранения. В 1989–94 министр здравоохранения РТ. В 1994–2001 в Мин-ве здравоохранения РФ: начальник инспекции гос. контроля лекарственных средств и мед. техники (до 1997), руководитель Департамента гос. контроля кач-ва, эффективности и безопасности лекарственных средств (с 1997). В 2001–04 ген. директор АО «Биопрепарат» (Москва). С 2004 руководитель Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения РФ, с 2005 науч. руководитель НИИ фармации Моск. мед. академии им. И.М.Сеченова. Труды в области орг-ции здравоохранения. Нар. деп. РСФСР, чл. ВС РСФСР в 1990–93. Награждён медалью.

С о ч.: Профилактическая вертеброневрология. К., 1992 (соавт.); Антибактериальные лекарственные средства: Методы стандартизации препаратов. М., 2004 (соавт.); Молекулярные механизмы нежелательных эффектов лекарственных средств. М., 2005 (соавт.).

ХАБРИЙЕВА (Хэбриева) Миляуша Наилевна (р. 31.10.1960, пгт Арск Арского р-на), экономист, д. экон. наук (2000), проф. (2002). Окончила Казан. с.-х. ин-т (1984). В 1978–80 бухгалтер хозрасчётного объединения пр-тий обществ. питания Мин-ва торговли ТАССР (с.Высокая Гора), в 1980–82 экономист Высокогорской «Сельхозхимии» Мин-ва сел. х-ва ТАССР. В 1982–85 ст. бухгалтер Казан. науч.-иссл. вет. ин-та, в 1986–91 гл. экономист Агропром. комб-та «Идель». В 1995–2000 преподавала в Казан. с.-х. академии; в 2000–06 зав. кафедрой маркетинга Академии управления «ТИСБИ», с 2007 — бухучёта и финансов Казан. кооп. ин-та. Труды посв. проблемам формирования и развития предпринимательских структур АПК. Х. научно обосновала и апробировала методологию оценки конкурентной силы предпринимательских структур в рыночной среде.

С о ч.: Экономика научных исследований // Актуальные проблемы экономики и права. 2007. № 1; Теоретические основы формирования и развития экономического потенциала предприятия // Вестн. Казан. гос. аграр. ун-та. 2009. № 3 (соавт.); Конкурентная сила: организации, предприятия, предпринимательские структуры. К., 2010.

ХАБРИЕВА (Хэбриева) Талия Ярулловна (р. 10.6.1958, Казань), юрист, д. юрид. наук





(1997), академик РАН (2011; чл.-корр. с 2008), засл. юрист РФ (2003). После окончания Казан. ун-та (1980) работала там же: в 1985–96 на кафедре гос. и междунар. права. В 1996–98 вед. науч. сотр., зав. сектором, зам. руководителя Центра публичного права Ин-та гос-ва и права РАН. Одновр., с 1997, на кафедре конституционного права Моск. ин-та междунар. отношений (ун-та) МИД РФ, проф. (2000). В 1998–2001 зам. министра по делам федерации, нац. и миграционной политики РФ. С 2001 директор Ин-та законодательства и сравнительного правоведения при Пр-ве РФ. Одновр., с 2013, вице-президент РАН. Труды по теории гос-ва и права, теории толкования права; проблемам телеологического (целевого) толкования закона и раскрытия его возможностей в правотворчестве, реализации ценностного подхода к ин-там и нормам права, повышению эффективности правоприменительной практики; по конституционному праву, в т.ч. теории конституции, её толкованию и правовой охране, парламентаризму, федерализму, правовым аспектам нац.-культ. развития гос-в. Награждена орденами «За заслуги перед Отечеством» 3-й и 4-й степеней, Почёта, медалями.

С о ч.: Телеологическое (целевое) толкование советского закона. К., 1988; Конституционный контроль. К., 1992; Правовая охрана Конституции. К., 1995; Толкование Конституции Российской Федерации: теория и практика. М., 1998; Национально-культурная автономия в Российской Федерации. М., 2003; Миграционное право России: теория и практика. М., 2008.

Е.Б.Долгов.

ХАБУТДИНОВ (Хэбетдинов) Айдар Юрьевич (р. 30.4.1972, Казань), историк, д. ист. наук (2002), проф. (2010). Окончил Казан. ун-т (1994). С 1996 работал в Казан. юрид. ин-те МВД РФ. С 2003 проф. Казан. филиала Рос. академии правосудия. Труды по проблемам формирования татар. нации, обществ.-полит. движению татар, мусульм. ин-тов Волго-Уральского региона во 2-й пол. 18 — 1-й четв. 20 вв.

С о ч.: Лидеры нации. К., 2003; От общины к нации: татары на пути от Средневековья к Новому времени (конец XVIII — начало XX вв.). К., 2008; История Оренбургского магометанского духовного собрания (1788–1917): институты, люди, идеи. М.–Н.Новгород, 2010.

ХАБУТДИНОВ (Хэбетдинов) Равиль Незамович (15.12.1928, д. Зимник Сиб. края — 5.8.1997, г.Октябрьский, Респ. Башкортостан), спортсмен (тяжёлая атлетика), мастер спорта СССР (1952). В 1948–60 выступал за СК армии (г.Новосибирск). Победитель (призёр) чемпионатов РСФСР (1955 — серебр.), 1959, СССР (1956 — бронз.), 1957, Spartakiady народов СССР (1956 — бронз.), Европы (1957), Олимп. игр (1956 — серебр.), 8-кратный рекордсмен мира (1956–58), Олимп. игр (1956) в жиме двумя руками. В 1961–65 тренер ДСО «Спартак» (Октябрьский). Награждён медалями.

ХАВА́ (библейская Ева), в священных писаниях и мифологиях мн. народов первая женщина и прама́терь рода человеческого, жена Адама, сотворена из его ребра. В *Коране* упоминается без имени, как супруга Адама. В христ. мифологии по названию *Иблиса*,

явившегося в образе змея, Х. вкусила сама и уговорила Адама отведа́ть «запретный плод с древа познания добра и зла», за это они были изгнаны из рая и низвергнуты на землю. В *хадисах* говорится, что Адам и Х. встретились у горы Арафат вблизи Мекки, где по воле Аллаха Адам соорудил *Каабу* и они совершили первый в истории человечества *хадж*. В мусульм. преданиях в наказание за грехи Х. женщины обречены на физ. страдания во время деторождения; считается, что благочестивые женщины попадут в рай. В совр. татар. языке слово «Х.» используется в кач-ве собств. имени.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ХАДЬЕВ (Гадиев) Мухаметмунир Мухаметтагеевич (Мунир Хади) (10.12.1876, д. Н.Амзя Чистопольского у. Казанской губ. — 10.8.1913, Казань), историк, педагог, религ. деятель. В 1902–04 преподаватель медресе «Мухаммадия» (Казань). С 1905 мулла, имам-хатиб соборной мечети г.Челябинск, мудрарис медресе, с 1907 его руководитель. Стронник джадидизма, принимал активное участие в реорг-ции татар. уч. заведений Челябинска: внедрил в них звуковой метод обучения, ввёл преподавание новых светских дисциплин и т.д. Один из инициаторов и учредителей Челябинского мусульм. благотворит. об-ва (1906). С 1912 преподаватель Челябинской учительской гимназии. Чл. Оренбургской учёной архивной комиссии (с 1911). Сотрудничал с казан. газ. «Юлдуз» («Звезда») и ж. «Шура» («Совет»). Перевёл на татар. язык труд аль-Афгани «Татимма аль-байан фи тарих аль-афган» («История Афганистана»). Труды по религии и истории башк. народа.

С о ч.: Эзэкт хакында // Йолдыз. 1907. 3 июнь; Башкортлар // Шура. 1909. № 10–21; 1910. № 10–13, 16; Башкорт тарихы. К., 1912.

Лит.: Шакур Ф.Н. Развитие исторических знаний у татар до февраля 1917 года. К., 2002; Денисов Д.Н. Мусульманская община Челябинска (60-е годы XIX — нач. XX в.) // Вестн. Челябин. гос. ун-та. 2008. Вып. 27; Атласов Г. Мэрхум Менир эфанде (искэ төшерү) // Йолдыз. 1913. 25 авг.

З.С.Миннуллин, Ф.Г.Мишханов.

ХАДЬЕВ (Гадиев) Тахир Галимзянович (р. 15.11.1951, с. Ципья Балтасинского р-на), учёный агроном, канд. с.-х. наук (2001), лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. работник сел. х-ва РТ (1996). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1978) работал в Заинском р-не: гл. агроном, пред. колхоза «Путь к коммунизму» (с 1981), секр. горкома КПСС (с 1986), пред. колхоза «Искра» (с 1988). В 1992–2004 зам. министра сел. х-ва и продовольствия РТ. В 2004–06 директор Татар. НИИ сел. х-ва. В 2006–07 ген. директор Приволж. центра внедрения инновационных технологий «АгроКонсул», руководитель филиала Федерального гос. управления «Россельхозцентр» по РТ (с 2007). Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении в произ-во в РТ высокопродуктивных сортов озимой ржи.

ХАДЖ (араб., татар. — хаж), паломничество с целью совершения обряда поклонения древнему святилищу — *Каабе* в гл. религ. центр мусульман — г.Мекка (Саудовская Аравия), в к-ром родился основатель ислама пророк

Мухаммад. Х. — одно из пяти неперенных деяний, к-рые должен совершить каждый мусульманин. Считается, что традиция Х. восходит к *Адаму* и *Хаве*, к-рые соорудили Каабу и первыми в истории человечества исполнили обряд Х. Совершается в месяц зуль-хиджа мусульм. лунного календаря и состоит из серии обрядов, к-рые, согласно мусульм. преданию, были определены пророком Мухаммадом во время т. н. «прошального» Х. в 632. Паломники посещают Мекку и гл. святилище ислама Каабу, долины рек Мина и Муздалиф, гору Арафат. Завершающим актом Х. является жертвоприношение в 10-й день месяца зуль-хиджа (*Курбан-Байрам*), символизирующее память о покорности Ибрагима воле Аллаха. Традиция Х. у предков татар изв. с периода Волжской Булгарии, она не прерывалась и после падения Казанского ханства в 1552. Но после Окт. рев-ции 1917 и до конца 1980-х гг. выезд за рубеж для граждан СССР был крайне ограничен, с 1990-х гг. мусульмане РФ имеют полную свободу в решении вопросов совершения Х. при посредстве религ. орг-ций, мусульм. общин, в т.ч. Межрегионального паломнического центра «Идель Хадж» при Духовном управлении мусульман РТ. Х. играет важную роль в укреплении влияния ислама среди населения мусульм. стран и служит своеобразной формой единения мусульман всего мира.

Лит.: Путеводитель паломника. К., 2005; Якупов В.М. Хадж и умра: Путеводитель по Мекке и Медине. К., 2007; Хадж российских мусульман: Сб. путевых заметок. Н. Новгород, 2008.

ХАДЖИ-ГИРЭЙ (Хажигэрэй) (? — 1466), основатель Крымского ханства и династии крымских ханов *Гиреев*. Сын Гиясаддина, внук хана *Таш-Тимура*. В 1430-х гг. начал борьбу за власть в Крыму. В 1433 поддержал восстание местного населения Крыма против генуэзцев. В 1434 Х.-Г. нанёс поражение генуэзским войскам. Позднее в результате междоусобной войны он был изгнан из Крыма, бежал в Литву, там получил во владение от вел. князя литов. Сигизмунда Кейстутовича г.Льва. В нач. 1440-х гг. при поддержке местной татар. знати и вел. князя литов. Казимира IV пришёл к власти в Крыму, создал независимое от Золотой Орды гос-во — Крымское ханство. Во внешнеполитике придерживался пролитов. ориентации.

Лит.: Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

ХАДЖИ-МУХАММА́Д (Хажимөхәммәд) (? — 1430), основатель Сибирского ханства. Потомок *Джучи*. Правитель сиб. улуса прав. крыла Кок Орды. В ходе борьбы за власть в Золотой Орде поддерживал эмира *Идегея*, в 1419–20 воевал против хана *Кадыр-Бурди*. После гибели Идегея при поддержке его сына Мансура основал гос-во (1420). В 1420-е гг., утверждая свою власть, противостоял хану Бараку; разгромил хана Джумадыка. В 1429–30 сиб. знать провозгласила новым ханом *Абулхайра*; в 1430 его войска нанесли поражение Х.-М., он был взят в плен и казнён.

Лит.: Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.





154 ХАДЖИТАРХАН

ХАДЖИТАРХАН (Хажитархан) (Аштархан, Гитархан), ср.-век. город (13–16 вв.), на прав. берегу Волги, в р-не совр. г. Астрахань. Занимал выгодное геогр. положение на караванных и вод. путях, что способствовало его экон. росту. В 13–14 вв. кр. полит. и торг. центр Золотой Орды. Араб. путешественник Ибн Баттута (14 в.) называл Х. «одним из лучших городов, с большими базарами» на Волге; его посещали купцы из Персии, Казани, Крыма и др. В 1395 Х. был разгромлен войсками ср.-азиат. правителя *Тимура*. Город продолжал существовать, но потерял прежнее значение. По свидетельству *И. Барбаро*, Х. представлял собой «почти разрушенный городишко» (1-я пол. 15 в.); *А. Контарини* описывал его как небольшой город с глинобитными домами (2-я пол. 15 в.). После образования в нач. 1460-х гг. *Астраханского ханства* Х. стал его столицей. В 1547 был захвачен и разорён войсками крымского хана *Сахиб-Гирея*. В 1556 Астраханское ханство было присоединено к Русскому гос-ву. В 1558 на Волге осн. рус. крепость, ныне г. Астрахань. Х. постепенно пришёл в запустение. Остатки Х., городище Шареный бугор, находятся на сев.-зап. окраине Астрахани между посёлками Стрелецкое и Новолесное.

Лит.: Гузейров Р.А. Золотоордынский город Хаджи Тархан и его округа: Дис. ... К., 2004.

ХАДИ (Нади) Закир Хадиулла угылы (16.3.1863, д. Ермакеево Белебеевского у. Оренбургской губ. — 1933, д. Бимсала Касимовского р-на Рязанской обл.), писатель, педагог. Нач. образование получил дома, в 1875–85 учился в медресе с. Тумутук Бугульминского у. Самарской губ., на учительских курсах в г. Касимов Рязанской губ., после окончания к-рых работал в татар. школах г. Одесса, Харьков, Башкирии, в сёлах, расположенных вблизи Касимова (с 1923 — в д. Бимсала).

Х. — автор повестей и рассказов просветительского характера, в к-рых реалистично отображена жизнь татар. деревни. Осн. проблематика его произведений — равноправие женщин и критика устаревших методов обучения. Героиня рассказа «Бэхетле кыз» («Счастливая девушка», Оренбург, 1904) Гайша решительно отказывается от навязываемого родителями брака и соединяет свою судьбу с просвещённым муллой Габбасом, к-рый любит её, видит в ней прежде всего человека, друга. Гайша становится учительницей, живёт обществ. интересами. В нраво-учительном рассказе «Официант» (Оренбург, 1904) повествуется об открытии новых мечетей, в к-рые приходят молодые образованные муллы, завоевавшие авторитет среди населения. В произведениях «Хаер-дога» («Благословение», Оренбург, 1905), «Мэгъ-сум» («Безвинный», Оренбург, 1906) Х. критикует кадимистские медресе, уподобляет их древним пещерам, а воспитанников, тщетно пытающихся овладеть знаниями, — пещерным жителям: «Яна эсхабе кэһяф» — «Новые обитатели пещеры» (1908). Пов. «Жиһанша хэзрэг» («Джиганша-хазрет», 1908) — одно из крупнейших произведений Х. Алчному ишану-кадимисту Джиганше автор противопоставляет Хасана-муллу, выступающего за

просвещение деревенских жителей. В результате просветительской деятельности Хасана-муллы сельчанам удалось повысить урожайность посевов, они стали успешнее вести торговлю, улучшили свой быт.

Рукописи ряда произведений Х. утеряны: повесть, написанная под впечатлением от евр. погромов в г. Одесса (1905), поэма о рус.-япон. войне, ряд рассказов. Х. умело выстраивал худож. повествование, писал живым, доступным языком, насыщенным пословицами и поговорками. Его произведения оказывали большое эмоциональное воздействие на читателя. Творчество Х. завершило татар. просветительскую реалистическую лит-ру 19 в. и предвещало демокр. лит-ре периода Революции 1905–07.

С о ч.: Сайланма эсэрләр. К., 1957.

Лит.: Гайнуллин М.Х. Татарская литература XIX в. К., 1975; Татар эдәбияты тарихы. К., 1985. Т. 2.

ХАДИЕВ (Надиев) Муллагали Бариевич (р. 20.8.1945, д. Ниж. Шаши Атинского р-на), учёный в области компрессоростроения, д. техн. наук (2002), проф. (2005). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1968) (ныне Казан. технол. ун-т) до 1985 работал в СКБ по компрессоростроению: вед. конструктор — руководитель группы (с 1974), зав. лабораторией иссл. и испытаний центробежных компрессоров (с 1978). С 1985 на кафедре компрессорных машин и установок Казан. технол. ун-та, проф. (с 2002). Труды по механике жидкости и газа, вакуумной и компрессорной технике, гидродинамической теории смазки. Х. провёл теоретические и эксперим. иссл., матем. моделирование и параметрический анализ опорно-уплотнительных узлов турбомашин, работающих при высоких нагрузках и относительных скоростях скольжения (разработки внедрены в акц. об-вах «НИИ турбокомпрессор», «Казань-компрессормаш», «Органический синтез»). Имеет 14 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалью.

С о ч.: Гидродинамические, тепловые и деформационные характеристики смазочных слоёв упорных подшипников турбомашин. К., 2001; Газораспределительные станции. К., 2005; Компрессорные и газораспределительные станции. К., 2005 (соавт.).

ХАДИМУХАМÉТОВ (Надимөхәмәтов) Гумир (Гомәр) Мустафьевич (5.1.1906, с. Новобиксентеево Мензелинского у. Уфимской губ. — 21.2.1959, г. Ростов-на-Дону), Герой Сов. Союза (22.7.1944), капитан. Окончил пед. ин-т (г. Анжиро-Судженск, ныне город в Кемеровской обл.), курсы усовершенствования командного состава (1941). С 1915 в Анжиро-Судженске, работал на угольной шахте, директором школы. В 1928–30 в Кр. Армии. На фронтах Вел. Отеч. войны с ноября 1941, ком. роты 732-го стрелк. полка (235-я стрелк. дивизия 43-й армии). В составе войск Западного, Калининского, 1-го Прибалтийского и 3-го Белорусского фронтов принимал участие в Московской битве (1941–42), в Смоленской (1943), Белорусской, Прибалтийской (обе — 1944) и Восточно-Прусской (1945) наступательных операциях. 23 июня 1944 рота, к-рой командовал



Г.М. Хадимухаметов.

Х., проявила героизм при прорыве обороны противника в р-не нас. пункта Жеребичи (Витебская обл.): подразделение захватило 2 линии траншей и вышло в тыл врага у дд. Новосёлки и Завязье. Х. был ранен, но вновь повёл роту в атаку; д. Завязье была освобождена от противника, ему был нанесён существенный урон в живой силе и боевой технике. С 1946 в запасе. Жил в Ростове-на-Дону, работал директором зоопарка, зам. пред. артели «Ростовский транспортник». Награждён орденом Ленина, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ХАДИС (араб. — новость, известие, изречение), предание о суждениях и действиях пророка *Мухаммада*, в к-рых затрагиваются различные стороны религ.-правовой жизни мусульман. Наиб. изв. составители сборников Х.: аль-Бухари (810–870), Муслим (821–875), ат-Тирмизи Абу Дауд (824–892), ан-Насаи (ум. 915), Ибн Маджи (ум. 886), Ибн Ханбал (ум. 855). В *исламе* считается вторым после *Корана* источником права. Х. содержат в себе значит. часть принципов и идей ислама. В исламском богословии изучением Х. занимается спец. наука — хадисоведение. См. также *Сунна*.

Лит.: Сахих аль-Бухари. Мухтасар: Полный вариант. М., 2003; Бёртон Дж. Мусульманское предание: Введение в хадисоведение. СПб., 2006; ан-Навави Абу Закарийа бин Шараф. Сады праведных. М., 2008; Муслим ибн аль-Хаджжидж. «Сахих» имама Муслима: Краткое изложение, составленное имамом аль-Муizziри. М., 2011.

ХАДИУЛЛИН (Надиуллин) Амир Гильмуллович (1.9.1949, с. Татар. Дюм-Дюм Елабужского р-на — 11.10.2005, там же), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2000). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1978). Работал в Елабужском р-не (1966–2005): тракторист Мортковского отд-ния «Сельхозтехники», шофёр, ст. инженер колхоза «Красный луч» (с 1978), гл. инженер колхоза «Батыр кул» (с 1980), секр. парткома в колхозах им. Тукая (с 1984), «Яш куч» (1989–90); пред. с.-х. производств. кооператива «Яш куч» (1996–98 и 2000–05). В 1998–2000 начальник фин. управления, 1-й зам. главы администрации р-на. Гос. пр. присуждена за участие в создании и ускоренном внедрении высокопродуктивных сортов озимой ржи в произ-во на основе научно обоснованной системы семеноводства. Награждён медалями.

И.Н.Афанасьев.

ХАДИУЛЛИН (Надиуллин) Зайнулла Шайхуллович (р. 15.5.1926, д. Ахманово Мамадышского кантона), руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва ТАССР (1963). С 1940 работал в колхозе «*Тан*» (до 1961 — «Чулпан») Мамадышского р-на, пред. (1953–95). За период руководства Х. в колхозе была созд. развитая производств.-техн. и соц.-культ. инфраструктура, осуществле-





ны газификация, водоснабжение, телефонизация дд. Дюсметьево, Ахмаево, Кряш Ерыкса, Яковка, сс. Ст. Кумазан, Малмыжка. Выросли урожайность зерновых культур с 7,56 ц (1953) до 43 ц с 1 га (1995), год. надой молока в ср. от каждой коровы с 661 кг до 3214 кг, произ-во зерна в 9,1, молока в 5,9, мяса в 19,4 раза. Деп. ВС ТАССР в 1971–75. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Октябрьской Революции, Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой РТ.

ХАДИУЛЛИНА (Гадиуллина) Гульнара Насимовна (р. 14.4.1967, Казань), экономист, д. экон. наук (2005), проф. (2008), засл. работник высш. школы РТ (2007). Окончила Казан. ун-т (1991). С 1994 на кафедре теории и права Казан. техн. ун-та, проф. кафедры (с 2005). Одновр., с 2006, проф. кафедры экон. теории, правовой статистики, математики и информатики Казан. юрид. ин-та МВД России. Полковник милиции. Труды по истории экономики и экон. идей.

С о ч.: Экономические воззрения представителей татарской зарубежной диаспоры. М., 2003; Экономические идеи в наследии Мусы Акъегетзаде (1864–1923). К., 2003; Экономическая теория: Учеб. пособие. К., 2004 (соавт.); Учёт и аудит в условиях экономических изменений. К., 2009 (соавт.).

ХАЕРТДИНОВ (Хайретдинов) (Хайретдинов) Маснави Хаертдинович (3.3.1924, д. Шигаево Сармановского р-на — 26.6.1983, Казань), живописец, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1968), нар. художник ТАССР (1977). С 1930 жил в г. Иваново, учился в худож. уч-ще (1939–43). С 1945 в г. Харьков, окончил Харьковский худож. ин-т (1951).



М.Х. Хаертдинов.

В 1951–52 преподавал в Казан. худож. уч-ще; с 1952 в Харьковском худож. фонде. Чл. Союза художников (1957). С 1959 в Татарстане, в Бугульминской худож. мастерской (1959–73). Один из организаторов и преподаватель худож.-графического ф-та Лениногорского муз.-худож. пед. уч-ща (1960–76). Основатель и директор дет. худож. школы (1976–80), к-рая носит его имя. Пред. худож. совета (1960–80) нефт. куста (гг. Альметьевск, Бугульма, Лениногорск) Союза худож-



М.Х. Хаертдинов. «Дом строится». 1961.

ников ТАССР, организатор и художник Лениногорского худож.-производств. участка Союза художников ТАССР (1973–76). С 1981 директор Казан. худож. уч-ща.

Х. внёс значит. вклад в развитие изобразительного иск-ва РТ, способствовал орг-ции творческой деятельности коллектива художников нефт. региона. Мастер станк. живописи тематического жанра — картины о жизни



М.Х. Хаертдинов. «Хлебороб». 1971. Гос. музей изобразительных искусств РТ.

нефтяников («С работы», 1961; «Оператор», 1963; «После вахты», 1967), о тружениках сов. села («Первенец», 1960; «Дом строится», 1961; «Девчата», 1965; «В Татарии (Пастухи)», 1964; «Хлебороб», 1971; «Сенокос. После работы», 1981), на ист. тему («Пётр I под Полтавой», 1951; «А.П.Чехов и И.И.Левитан», 1952; «Сходка студентов Казанского университета», 1952; «Урсалинская трагедия», 1975; «Габдулла Тукай», 1976), пейзажи («Тучи над рекой», 1955; «Над Волгой», 1957; «Конец лета», 1958; «Вечер», «Дорога на Альметьевск», оба — 1960; «Утро в степи», 1965; «Материнство. Нежность», 1971; «Июль на Ике», 1978; «Восход луны», 1981; «Родной край», 1982). Обращался к жанру портрета («Портрет рабочего (Букчев)», 1964; «Тукай», 1977). Для полотен Х.



М.Х. Хаертдинов. «Материнство. Нежность». 1971. Гос. музей изобразительных искусств РТ.

характерны глубокая содержательность и монумент. величие образов, цвето- и световоздушная разработка пространства, тонкий лиризм в пейзажах. Автор живописного панно во Дворце культуры железнодорожников Харькова (1953; соавтор А.Набивачев), росписи плафона в Доме культуры шахтёров в г.Горловка Украинской ССР (1956), настенных росписей в обществ. зданиях Лениногорска (1970-е гг.).

Участник выставок: респ. (с 1961); художников Татарии в г.Алма-Ата (1962), «Большая Волга» (1964, 1967, 1980), художников авт. республик РСФСР (Москва, 1971), художников ТАССР ко дням лит-ры и иск-ва в Москве (1980). Персональные выставки: 1974 (Лениногорск); 1983, 1991, 1999, 2004 (посм.) (все — в Казани). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Харьковском худож. музее, Гос. ист. музее Украины (Киев), Симферопольском худож. музее, Альметьевской и Набережночелнинской картинных галереях, Лениногорском краеведч. музее и др. Награждён орденом Дружбы народов, медалями.

Лит.: Маснави Хаертдинов // Искусство Советской Татарии. Народные художники: Буклет. К., 1980; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Горюнова Н., Саярова Э. Маснави Хаертдинов (1924–1983). К., 2009. Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ХАЕРТДИНОВ (Хайретдинов) Равиль Анварович (р. 1.8.1948, д. Уминеево Актанышского р-на), генетик, д. биол. наук (1993), засл. деятель науки РТ, РФ (1997, 2004). После окончания Казан. вет. ин-та (1971) работал в Ин-те общей генетики (Москва). С 1987 в Казан. академии вет. медицины, зав. кафедрой генетики и селекции (с 1987), одновр. проректор (с 1999). Труды в области генетики мол. белков, создания новых и совершенствования существующих пород с.-х. животных.

С о ч.: Белки молока. К., 2009 (соавт.); Генеалогия, племенные качества, ДНК-маркеры продуктивности быков-производителей татарстанского типа, чёрно-пестрой и мясных пород скота. К., 2011 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ХАЕРТЫНОВА (Хаертинова) Ильсияр Мансуровна (р. 11.4.1958, Казань), инфекционист, д. мед. наук (2009). После окончания Казан. мед. ин-та (1982) работала врачом-инфекционистом в орг.-методическом кабинете при инфекц. больнице № 1 (Казань). С 1985 на кафедре инфекц. болезней Казан. ГИДУВа, зав. кафедрой (с 2008). Труды по изучению вирусного гепатита, ВИЧ-инфекции, туберкулёза (методы ранней диагностики туберкулёза у больных ВИЧ-инфекцией, формирование специфического гуморального иммунитета). Имеет 2 авторских свидетельства и 4 патента на изобретения.

С о ч.: ВИЧ-инфекция и туберкулёз (эпидемиология, клиника, диагностика). К., 2008; Клинико-иммунологические особенности ВИЧ-инфекции, сочетанной с туберкулёзом // Туберкулёз и болезни лёгких. 2009. № 6 (соавт.).





156 ХАЗАРСКИЙ

ХАЗАРСКИЙ КАГАНАТ (Хазария), раннефеод. тюрк. гос-во в Вост. Европе. Возникло в сер. 7 в. на терр. Ниж. Поволжья и вост. части Предкавказья в результате распада Зап.-Тюркского каганата (см. *Тюркский каганат*). Во главе Х.к. утвердилась династия Ашины. Столица — г. *Семендер*, с нач. 8 в. — г. *Итиль*. Во 2-й пол. 7 в. *хазары* подчинили гос-во *Великая Болгария*, гос. образования *савиров*, *баранджар*, в 8 в. — народы Поволжья и Подонья (*булгары*, *буртасы*, *мордва* и др.), нек-рые слав. племена (поляне, северяне, вятичи, радимичи и др.). В период наивысш. могущества, 8 — нач. 10 вв., Х.к. владел Сев. Кавказом, Приазовьем, б. ч. Крыма, степной и лесостепной терр. Вост. Европы до р. Днепр, а также терр. Сев.-Зап. Казахстана. В Х.к. мирно сосуществовали три монотеистические религии (православие, ислам, иудаизм), и язычество. В 8 в. гос. религией был ислам, в кон. 8 — нач. 9 вв. — иудаизм (в осн. среди господствующей верхушки), с кон. 10 в. — ислам. Каждая религ. община имела своих судей и сохраняла автономию. Экономика Х.к. была многоукладной, её основу составляло кочевое скот-во. В долине Ниж. Волги, в Крыму, междуречье Дона и Донца развивались земледелие, сад-во, виноградарство и ремесл. произ-во (в г. Итиль, Беленджер, Семендер). Столица каганата Итиль являлась важным центром междунар. (в т.ч. транзитной) торговли. Активные торг.-экон. контакты Х.к. поддерживал с Византией, странами Вост. Европы, Скандинавией, Ср. Азии, Закавказья. Большие доходы Х.к. приносили пошлины за транзитный провоз товаров через его терр. (с кораблей и торг. караванов взимали десятину). Из каганата вывозились кр. и мелкий рог. скот, меха, рыбий клей. Из булгар. и слав. земель доставлялись зерно, дорогие меха, мёд и воск, из стран Востока — предметы роскоши, пряности, шёлк, оружие. Культура и быт населения Х.к. нашли отражение в археол. памятниках *салтово-маяцкой культуры*. Терр. расселения её носителей полностью совпадает с терр. Х.к. Памятники этой культуры разнообразны: остатки кочевий (сезонных стойбищ) по низким берегам рек, развалины городов и крепостей на высоких мысах, могильники. Жилища преим. наземные, со стенами из камня или в виде плетня, обмазанного глиной, а также прямоугольные полуземлянки и округлые жилища в форме юрты. Столица Итиль располагалась по обоим берегам Волги и на острове, где находилась резиденция правителя — кам. дворец. Горожане жили в глинобитных домах или юртах. В вост. части города располагались соборная мечеть, 30 приходских мечетей и медресе при них, а также христ., иудейские храмы и языческие капища.

Первонач. Х.к. являлся типичным кочевым ханством. Полит. традиции и титулатура он унаследовал от Тюркского каганата. Во главе гос-ва стоял каган, формально обладавший всей полнотой воен. и адм. власти, к-рая, однако, была номинальной и сакральной. До кон. 8 в. власть в Х.к. была сосредоточена фактически в руках местной хазарской и болгар. аристократии. После принятия иудаизма реальная власть оказалась у второго лица в гос-ве — бека (или хаканбека, на иврите «мелех» — царь). Высш. сословием в Х.к. являлись *тарханы* — родовая аристократия и родственники царствующего рода; рангом ниже были эльтеберы — правители вассальных народов и тудуны — наместники кагана на отд. терр.

Терр. Х.к. делилась на области, различающиеся по степени контроля центр. власти. Гл. из них было Ниж. Поволжье, на терр. к-рого жили собственно хазары, находилась столица, резиденция кагана. Стратегические пункты контролировались непосредственно каганом, в них располагались хазарские гарнизоны (крепости Саркел на Дону и Самкерс у Керченского пролива). Подчинённые народы (аланы, булгары, буртасы, венгры, славяне и др.) сохраняли собств. соц.-полит. структуру. Их правители были обязаны собирать и отправлять в Хазарию дань, выставлять войско кагану.

Особое геополит. положение Х.к. вынуждало его правителей вести пост. борьбу за влияние в Причерноморье и Закавказье, а также за контроль над сухопутными и вод. торг. путями. В Сев. Причерноморье хазары столкнулись с Византией. В кон. 7 — 8 вв.

они захватили Боспор, Вост. Крым, претендовали на гл. греч. город Крыма — Херсонес. В 8 в. у Х.к. и Византии появился общий враг — Арабский халифат. Арабы покорили Ср. Азию, вытеснили хазар из Закавказья, в 735 вторглись в прикаспийские степи и разгромили армию кагана (см. *Арабо-хазарские войны*). Однако они не смогли надолго удержаться в степях и отступили в Закавказье. Каган восстановил свою власть на Сев. Кавказе и в других областях. Активная междунар. политика требовала наличия боеспособной армии. В 7–8 вв. она состояла из ополчения, к-рое обязаны были выставлять зависимые народы. Числ. войска могла достигать 100–300 тыс. чел. В 9–10 вв. ситуация изменилась: хазарские правители, отказавшись от масштабных завоевательных походов, стали использовать наёмников; гл. силой войска была тяжёлая конная гвардия, состоявшая из ларисиев — мусульм. племени хорезмийского происхождения. Она несла службу на особых условиях, имела своего визиря и право не воевать с единоверцами, что позволяло каганату вести активную внеш. политику. Однако сильное гос-во на стыке Европы и Азии, проводившее независимую политику, вызвало противодействие соседних стран. Важное полит. значение имел вопрос о гос. религии. Арабы пытались утвердить в Х.к. ислам, а Византия — христ-во. Правящая верхушка хазар не стремилась связывать себя религ. отношениями ни с Халифатом, ни с Византией. В кон. 8 — нач. 9 вв. ставший во главе каганата Обадия, потомок кагана Булана, объявил гос. религией иудаизм, что вызвало недовольство части хазарской знати и знач.

части низов. Началась длительная междоусобная борьба, в ходе к-рой Обадия разгромил повстанцев и их союзников — мадьяр. Смутой в Х.к. воспользовались крымские готы, перешедшие под власть Византии, и нек-рые другие народы, платившие ранее дань хазарам (в т.ч. приднепровские славяне). В кон. 9 в. причерноморские и донские степи оказались под властью печенегов. Византия, заинтересованная в ослаблении каганата, начала настраивать против хазар окружающих их кочевников. Одновр. с этим Х.к. испытывал воен. натиск со стороны Древнерусского гос-ва: в 913–14 и 943–44 рус. войска прошли через всю Хазарию и опустошили Каспийское побережье. В 964–65 князь Святослав совершил поход на Волгу и разгромил Х.к.: были разорены г. Итиль, Семендер, захвачен г. Саркел. В кон. 10 в. Х.к., ослабленный внутр. междоусобицей, походом Святослава, вторжениями печенегов и огузов, перестал существовать. До нач. 13 в. сохранялось небольшое





владение в Ниж. Поволжье — город и область Саксин.

Лит.: Плетнёва С.А. Хазары. М., 1976; Новосельцев А.П. Хазарское государство и его роль в истории Восточной Европы и Кавказа. М., 1990; Сабирзянов Г.С. Народы Среднего Поволжья и Южного Урала в панораме веков. К., 1995; Фахрутдинов Р.Г. История татарского народа и Татарстана. К., 2000; Артамонов М.И. История хазар. СПб., 2001; Гумилёв Л.Н. Открытие Хазарии. М., 2006.

Ф.Г.Миниханов.

ХАЗАРСКИЙ ЯЗЫК, язык хазар, населения Хазарского гос-ва (2-я пол. 7 — сер. 10 вв.), к-рое занимало Ниж. Поволжье, Дагестан, Азербайджан, Прикубанье и приазовские степи, частично — степи Сев. Причерноморья и Крыма. Один из мёртвых тюрк. языков булгар. группы. Письменность — руническое письмо (см. *Древнетюркское руническое письмо*), применялась также евр. письменность. Сведений о Х.я. очень мало. Он тесно взаимодействовал с языками булгар и соседних финно-угорских народов. Предположительно, хазарское происхождение имеет ряд ист. топонимов, напр., Идель/Итиль — великая река, Саркел/Сары-ил — жёлтая страна, или страна желтолицых, Бек Тарлыв/Тарлуд — богатые пашнями, Семендер/Самандар — место, где накопилась солома, и т.д.

Лит.: Артамонов М.И. История хазар. Л., 1962; Баскаков Н.А. Введение в изучение тюркских языков. М., 1969; Плетнёва С.А. Хазары. М., 1976; Закиев М.З. История татарского народа. М., 2008.

М.З.Закиев.

ХАЗАРЫ, тюркоязычный народ, появившийся в Вост. Европе в 4 в. в ходе *Великого переселения народов* и кочевавший в Зап.-Прикаспийской степи между рр. Сулак (Сев. Дагестан) и Волга (в её низовьях). Осн. население *Хазарского каганата*. Х. сформировались в результате взаимодействия трёх этнич. компонентов: местного ираноязычного населения, пришлых угорских и тюрк. племён. Относительно этнич. происхождения Х. существует неск. версий. Доминирующей является точка зрения изв. археолога М.И. Артамонова и историка А.П. Новосильцева, согласно к-рой Х. происходят от плем. союза, созд. уйгурами, *савирами* и алт. тюрками. В тесной этнич. связи с Х. находились также *барсилы* и *баранджары*. Х. как плем. союз изв. с древнейших времён. В «Истории Армении» Моисея Хоренского (5 в.) впервые упоминается о совм. набегах Х. и барсиллов на Армению в 193 и 213. В 4–5 вв. Х. обитали к С. от Дербента, в 6–7 вв. расселились в Крыму, на Дону и в Ниж. Поволжье. С образованием во 2-й пол. 6 в. *Тюркского каганата* Х. оказались в его составе. В сер. 7 в., после распада Зап.-Тюркского каганата, они образовали первое ср.-век. феод. гос.-во в Вост. Европе — Хазарский каганат. После распада гос.-ва *Великая Болгария* (660-е гг.) Х. захватили Приазовские степи, Сев. Причерноморье, часть степного Крыма и в кон. 7 — нач. 8 вв. территориально приблизились к Византии и вступили с ней в союзнические отношения. Первонач. религ. верования Х. состояли из общетюрк. языческих ритуалов, характерной чертой к-рых были поклонение богу Тенгге и обожествление кагана. В дальней-

шем в Хазарии сосуществовали три монотеистические религии (православие, ислам, иудаизм) и язычество. Каждая конфессиональная община имела своих судей и сохраняла автономию. Тесное взаимодействие Х. с Византией способствовало проникновению в их среду христ.-ва. Начиная с 1-й пол. 8 в. Х. вели войну против войск Арабского халифата, вторгшихся на терр. каганата (см. *Арабо-хазарские войны*). В 737 арабы разгромили армию кагана; с этого периода широкое распространение среди тюркоязычных племён Хазарии (хазар, булгар и др.) получил ислам. Между тем укрепились позиции евр. общины. С кон. 8 — нач. 9 вв. гос. религией внутри правящей элиты каганата стал раввинистский иудаизм. С 8 в. у Х. начинают формироваться раннефеод. отношения (переход к оседлости, возникновение городов, развитие внутр. и внеш. торговли и т. д.). Осн. занятием были кочевое скот-во, земледелие, сад-во, виноделие, рыб-во; в гг. *Итиль*, *Беледджер*, *Семендер*, *Саркел* развивались ремесл. произ-ва. Пашни и пастбища, рыбные и охотничьи угодья были распределены между родами. В кач.-ве налога каждая хазарская семья отдавала кагану соболиную шкуру. В 9–10 вв. экономика Хазарии опиралась в осн. на междунар. (в т.ч. транзитную) торговлю. Х. поддерживали активные торг.-экон. контакты с Византией, странами Вост. Европы, Ср. Азии, Закавказья. Характерные археол. памятники Х., выявленные при раскопках в Подонье, Приазовье и Ниж. Поволжье, относятся к *салтово-маяцкой культуре*. Остатки поселений и жилищ, могильники, найденные в них бронз., серебр. и зол. украшения, металлические, гончарные изделия, сложносоставные луки, визант. монеты, дет. игрушки и т. д. свидетельствуют о достаточно богатой земледельческой и ремесл. культуре, развитой торговле, высоким уровне воен. дела. Разнообразие религ. культов приводило к распространению разных культ. влияний. Близкое этнич. родство Х. с болгарами и др. тюрк. племенами Евразии способствовало распространению у Х. рунического письма (см. *Древнетюркское руническое письмо*), знать пользовалась евр. письменностью; в мусульм. школах в Итиле преподавание велось на араб. языке. Отсутствие единой культуры, лит. языка и письменности свидетельствует о слабой консолидации Х. в культ. плане, что явилось одной из основных причин распада гос.-ва. В кон. 9 в. в вост.-европ. степи вторглись печенеги, к-рые, по мнению С.А.Плетнёвой, «фактически уничтожили (Хазарский) каганат», разрушили его экономику. Население каганата частично было уничтожено, частично вошло в кочевые подразделения печенегов. После походов киевских князей Святослава (965) и Владимира (985) в Хазарию эта держава пала окончательно, её земли оказались в составе других гос-в и союзов племён. В Ниж. Поволжье усилилось влияние Волжской Булгарии, земли Приазовья, Подонья, Сев. Кавказа подчинились печенегам, сами Х. распустились в среде булгар, печенегов, кипчаков, других народов и плем. союзов.



В.Х. Хазиахметов.

Лит.: Плетнёва С.А. Хазары. М., 1976; Сабирзянов Г.С. Народы Среднего Поволжья и Южного Урала в панораме веков. К., 1995; Артамонов М.И. История хазар. СПб., 2001; Гумилёв Л.Н. Открытие Хазарии. М., 2006.

Ф.Г.Миниханов.

ХАЗИЕВ (Хажиев) Фаяз Хазиевич (16.2.1931, с. Шадчи Мамадышского р-на — 5.12.1999, г. Мамадыш), руководитель с.-х. пр-тия. Работал в Мамадышском р-не (1955–98): зам. пред. колхоза им. Ямашева, пред. колхозов «Яналык» (с 1956), им. 22-го Партсъезда (с 1963); директор жил.-коммунального х-ва г. Мамадыш (с 1986), Мамадышской х.-б. ф-ки (1987–95). За период руководства Х. в колхозе им. 22-го Партсъезда были реконструированы все животноводческие помещения, построены школа, дет. сад и др. объекты производств., соц.-культ. и бытового назначения. Произ-во зерна увеличилось в 2,4 раза, молока — в 5,9, мяса — в 1,9 раза. Урожайность зерновых культур с 1 га возросла с 7,83 до 21,1 ц, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2017 до 3005 кг. Награждён медальями.

И.Н.Афанасьев.

ХАЗИАХМЕТОВ (Хажиахметов) Вагиз Хазиахметович (15.5.1916, с. Сарлы Бугульминского у. Самарской губ., ныне Азнакаевского р-на — 1.12.2003, там же), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1966). Трудовую деятельность начал в 1930 в родном селе, работал трактористом (с 1936). В 1946–51, 1972–82 пред. Сарлинского сел. совета, в 1951–72 пред. колхоза «Алга» Азнакаевского р-на. Под рук. Х. в колхозе была достигнута высокая урожайность с.-х. культур, возросла продуктивность в жив-ве; внедрён хоз. расчёт; созд. мощная материально-техн. база, соц.-культ. инфраструктура. Звания Героя удостоен за успехи, достигнутые в увеличении произ-ва и заготовок зерновых и кормовых культур, и высокопроизводительное использование техники. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени; медальями, в т.ч. серебр. и бронз. медальями ВДНХ СССР. Участник Вел. Отеч. войны. Бюст Х. установлен на Аллее Героев в г. Азнакаево.

Лит.: Белокопытов С. Хазиахметов Вагиз Хазиахметович // Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980. Кн. 1; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Хакимов М.С., Сафаров М.А. Татары: Воины, труженики, патриоты: Биограф. справ. М., 2006.

ХАЗИАХМЕТОВ (Хажиахметов) Ришат Нуриахметович (р. 15.10.1939, Казань), режиссёр, педагог, засл. деятель иск-в РТ (2000). Окончил Казан. театр. уч-ще (1965, педагоги А.Д.Гусев, Е.А.Простов) и режис-





158 ХАЗИАХМЕТОВ



Т.Г.Хазиахметов.



В.Х.Хазиев.

сёрский ф-т Гос. ин-та театр. иск-ва в Москве (1970). С 1970 режиссёр в Татар. академ. т-ре, одновр. преподавал в Казан. театр. уч-ще, с 1979 — в Казан. ун-те культуры и иск-в. В своей творческой практике Х. следовал принципам психол. реализма, строгой логической выверенности сцен. действия; работу с актёрами проводил по системе Станиславского. Эти принципы убедительно проявились в постановке Х. таких спектаклей, как «Не беспокойся, мама!» Н.Думбадзе (1971), «Сослуживцы» Э.В.Брагинского, Э.А.Рязанова (1973), «Интервью в Буэнос-Айресе» Г.А.Боровика (1975), «Тринадцатый председатель» А.Абдуллина (1980). Обращался к заруб. классике: «Женитьба Фигаро» П.Бомарше (1970), «Бабы сплетни» К.Гольдони (1977). Ставил спектакли в Татар. т-ре драмы и комедии, Альметьевском татар. театре.

ХАЗИАХМЕТОВ (Хажиахметов) Тавиль Гиниятович (3.2.1936, д. Юсуф-Алан Сабинского р-на — 25.5.2007, Казань), график, живописец, театр. художник, засл. деятель иск-в ТАССР (1978), нар. художник ТАССР (1984). Окончил Казан. худож. уч-ще (1957), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (мастерская проф. М.А.Таранова, 1963). Художник в газ. «Яшь ленинчы» (1963–67), ж. «Ялкын» (1968–2005). В 1981–84 преподавал в Казан. худож. уч-ще. Сотрудничал с Татар. кн. изд-вом (с 1961), в 1993–99 художник изд-ва «Раннур». Чл. Союза художников (1971).

Художник яркого самобытного дарования, один из вед. графиков. Творчество Х. неразрывно связано с традициями татар. нар. иск-ва. Его произведения отличаются декоративностью образов, орнаментальной стилизацией и красочностью. Мастер тематического эстампа, печатной графики — освоил

гравюру на дереве, офорт, линогравюру, ксилографию, литографию. Одной из первых работ Х., принёсших ему известность, была гравюра на дереве «Крановица Гульсина» (1964). В этой же технике созданы цикл гравюр «Слово народа правдиво» (1969), серия «Юсуф и Зулейха» (1964–71), «Танец татарских девушек» (1970), серии по мотивам татар. пословиц «Труд-богатый» (1975), «Театр народных сказок» (1999) и др., посв. истории, фольклору татар. народа. Привнёс нац. образность в оформление татар. дет. книги: альбом стихотворений Г.Тукая «Кончил дело — гуляй смело» (1971), «Весёлый Сабантуй» (1973), «Храбрый кот» и «Татарские народные сказки» Н.Исанбета, «Волшебное зеркало» Ш.Галиева (все — 1974), «Абугалисина» К.Насыри (1975), «Татарские народные сказки» (1989), «Кольбельные песни» (1990) и др., вышедшие в Таткнигоиздате; «Алифа» (изд-во «Магариф»), 6 книг дет. комиксов по сказкам народов мира (изд-во «Раннур») и др. Значит. достижением стали илл. Х. к произведениям татар. прозы и поэзии — «Наши дни» Г.Ибрагимова (1963), миниатюрные книги-сувениры «Моабитские тетради» (1975; диплом Всерос. конкурса книги) и «Мои песни» (1976; на языках народов СССР) М.Джалиля, «Галиябану» М.Файзи (1981), поэма Кул Гали «Кыйсса-и Юсуф» (1983) и др. Исполнил эскизы театр. костюмов к спектаклям Татар. академ. т-ра им. Г.Камала («Кул Гали» Н.Фаттах, 1973; «Бахтияр Канкаев», «Идел суы ага торыр» Т.Миннуллина; оба — 1975), Казан. т-ра кукол («Коза и баран» Г.Тукая, 1976); живописные портреты — «Галия Адгамова» (1973), «Татарский поэт Равиль Файзуллин» (1974). Х. — автор Гос. флага РТ (1991), по его произведению «Зимний вечер» созд. мозаика на ст. «Г.Тукай» Казан. метрополитена (2005).

Участник респ. выставок с 1958, выставок «Советская Татария» (Ленинград, 1972–73), произведений художников Татарии (Москва, 1980–81), «Большая Волга» (с 1964), 1-й Всерос. выставки кн. графики (Ленинград, 1976), «Россия-9» (1999) и др. Персональные выставки: 1967, 1977 (совм. с С.О.Львиным), 1978, 1984, 1989 (совм. с сыном — Н.Хазиахметовым) в Казани. Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Нац. культ. центре «Казань», Картинной галерее г. Альметьевск и др. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1987).

Соч.: Минничек художник булдым // Ялкын. 1968. № 9.

Лит.: Юзеев Н. Мудрость поэта // Литературная Россия. 1983. 14 окт.; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Елькович Л. Извечного родника // Советская Татария. 1984. 1 апр.; Валиева Д. Уткэннэргэ олы ихтирам // Социалистик Татарстан. 1986. 8 февр.; Шаһиева Р. Рассам Тавил Хажиахметов // Казан утлары. 1998. № 1.

М.Р.Егорова.

ХАЗИЙЕВ (Хажиев) Валий Хазиахметович (9.7.1925, с. Уют Мамадышского кантона — 16.5.1995, г.Зеленодольск), Герой Сов. Союза (22.7.1944), рядовой. Работал бригадиром в колхозе в родном селе. В Кр. Армии с января 1943. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1944, рядовой 1126-го стрелк. полка (33-я стрелк. дивизия 43-й армии). В составе войск 1-го Прибалтийского фронта принимал участие в Белорусской наступательной операции (1944). Проявил героизм при форсировании р. Зап. Двина у д. Гринёво (Шумилинский р-н Витебской обл. Белорусской ССР) 25 июня 1944: в числе первых преодолел реку, участвовал в бою на плацдарме, уничтожил 2 пулемётные точки противника, был ранен, но поле боя не покинул до полного выполнения боевого задания. После демобилизации (1945) жил в г.Зеленодольск. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, медалями. Именем Х. назв. улица в Зеленодольске.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХАЗИЙЕВ (Хажиев) Галимзян Мухаметшинович (р. 11.7.1930, д. Исмаил Туймазинского р-на Башкирской АССР), буровой мастер, Герой Соц. Труда (1971), засл. нефтяник ТАССР (1985). Окончил двухгодичные курсы мастеров-бурильщиков (1968). Трудовую деятельность начал в 1942 в родной деревне. В 1949–94 в Альметьевском управлении буровых работ АО «Татнефть», буровой мастер (с 1966). Одним из первых освоил высокомоментный турбобур, скоростную проходку недр. Коммерческая скорость бурения составляла 2525 м на станко-месяц. В 1970 бригадой была достигнута рекордная в Альметьевском управлении проходка — 30,8 тыс. м в год. Коллектив, к-рым руководил Х., был в числе лучших в АО «Татнефть», неоднократно, удастался призовых мест во Всесоюз. соц. соревновании буровиков отрасли. Звание Героя присвоено за большой вклад

Т.Г.Хазиахметов.

1. «Халык айтса — хак айтә». Из серии линогравюр по мотивам татарских пословиц «Труд-богатый». 1975. Гос. музей изобразительных искусств РТ;
2. Иллюстрация к книге Г.Тукая «Сабыйга». Бумага. Тушь, акварель, гуашь. 1982;
3. Обложка к поэме Кул Гали «Кыйсса-и Юсуф». Бумага. Тушь, гуашь. 1983.



в выполнение заданий 8-й пятилетки (1966–70) по добыче нефти и достижение высоких техн.-экон. показателей. Награждён двумя орденами Ленина, орденом «Знак Почёта», медалями. Х. установлен бюст на Аллее Славы (г.Альметьевск).

Лит.: Мир о л ю б о в И. Хазиев Галимзян Мухаметшинович // Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978): Док. очерки. К., 1980. Кн. 1; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ХАЗИ́ЕВ (Хажиев) Мадияр Шарипович (р. 1.3.1949, д. Кренни Сабинского р-на), живописец, педагог, засл. работник культуры РТ (1999), нар. художник РТ (2013). После окончания Казан. худож. уч-ща (1976) живёт в г.Набережные Челны, преподаёт в дет. худож. школе № 1. Чл. Союза художников (1996), межрегиональной творческой группы художников «Тамга» (2000). Мастер сюжетно-тематической картины. В нач. период творчества создавал полотна в традициях реализма («Портрет сына», «Гузелъ», оба — 1987; «Портрет матери», 1989). Позднее обратился к европ. авангарду, синтезирует его с традициями мусульм. культуры (в осн. кн. миниатюры) и татар. декор. иск-ва. Нек-рые критики относят стиль работ Х. к «этническому авангарду», однако выраженная эмоциональная экспрессия образов, орнаментально-плоскостная композиция, ритмическая модуляция цвета в его полотнах свидетельствуют о нём как о художнике постмодернистской парадигмы: «Воз татарский» (1995), «Девушка у окна» (1996), «Розовый вечер» (1999), «Лунная девушка» (2002), «Мелодия души» (2005), «Художник и муза», «Жизнь», «Гнездо птицы» (все — 2006), «Идущие», «Песня о Родине» (оба — 2007), триптих «День полнолуния», «Философия жизни», «Сак-Сок», «Кольбельная», «Источник» (все — 2008), «Парица Сююмбике с сыном Утямыш» (2009), серия «Песня о любви» (2011). Основными в его творчестве являются темы, повс. Г.Тукаю: серия «Детство Г.Тукая» (2004–08), «Тукай в старой Казани», «Встреча с Тукаем» (оба — 2011) и др.; тюрк. и болгар. истокам в татар. культуре: «Казан — Болгар арасы» (1996); триптих «Миг» (2002), «Воспоминания о Булгаре», «Зов предков» (оба — 2008); нар. праздникам и обрядам: «Ощипка гусей» (2000), «Обряд» (2008), триптих «Сабантуй» (2010); образу

матери: «Молитва матери» (1995), «Тоска матери» (1996), «Молодая мать», «Мать и дитя» (обе — 2011), серия «Из воспоминаний детства» (2002–06). Автор портретов: «Портрет в красной шляпе» (2004), «Портрет Лили» (2009), «Портрет в жёлтом» (2011); пейзажей: «Татарский дворик» (1995), «Пора сенокосная» (1996), «Осень в Челнах» (2000), «Первый снег в Казани» (2001), «Зимняя деревня» (2006), «Старые ворота» (2009); натюрмортов, в к-рых Х. иногда использует фольгу (приём, характерный для татар. шамаилей): «Натюрморт с восточным кувшином» (2000), «Натюрморт на подносе» (2009), «Яран гөл» («Герань»), «Вечерний натюрморт» (оба — 2011) и др.

Участник выставок с 1993: «Большая Волга» (1998–2011); всерос. — «Классика и современность» (2000), «Россия-11» (2009), «Обаятельный Шурале» (2011) в Москве; междунар. — фестивали этнофутуризма (гг. Ижевск, Пермь, 2003–11), «Кочующие свитки. Хабар» (Москва, Казань, Нефтекамск, Якутск, Ижевск, 2005–09); выставок группы «Тамга» (с 2000) и др. Персональные выставки: 1998, 2002, ежегодные с 2004 по 2006, 2009, 2010 в Казани, гг. Набережные Челны, Лениногорск, Елабуга, Бугульма и др. Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Музее Г.Тукая в г.Уральск (Казахстан) и др., частных коллекциях за рубежом.

Лит.: Н и г м а т у л л и н а Ю.Г. «Запоздалый модернизм» в татарской литературе и изобразительном искусстве. К., 2002; Мадияр Хазиев: Каталог юбилейной выставки. Наб. Челны, 2009; С о л т а н о в а Р.Р. Шифри хасиәтле рәссам // Татарстан. 1999. № 4; С а ф и н М. Канатлар ныгыган чак // Татарстан. 2002. № 4.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ХАЗИ́ЕВ (Хажиев) Фангат Хаматович (р. 27.4.1936, с. Ялангачево Балтачевского р-на Башкирской АССР), почвовед, агроэколог, д. биол. наук (1983), проф. (1990), чл.-корр. АН Респ. Башкортостан (1991), засл. деятель науки Башкирской АССР, РФ (1985, 1997). Окончил Казан. ун-т (1960). С 1963 в Ин-те биологии Уфимского науч. центра РАН, зав. лабораторией почвоведения (1977–2003) и зам. директора (1984–92), зав. отделом экологии (с 2003). Одновр., с 1995, акад.-секр. Отд-ния биол. наук АН Респ. Башкортостан. Труды по биохимии почв, почвенной энзимологии, агроэкологии,



Г.М. Хазиев.



М.Ш. Хазиев.

воспроиз-ву почвенного плодородия. Автор фундам. иссл. по ферментативной активности почв, методологии и методам почвенной энзимологии. Выдвинул и обосновал системно-экол. концепцию формирования и функционирования ферментативного потенциала почв и концепцию о структурно-функциональной связи биоразнообразия наземных экосистем с почвами. Под рук. Х. проведены комплексные иссл. почв Башкортостана, разработаны зонально-экол. аспекты воспроиз-ва их плодородия. Пред. Башк. отд-ния Всесоюз. об-ва почвоведов (с 1983). Имеет 10 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. Респ. Башкортостан (2001). Награждён бронз. и серебр. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС Башкирской АССР.

С о ч.: Ферментативная активность почв. М., 1976; Системно-экологический анализ ферментативной активности почв. М., 1982; Почвы Башкортостана: В 2 т. Уфа, 1995–97 (соавт.); Методы почвенной энзимологии. М., 2005; Биологические ресурсы Южного Урала: Фундаментальные основы рационального использования. Уфа, 2009 (соавт.).

Лит.: Хазиев Фангат Хаматович: Биобиблиогр. указ. Уфа, 2006.

«ХАЗИНЭ», нац. худож. галерея в Казани. Созд. в соответствии с Пост. КМ РТ в 2004 как филиал *Музея изобразительных искусств Республики Татарстан*. Открыта 23 авг. 2005. Располагается в здании б. юнкерского уч-ща на терр. музея-заповедника «Казанский кремль». Пл. экспозиции 2665 м². В фондах св. 4 тыс. ед. хр. В пост. экспозиции — произведения изобразительного и декор.-прикладного иск-ва Татарстана 18 — нач. 21 вв. Монографически представлено творчество основоположника татар. изобразительного иск-ва Б.И.Урманче. Персональную галерею составляют произведения Х.А.Якупова. Выставоч-

М.Ш. Хазиев.
1. «Бабушка». Картон, ДВП. Масло. 2003;
2. «Полнолуние». Картон. Масло. 2008;
3. «Молодая мать». Триптих «Мать и дитя». Левая часть. 2011.





160 ХАЗИПОВ



Н.Х. Хазипов.



Н.З. Хазипов.

ная деятельность «Х.» отражает процессы развития совр. нац. и регионального, отеч. и мир. изобразительного и декор.-прикладного искусства.

ХАЗИПОВ (Хажипов) Назип Накипович (р. 13.9.1957, с. Сатышево Сабинского р-на), учёный зоотехник, канд. биол. наук (2009), лауреат Гос. премии РТ (2013), засл. зоотехник РТ (1999). После окончания Казан. вет. ин-та (1983) работал гл. зоотехником колхоза «Марс» (до 1985), инструктором с.-х. отдела райкома КПСС (до 1986), секр. парт. орг-ции ОПХ им. Ленина (до 1989), пред. колхоза им. Ильича (до 1992) Сабинского р-на. С 1992



Национальная художественная галерея «Хазинэ». 1. Общий вид; 2. Фрагмент экспозиции.

начальник отдела по закупкам и кач-ву сельхозпродуктов управления сел. х-ва и продовольствия, с 2000 зам. пред. районного Совета нар. деп., с 2001 зам. главы администрации – начальник управления сел. х-ва и продовольствия Тюлячинского р-на. С 2003 зам. министра сел. х-ва и продовольствия РТ. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении инновационных технологий повышения эффективности отрасли мол. скот-ва в РТ. Награждён медалями.

ХАЗИПОВ (Хажипов) Назип Хазипович (10.2.1924, д. Еманзельга Ачитского р-на Свердловской обл. – 25.3.1945, нас. пункт Найдорф, Германия), Герой Сов. Союза (27.6.1945, посм.), гв. лейтенант. В Кр. Армии

с сентября 1942. В 1943 окончил Сталинградское танковое уч-ще. На фронтах Вел. Отеч. войны с декабря 1943, ком. танкового взвода 24-й гв. танковой бригады (5-й гв. механизированный корпус 4-й гв. танковой армии). В составе войск 1-го Украинского фронта принимал участие в Проскуровско-Черновицкой (1944), Львовско-Сандомирской и Сандомирско-Силезской (обе – 1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях в Силезии (Германия) 24–25 марта 1945: взвод под командованием Х. первым ворвался в нас. пункт Владен, подавил огонь 3 самоходных арт. установок, подбил танк, сжёг бронетранспортёр и уничтожил св. одной роты солдат противника. 25 марта он эвакуировал тяжело раненых членов экипажа подбитого танка и в течение 4 часов один вёл схватку с врагом, уничтожил штурмовое орудие и более одного взвода пехоты; погиб в бою. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалью. На родине Х. установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХАЗИПОВ (Хажипов) Нариман Залилович (р. 2.1.1928, д. Каракашлы Бугульминского кантона), биохимик, д. вет. наук (1968), проф. (1974), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1981, 1995). После окончания (1954) Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре биохимии. В 1970–84 зав. лабораторией, в 1984–2007 зав. кафедрой, одновр., в 1973–75, проректор, в 1975–88 ректор ин-та, с 2007 проф. кафедры. Труды по биохимии вирусам и бактерий ящура, бруцеллёза, туберкулёза кр. рог. скота, сиб. язвы, хламидиозов. Автор 14 монографий, имеет 16 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. СССР, РТ (1979, 1996). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Взаимодействие вируса ящура с клеткой. К., 1973 (соавт.); Хламидиозы сельскохозяйственных животных. М., 1984 (соавт.); Биохимия животных: Учеб. для вузов. К., 1999 (соавт.).

ХАЗИПОВ (Хажипов) Рустем Нариманович (р. 21.3.1965, Казань), терапевт, д. мед. наук (1998). После окончания Казан. мед. ин-та (1988) работал там же на кафедре нормальной физиологии. С 1992 в лаборатории эксперим. нейробиологии Академии мед. наук Франции (Париж), с 1999 – Ин-т нейробиологии Средиземноморья (Марсель). Труды посв. деятельности центр. нервной системы, гиппокампа, функционированию нейронных сетей при гипоксии, эпилепсии и др. состояниях. Разработал осн. принципы превентивного лечения патологий на ранних периодах.

С о ч.: Особенности действия ионов кальция на миниатюрные токи концевой пластинки после нарушения гидролиза медиатора // Нейрофизиология. 1990. Т. 22, № 4 (соавт.); Влияние ионов магния на функциональное состояние постсинаптической мембраны через модуляцию уровня некантовой секреции медиатора // Нейрофизиология. 1992. Т. 24, № 1 (соавт.); ГАМК – основной медиатор возбуждения на ранних этапах развития гиппокампа // Успехи физиол. наук. 1998. № 2 (соавт.).

ХАЗОВКА, посёлок в Альметьевском р-не, на р. Лесной Зай, в 17 км к С. от г. Альметьевск.

С 2012 пост. населения нет. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находился в Акташской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 26.3.1959 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1926 – 96, в 1938 – 109, в 1949 – 73, в 1958 – 45, в 1970 – 36, в 1979 – 54, в 1989 – 2 чел.

ХАЙБЎЛДИНО, деревня в Дрожжановском р-не, на р. М.Цильна, в 3 км к З. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 – 141 жит. (чуваши). Полеводство. Клуб. Изв. с 1664. С 1720-х гг. жители входили в категорию гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Х. было 2 торг.-пром. заведения. В этот период земельный надел сел. общины составлял 459 дес. До 1920 деревня входила в Убеевскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 – 173, в 1897 – 295, в 1913 – 331, в 1920 – 323, в 1926 – 325, в 1938 – 412, в 1949 – 380, в 1958 – 321, в 1970 – 367, в 1989 – 185, в 2002 – 168 чел.

ХАЙБЎЛЛИН (Хэйбуллин) Ильдус Бариевич (11.10.1937, д. Нурлаты Нурлатского р-на – 23.2.2007, Казань), физикохимик, д. физ.-матем. наук (1985), чл.-корр. РАН (1992), акад. АН РТ (2001; чл.-корр. с 1994), засл. деятель науки РТ (1995), засл. изобретатель ТАССР (1991). После окончания Казан. авиац. ин-та (1960) работал на з-де № 296 (ныне ПО «Элексон»). С 1966 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, зам. директора (1988–92), одновр. зав. лабораторией радиационной физики (1989–2007), проф. (1991). С 1992 гл. учёный секр. АН РТ. Внёс вклад в становление АН РТ и орг-цию её работы. Труды по физике взаимодействия высокоэнергетических ионных и импульсных пучков с веществом. Совм. с М.М.Зариповым и др. в 1973 открыл явление *лазерного отжига* полупроводников (Гос. пр. СССР, 1988). Х. разработал физ. основы ионно-импульсной модификации материалов (полупроводников, металлов и диэлектриков). Установил механизмы и осн. закономерности аморфизации полупроводниковых кристаллов при ионной бомбардировке; выявил природу изменения оптических свойств в облучённых полупроводниках. Обнаружил эффекты аномально высокого вакансионного расширения, аномально высокой растворимости примесей замещения при лазерном отжиге имплантированных полупроводников; структурный переход германия в ультрадисперсное состояние и полиморфный переход германия в металлическую модификацию. Установил осн. закономерности процесса ионного синтеза силицидов переходных металлов; определил природу и выявил закономерности эффекта ионностимулированной адгезии тонких плёнок, механизмы эффекта анизотропного локального плавления полупроводников при импульсных световых обработках. За разработку науч. основ технологии изготовления голограммных дифракционных решёток удостоен Междунар. пр. АН СССР и АН





Германской Демокр. Респ. (обе – 1988), Гос. пр. РТ (1998), пр. им. Дж. Гиббонса Ин-та инженеров электроники и электронной техники (США, 2009, посм.). Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Локальный лазерный отжиг полупроводниковых ионно-легированных слоёв // Физика и техника полупроводников. 1975. Т. 9, вып. 10 (соавт.); Влияние имплантации ионов меди на оптические свойства и низкотемпературную проводимость углеродных плёнок // Физика и техника полупроводников. 2006. Т. 40, вып. 4 (соавт.); Окрасивание кристаллов рутила путём имплантации ионов марганца, железа и кобальта // Уч. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. 2006. Т. 148, кн. 1 (соавт.).

Лит.: Учёный–новатор // Науч. Татарстан. 1997. № 3/4. Р.Г.Усманов.

ХАЙБУЛЛИН (Хайбуллин) Рустам Ильдусович (р. 16.12.1962, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2011), канд. физ.-матем. наук (1991). После окончания Казан. ун-та (1985) работал там же. С 1992 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по процессам ионно-лучевого синтеза магнитных наночастиц в вязких и твёрдых полимерах, изучению физ. механизмов возникновения центров окраски в бесцветных кристаллах различных минералов при радиационно-хим. воздействии ионными пучками. Гос. пр. присуждена за цикл работ «Нанотехнология облагораживания ювелирно-поделочных камней».

С о ч.: Возможности ионной имплантации в геммологии // Уч. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. 2006. Т. 148, кн.4 (соавт.); High Curie-temperature ferromagnetism in cobalt-implanted single-crystalline rutile // Journal of Physics: Condensed Matter. 2004. V.16 (соавт.).

ХАЙДАР (Хайдар) (полн. имя Заидгали Хайдарбек) (19 в.), тур. писатель. Автор ист. драмы «Шаһгали хан» («Шах-Али хан») о трагических событиях периода Казанского ханства, к-рая в 1910–20-е гг. ставилась во мн. татар. театрах.

ХАЙДАРОВ (Хайдаров) Рафик Ахметович (р. 21.2.1950, Казань), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2003), почёт. разведчик недр РФ (2009). Окончил Казан. ун-т (1972), работает в ЦНИИгеолнеруд, зав. лабораторией минералого-петрографических иссл. (с 1990). Труды по геологии, минералогии, технологии полезных ископаемых. Гос. пр. присуждена за создание и реализацию новых минералого-технол. решений использования нерудных полезных ископаемых РТ. Награждён медалями.

ХАЙДАРШИН (Хайдаршин) Гайнанша Хайдаршинович (5.2.1911, д. Байгузино, ныне Янаульского р-на Респ. Башкортостан – 4.12.2006, там же), Герой Сов. Союза (22.2.1944), гв. рядовой. Окончил курсы сапёров (1941). Работал в колхозе в родной деревне. В Кр. Армии с июня 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с февраля 1942, ком. отд-ния 117-го гв. отд. сапёрного батальона (110-я гв. стрелк. дивизия 37-й армии). В составе войск Северо-Кавказского и Степного фронтов принимал участие в битвах за Кавказ (1942–43) и р. Днепр (1943). Проявил героизм при форсировании р. Днепр у с. Дериевка (к Ю. от г.Кременчук Полтавской обл. Украинской ССР) 9 окт. 1943; под

обстрелом противника совершил на лодке 27 рейсов через реку, переправляя людей, боевую технику и боеприпасы. В боях на плацдарме за стратегическую высоту лично подбил танк противника. Будучи контужен, остался в строю. После демобилизации (1944) работал в колхозе им. Фрунзе (Янаульский р-н). Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000. М.З.Хайбуллин.

ХАЙРЕТДИНОВ (Хайретдинов) Ирек Абдулхакович (р. 11.3.1932, пос. Нурлат Октябрьского р-на), геолог, д. геол.-минер. наук (1988), проф. (1991). После окончания Казан. ун-та (1954) работал там же. С 1957 в Уральской геол.-топосъёмочной экспедиции, с 1962 в Красноярской комплексной лаборатории Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, с 1964 в Красноярском геол. управлении, с 1969 в Ин-те геологии Башк. филиала АН СССР, с 1973 зав. лабораторией геохимии Ин-та геологии Уфимского НЦ РАН. Одновр., с 1988, в Башк. ун-те, зав. кафедрой геологии и геоморфологии (до 2010). Х. создал и внедрил в практику новое науч. направление в геохимии – электрогеохимию, определил её связь с минералогией, геохимией, петрологией и др. геол. науками. Награждён медалями.

С о ч.: Введение в электрогеохимию. М., 1980; Основы электрогеохимии литогенеза и гидротермального процесса. М., 1982; Электрохимические модели рудообразования. Уфа, 1997 (соавт.).

ХАЙРЕТДИНОВ (Хайретдинов) Марат Саматович (р. 22.3.1939, Казань), математик, специалист в области информатики, д. техн. наук (1994), проф. (1995). После окончания Казан. авиац. ин-та (1962) работал в Казан. науч.-иссл. электрофиз. ин-те. С 1965 в Сиб. отд-нии РАН (г. Новосибирск): в Ин-те автоматки и электрометрии, с 1978 в Ин-те вычислительной математики и матем. геофизики (зав. лабораторией, гл. науч. сотр.), одновр., с 1995, зав. кафедрой сетевых информационных технологий Новосибир. техн. ун-та. Труды по волновым процессам в сплошных средах, интеллектуальному анализу данных и распознаванию образов; геоинформационным и вычислительным технологиям и системам. Х. разработал: методы и информационные технологии активного мониторинга верх. оболочки Земли для решения проблем прогноза природных и техногенных катастроф; методы и информационные системы распознавания образов с приложениями к задачам акустической дефектоскопии сложных изделий; классификации состояния биол. объектов. Исследовал взаимодействие физ. полей (акустических, сейсмических, гидроакустических, электромагнитных) для решения нар.-хоз. и оборонных задач.

С о ч.: Активная сейсмология с мощными вибрационными источниками. Новосибир., 2004 (соавт.); Сейсмические процессы и катастрофы. М., 2008 (соавт.); Методы решения прямых и обратных задач сейсмологии, электромагнетизма и экспериментальные исследования в проблемах изучения геодинамических процессов в коре и верхней мантии земли. Новосибир., 2010 (соавт.).



И.Б.Хайбуллин.



Г.Х.Хайдаршин.

ХАЙРЕТДИНОВ (Хайретдинов) Миргасим Насретдинович (15.3.1926 д. Уба Бавлинского у. Казанской губ. – 15.6.2006, Казань), геолог, почёт. нефтяник СССР (1976), засл. нефтяник ТАССР (1979), засл. геолог РСФСР (1982). После окончания Львовского политехн. ин-та (1949) работал в тресте «Татнефтегазразведка», с 1967 управляющий. В 1986–91 начальник Казан. геол. экспедиции. Под рук. Х. открыто более 100 м-ний углеводородов на терр. РТ, Удмуртии и Зап. Сибири. Награждён двумя орденами Красного Знамени, орденом «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

ХАЙРЕТДИНОВ (Хайретдинов) Муслим Гатиятович (р. 27.9.1948, с. Новоусманово Клявлинского р-на Куйбышевской обл.), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2008), засл. химик РТ (2008). После окончания Куйбышевского политехн. ин-та (1971) работает в АО «Кварт»: инженер-механик цеха, зам. гл. механика, гл. механик, гл. инженер (с 1988), ген. директор (с 2005). Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и орг-ции произ-ва нового поколения композиционных материалов – динамических термоэластопластов на основе производимых в РТ крупнотоннажных полимеров. Награждён медалями.

ХАЙРЕТДИНОВ (Хайретдинов) Фарид Миргасимович (р. 27.3.1950, с. Ишеево Алатовского р-на), геолог-нефтяник, засл. геолог РТ, РФ (1994, 2002). Окончил Казан. ун-т (1972), работал в АО «Татнефть». С 1997 пред. Гос. к-та РТ по геологии и использованию недр. В 2001–10 директор-координатор Департамента геологии, разработки и лицензирования нефт. м-ний АО «Российская инновационная топливно-энергетическая компания» (Москва). Участвовал в совершенствовании систем разработки Новоелховского и отдельных участков Ромашкинского м-ний. Имеет 6 авторских свидетельств на изобретения. Почёт. чл. Хьюстонского геол. об-ва США (1992). Награждён медалями.

ХАЙРІ (Хайри) (Хайруллин) (Хайруллин) Анвар Назипович (р. 2.12.1947, д. Щербень Аксубаевского р-на), филолог, текстолог, засл. деятель науки РТ (1999), засл. работник культуры РФ (2008). Окончил Казан. ун-т (1973). В 1974–91 работал в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР, в 1991–95 – в ж. «Мирас», с 1996 – в Нац. б-ке РТ, одновр., в 1970–2003, сотрудничал с телерадиокомпанией «Татарстан – Новый век».





162 ХАЙРИ

Работы по истории духовной культуры татар. народа, ислама в Поволжье, педагогике. Выполнил текстологическую подготовку к печати (предисловие, комментарии) трудов, Ш.Марджани, К.Насыри, Р.Фахретдина, Г.Ибрагимова и др. Автор книги «Повествование о путешествии Ахмеда Ибн Фадлана, написанное во время поездки в 921-922 годах в Булгарское государство» (перевод с араб. на татар. и рус. языки, комментарии, 2013). Междунар. пр. им. М.А.Шолохова в области лит-ры и иск-ва (2014).

Лит.: Хужин Ф. Күпкырлы галим // Казан утлары. 2008. № 5.

ХАЙРІ (Хэйри) (Хайретдинов) (Хэйретдинов) Гайнан Бадретдинович (15.6.1903, д. Старо-Куль, ныне Нуримановского р-на Респ. Башкортостан — 16.12.1938, г.Уфа), писатель. Писал на башк. языке. Нач. образование получил в сел. медресе, окончил Оренбургский башк. пед. техникум (1924). Работал в редакциях газет «Яңа авыл» («Новая деревня»), «Башкортостан йоштар» («Молодёжь Башкортостана»), в 1928–33 был ответ. секр. в журналах «Сәсэн», «Трактор», одновр. учился в Башк. пед. ин-те. Один из организаторов и чл. правления Башк. ассоциации пролетарских писателей. Лейтмотив ранних рассказов Х. — трудовой пафос, антирелиг. направленность, темы защиты страны от внеш. и внутр. врагов, равноправия женщин, критика пережитков патриархальной старины. В стихах и поэмах «Уралда» («На Урале», 1925), «Бухгалтер» (1926), «Бакасы йыры» («Песня садовода», 1926), «Азашкандар» («При заблуждении», 1926), «Һиңә хат» («Тебе письмо», 1927), посв. молодёжи, ощущается влияние вульгарного социологизма. Х. успешно работал и в жанре прозы. В повестях «Кооператорлар» («Кооператоры», Уфа, 1926), «Катын» («Женщина», Уфа, 1930) показал формирование личности, раскрыл её духовное богатство. Ром. «Бороллош» («Поворот», Уфа, 1967; рус. пер. Уфа, 1976) — эпическое произведение, охватывающее ист. период от 1-й мир. войны до сер. 1920-х гг. Роман осн. на подлинных событиях, действующими лицами являются ист. личности (З.Валиди, З.Камали и др.). Для творчества Х. характерна жанровая многоплановость (док. повесть, новеллы, легенды, публицистика). Повести «Бүлмә» («Комната», 1930), «Өсәүзең тарихе» («История троих», 1938) созд. в духе критического реализма: в первой автор подвергает острой критике бюрократизм чиновников, во второй обнажает обществ. и нравственные конфликты. Автор сб-ков очерков «Башкорт ауылында» («В башкирской деревне»), «Онотолған әкият» («Забывшая сказка», оба — Уфа, 1927), «Сабата» («Лапти», М., 1928). Перевёл на башк. язык произведения Н.В.Гоголя.

С о ч.: Гайланма әсәрҙәр: Шигырҙар, хикәйәләр. Өфө, 1953.

Лит.: Сафуанов С.Г. Гайнан Хэйри. Тормошо һәм ижады. Өфө, 1983; Писатели земли башкирской: Справ. Уфа, 2006.

Р.К.Амиров.

ХАЙРІ (Хэйри) (Хайруллин) (Хэйруллин) Хасан Фахрутдинович (5.2.1910, г.Лбищенск Лбищенского у. Уральской губ. — 26.10.1994, Казань), литературовед, лит. критик, засл. деятель науки ТАССР (1970). В 1953–73 в

Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР, директор (до 1959). Труды по истории и теории татар. лит-ры (проблемы соцреализма, партийности, народности, интернационализма), по творчеству Г.Ахунова, Г.Баширова, К.Наджми, Х.Такташа. Автор учебников татар. лит-ры для ср. школ, сб-ков стихов, очерков и рассказов «Зур Кузбасс өчен» («За великий Кузбасс», 1934), «Тавышлы ялкын» («Шумное пламя», 1934). Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Эзләнүләр. К., 1941; Татар совет әдәбиятында социалистик реализм мәсьәләләре. К., 1960; Поиски и свершения. К., 1970; Язучы һәм тормыш. К., 1979; Гади Такташ. К., 1984.

Лит.: Әгъзамов Ф. Заман сулышын тоеп // Яшәү көче. К., 1977.

ХАЙРУЛЛА бине **ПИЗЗАТУЛЛА** (Хэйрулла бине Гыйззәтулла) (2-я пол. 19 в., предположительно, с. Б. Цильна Буинского у. Симбирской губ., ныне Дрожжановский р-н — 1930-е гг.), педагог, каллиграф, резчик по камню. Отец писателя и революционера Ш.Усманова. В 1898 преподавал в д. Пендельки Кузнецкого у. Саратовской губ. В 1906 с семьёй переехал в г.Астрахань, позднее — в г.Оренбург, преподавал в медресе «Хусания». Занимался резьбой эпитафий. Один из созд. им эпиграфических памятников сохранился на кладбище в с. Б. Цильна Дрожжановского р-на. Все поверхности надгробного камня заполнены надписями на араб. и татар. языках с использованием араб. шрифта почерком таглык. Техника резьбы — углублённо-выемчатая, орнаментальное оформление отсутствует. В тексте надписей, кроме данных о погребённом, содержится информация о переселении в 1600-е гг. 18 татар. семей из р-нов гг. Темников и Рязань на земли с. Б. Цильна. Памятник привлёк внимание археографов, впервые был изучен М.А.Усмановым, затем М.И.Ахметзяновым. Х.б.Г. оставил свою подпись на камне с тахаллусом «аль Чынлыви», т.е. выходец из Чынлыви — Цильны. Погиб в период сталинских репрессий.

Лит.: Усманов М.А. Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972; Әхмәтжанов М. Ташларда тарих эзләре // Мирас. 2002. № 7.

М.И.Ахметзянов.

ХАЙРҮЛЛИН (Хэйруллин) Аскар Гафиятуллович (р. 20.10.1958, с. Н.Киреметь Аксубаевского р-на), философ, социолог, д. филос. наук (2000), проф. (2011), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005). Окончил Казан. ун-т (1991). С 1978 в г.Набережные Челны, работал на КамАЗе (до 1985). С 1991 в Камской инж.-экон. академии: с 1998 зав. кафедрой финансов и бухгалтерского учёта, одновр., в 1992–94, зам. декана маш.-строит. ф-та, в 2003–06 и 2007–11 проректор. Труды по логике, соц.-филос. анализу проблем свободы индивида в генезисе личности.

С о ч.: Парадигмы философского мышления и проблема бытия личности. К., 1999; Онтология личности: классика и современность. К., 2000; Логика. Уч. пособие. Наб. Челны, 2010 (соавт.).

ХАЙРҮЛЛИН (Хэйруллин) Асфандияр Халиуллович (р. 7.9.1941, с. Сугушла Лениногорского р-на), учёный в области автоматизированных систем испытаний в авиационной, д. техн. наук (1989), проф. (1992),

засл. деятель науки и техники ТАССР (1984). После окончания Казан. авиац. ин-та (1966) работал в Казан. филиале НИИ авиац. техники и орг-ции произ-ва. С 1990 в Камской инж.-экон. академии (г.Набережные Челны): проректор, ректор (1996–2007), одновр. зав. кафедрой автоматизации информационных технологий (с 2001). Труды по комплексной автоматизации технол. процессов произ-ва и испытаний авиац. и автомобильных двигателей. Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения. Разработки Х. внедрены на авиац. заводах и в СКБ страны. За годы его руководства в академии было организовано обучение по 11 новым специальностям, открыты 3 ф-та, предст-ва в гг. Альметьевск, Азнакаево, Бугульма, филиал в г.Чистополь; в 1997 состоялся первый выпуск инженеров, прошедших курс обучения на татар. языке. Награждён медалями, в т.ч. тремя зол. медалями ВДНХ СССР. Почёт. гражданин г.Набережные Челны (2001).

С о ч.: Аналитическое и машинное проектирование автоматизированных систем испытаний авиационных двигателей. М., 1980 (соавт.); Автоматизированные испытания в авиационной. М., 1989 (соавт.); Математическое обеспечение автоматизированных систем исследований и испытаний двигателей внутреннего сгорания. М., 1995 (соавт.).

ХАЙРҮЛЛИН (Хэйруллин) Вазиш Кашапович (22.5.1921, д. Ниж. Таканыш Мамардышского кантона — 8.8.2004, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (1969), проф. (1973), засл. деятель науки и техники ТАССР (1974). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1951) работал там же. С 1959 в Ин-те органической и физ. химии КНИИ РАН, зав. лабораторией нефтехим. синтеза (1971–83), вед. науч. сотр. (с 1991). Труды по химии фосфор- и сераорганических соединений. Х. исследовал реакционную способность алкил(арил)дихлорфосфинов в реакциях с α , β -непредельными к-тами, амидами таких к-т и дикарбонильными соединениями. Выяснил механизм серной вулканизации каучуков с использованием тиокарбаматов. Участвовал в разработке противостарителей резин и каучуков, полисульфидных каучуков (способных к самовулканизации), эффективных фосфорсодержащих ускорителей вулканизации каучуков («ускофос», «тридифос»), органических и фосфорорганических радиопротекторов. Имеет более 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС РСФСР.

С о ч.: Реакции галоидангидридов кислот фосфора с непредельными соединениями // Успехи химии. 1968. Т. 37, № 5 (соавт.); Фосфонитилирование анестезина и радиозащитная активность продуктов реакции // Химико-фармацевт. журн. 1988. Т. 22, № 2 (соавт.); Синтез и молекулярная структура диметиламида хлортиоуравиновой кислоты и продукта его реакции с роданидом калия // Изв. АН СССР. Сер. хим. 1989. № 4 (соавт.).

М.А.Лудовик.

ХАЙРҮЛЛИН (Хэйруллин) Газинур Гарифзянович (р. 10.9.1961, с. Ст. Дрожжаное Дрожжановского р-на), Герой РФ (22.8.1996), капитан. Окончил Балашовское высш.





воен.-авиационный училище лётчиков (1983). С 1979 в Сов. армии. Проходил службу в 339-м воен.-трансп. авиационном полку 3-й гв. Смоленской воен.-трансп. авиационной дивизии (г. Витебск Белорусской ССР). С 1983 пом. ком., с 1987 ком. экипажа самолёта Ил-76. Принимал участие в доставке грузов и личного состава в Респ. Афганистан в период боевых действий там сов. войск, в доставке грузов в зону землетрясения в Армении в 1989. В 1992 был уволен в запас по сокращению Вооруж. сил. С 1994 работал 2-м пилотом самолёта Ил-76 в авиакомпании «Аэростан» (Казань). 3 авг. 1995 в составе экипажа выполнял рейс из г. Тирана (Респ. Албания) в г. Кабул (Респ. Афганистан). Во время полёта самолёт был перехвачен истребителями исламистского движения «Талибан» и принудительно посажен в аэропорту г. Кандагар (Респ. Афганистан). Экипаж вместе с ком. В.И. Шарпатовым находился в плену 378 дней. Х. проявил героизм при освобождении из плена 16 авг. 1996; рос. лётчики, обезоружив охранников, подняли самолёт в воздух и перелетели в Объединённые Арабские Эмираты, откуда — на Родину. Эпизоды из жизни экипажа в плену и побег показаны в фильме «Кандагар» (2010, реж. А.О. Кавун). С 1997 Х. продолжил полёты, ком. самолёта Ил-76, с июня 2008 по март 2009 ген. директор АО «Авиакомпания «Татарстан». Награждён медалями.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Гриф Тимурзагитович (р. 10.1.1937, д. Казакларово Дюртюлинского р-на Башкирской АССР), педагог, канд. физ.-матем. наук (1974), д. пед. наук (1992), поэт, проф. (1994), засл. учитель РТ (2004). Окончил Бирский пед. ин-т (1960), с 1955 работал в Тайкашевской ср. школе Дюртюлинского р-на. С 1960 в ср. школе № 9 г. Ангрен (Узбекская ССР), с 1967 в Ангренском пед. ин-те. С 1976 в г. Алма-Ата: директор школы, сотр. органов нар. образования, с 1990 в Казах. пед. ун-те, в 1990–93 декан физ.-матем. ф-та, с 1993 на кафедре педагогики. Труды по проблемам трудового воспитания, науч.-популярные соч. по истории татар. и башк. народов. Награждён орденом «За заслуги в развитии науки Республики Казахстан».

Соч.: Ученнические коллективы в условиях УПК. А.-А., 1989; Технология и техника взаимодействия. Алматы, 2002; Очерки истории и культуры башкирского народа. Астана, 2004; Профессиональная ориентация современного школьника. Алматы, 2007; История татар. Алматы, 2010.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Зиятдин Ялалтдинович (р. 13.3.1940, д. Альбусь-Сюрбеево Комсомольского р-на Чувашской АССР), химик-технолог, д. техн. наук (2010). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1963) работал в Науч.-иссл. хим.-технол. ин-те (г. Дзержинский Московской обл.), с 1973 на Моск. з-де «Эмитрон». С 1975 в Федеральном центре двойных технологий «Союз» (г. Дзержинский), начальник группы (с 1977), вед. науч. сотр. (с 2011). Труды по техн. химии. Х. участвовал в разработке высокоэффективных составов для скрепления заряда с внутр. поверхностью двигателя, предложил методы иссл. физ.-хим. процессов адгезионного скрепления. Разработал и внедрил на пр-тиях отрасли технологию подго-

товки поверхности силовых оболочек к снижению их высокопластифицированными спец. составами. Имеет 11 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Илгиз Вильданович (р. 1.10.1963, д. Ниж. Береске Атнинского р-на), инженер-строитель, засл. работник сел. х-ва РТ (2006), руководитель с.-х. пр-тия. Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1986). С 1986 в с.-х. производств. кооперативе «Племзавод им. Ленина» Атнинского р-на (до 1990 колхоз им. Ленина Арского р-на); инженер-строитель, пред. колхоза (с 1990), производств. кооператива (с 2004). Под рук. Х. на пр-тии повысилась урожайность с.-х. культур и продуктивность жив.-ва. Ср.-год. урожайность зерновых в 2012 составила 31,4 ц с 1 га; надой на 1 корову — 6202 кг. На племз-де широко внедряются передовые технологии в земледелии, кормопроиз-ве, жив.-ве. Техн. база укомплектована совр. техникой. Разработана схема материального стимулирования работников и специалистов по результатам труда. Награждён орденом Дружбы.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Ильгиз Калимуллович (р. 2.1.1940, с. Ямашурма Высокогорского р-на), адм., обществ. деятель; засл. работник культуры РСФСР (1981). Окончил Казан. пед. ин-т (1964). В 1957–58 воспитатель в интернате, в 1958–59 учитель Ямашурминской ср. школы. В 1964–65 секр. к-та ВЛКСМ Казан. пед. ин-та. В 1966–72 инструктор, зав. сектором, зам. зав. отделом, секр. Татар. обкома ВЛКСМ. В 1972–78 инструктор, в 1978–82 зав. сектором и одновр., в 1980–81, и.о. зав. отделом пропаганды и агитации Татар. обкома КПСС. В 1982–92 пред. Гос. к-та ТАССР (с 1990 — ТССР) по телевидению и радиовещанию. В 1992–2001 зам. Премьер-министра РТ. Курировал соц.-культ. блок. При нём респ. телевидение было переведено на цветное вещание, проведена реконструкция Большого концертного зала им. С.Сайдашева, Т-ра юного зрителя, Т-ра оперы и балета им. М.Джалиля, Б. драм. т-ра им. В.И.Качалова; переведена в новое здание Гос. филармония им. Г.Тукая; осуществлено стро-во Межрегионального клинико-диагностического центра, зданий перинатального центра Респ. клинической больницы, клинического онкологического диспансера, ряда больниц и школ в р-нах республики; началась реставрация Благовещенского собора, созд. музей-заповедник «Казанский кремль». В 2001–04 директор предст.-ва банка «Зенит» по РТ. С 2005 чл., в 2006–13 пред. Обществ. палаты РТ. Пред. правления Союза журналистов ТАССР (1984–90). Награждён орденами «Знак Почёта», «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

Е.Б.Долгов.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Ильдар Зиннурович (р. 6.6.1950, Казань), драм. актёр, режиссёр, педагог, нар. артист ТССР (1991), засл. артист РФ (1999). После окончания Казан. театр. уч-ща (1970) был принят в труппу Татар. академ. т-ра. С первых же ролей — Таймураза («Не беспокойся, мама!» по пове-



Г.Г.Хайруллин.



И.З.Хайруллин.

сти Н.Думбадзе), Алима («Сумерки» А.Гилязова), Плетнёва («Солдатская вдова» Н.П.Анкилова) — привлекал внимание зрителей динамикой, активностью сцен. существования, убедительностью в передаче психол. мотивов в поведении своих героев. Острота драм. конфликта раскрыта актёром в образах Исмагила («Угасшие звёзды» К.Тинчурин), Жениха («Жених и невеста»



И.З.Хайруллин в роли Закира («Несчастный юноша» Г.Камала).

М.Байджиева), Поэта («У совести вариантов нет» Т.Миннуллина). В создании образов Абдулича («Беглецы» Н.Исанбета), Мухамеджана («Банкрот» Г.Камала), Труффальдино («Слуга двух господ» К.Гольдони) Х. умело использовал эксцентричные, фарсовые приёмы для характеристики своих персонажей, демонстрировал проф. владение всеми средствами выразительности. Психол. глубиной отмечены роли Хабира («Любовница» Т.Миннуллина), Пеппино («Суббота, воскресенье, понедельник» Э. де Филиппо). Среди значит. ролей Х. — Исмагил («Четы-



И.З.Хайруллин в роли Инсафа («Приехала мама» Ш.Хусанова).





164 ХАЙРУЛЛИН

ре жениха Диялфруз» Т. Миннулина), Ильяс («Казанское полотенце» К. Тинчурина), Инсаф («Приехала мама» Ш. Хусайнова), Жанбей («Идегей» Ю. Сафиуллина), Вор («Вор» З. Хакима), Закир («Реестр любви» Ф. Булякова), Худобаев, Карандышев («Светит, да не греет», «Бесприданница» А. Н. Островского), Вершинин («Три сестры» А. П. Чехова), Петруччо («Укрошение строптивой» У. Шекспира). С 1975 периодически выступает как режиссёр; на сцене Татар. академ. т-ра поставил ок. 20 спектаклей, среди к-рых — «Сембика егет сайлы» («Сююмбике выбирает жениха») Ф. Яруллина, «Украденное счастье» И. Франко, «Кью кызлар» («Смелые девушки») Т. Гиззата, «Ретро» А. М. Галина. Ставил также спектакли на сцене Татар. т-ра драмы и комедии, Мензелинского татар. т-ра. Одновр., с 1975, преподаёт в Казан. театр. училище.

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; её же. Артисты театра им. Г. Камала. К., 2005. И. И. Илялова.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Ирек Акрамович (р. 20.11.1954, г. Альметьевск), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1997), засл. нефтяник РТ (2000). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1976) работал мастером на Северодвинском маш.-строит. пр-тии (Архангельская обл.). С 1979 в ПО «Татнефть»: инженер центр. базы производств. обслуживания по ремонту и протату электропогрузных установок, с 1980 зам. начальника, начальник цеха НГДУ «Ямашнефть», зам. начальника производств. отдела ПО (с 1989). С 1990 в АО «Татех» (Альметьевск), зам. ген. директора, с 1999 ген. директор. Имеет 4 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в кр. пром. масштабах энергосберегающих технологий на нефт. промыслах Татарстана. Пр. им. акад. И. М. Губкина АН СССР (1990). Награждён медалью.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Ирек Ханифович (р. 10.8.1938, с. Уч-Купрюк Ферганской обл. Узбекской ССР), учёный в области электротехники, д. техн. наук (1981), проф. (1983), засл. деятель науки и техники Респ. Башкортостан (1991). После окончания Ивановского энергетического ин-та (1963) работал на пр-тиях и в вузах г. Куйбышев, Уфа, Стерлитамак. С 1970 в Уфимском авиац. техн. ун-те, зав. кафедрами электрических машин и аппаратов (1983–91), электромеханики (1992–2000). Труды по электромеханическим преобразователям. Х. разработал спец. электрические машины, демпферы для гашения кинетической энергии при стыковке космических аппаратов, оборудование для шлифования магнитным абразивом. Имеет 140 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. медалями Федерации космонавтики РФ им. Ю. А. Гагарина и выдающегося учёного, конструктора М. С. Рязанского.

С о ч.: Магнитоэлектрическое демпфирование в амортизаторах стыковочных механизмов // Космические исслед. 1977. Т. 15, вып. 4 (соавт.); Переходные процессы в малоинерционном электромагнитном тормозе с полым ротором // Электричество. 1978. № 10; Электромагнитные расчёты в

электрических машинах: Учеб. пособие. Уфа, 1988; Оптимальные соотношения в дисковом генераторе // Энергет. строительство. 1994. № 1.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Исхак Набиулович (1900, г. Чистополь — 15.11.1938, Казань), поэт. Учился в медресе, затем в пед. уч-ще родного города, учительствовал. 1925–35 — период активного творчества. Автор сб-вок стихов «Тамгалар» («Метки», 1927), «Утлы төннәр» («Огненные ночи»), «Безнең жәй» («Наше лето»), «Алтын башаклар» («Золотые колосья», все — 1928), «Язгы жырлар» («Весенние песни», 1929), сказок «Табыйшмак» («Загадки», 1928), рассказа для детей «Фукуякку» (М., 1927), фельетонов, статей, очерков. В 1937 был репрессирован, в 1938 расстрелян (см. «Идель-Уральской организации» дело); реабилитирован посмертно. С о ч.: Шигарьләр һәм поэмалар. К., 1960.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Малик Бареевич (р. 1.12.1940, д. М. Кушманы Кайбицкого р-на), языковед, д. филол. наук (2000), проф. (2001). После окончания Казан. ун-та (1964) работал в ср. школах Зеленодольского и Кайбицкого р-нов. С 1970 ст. методист Респ. дома нар. творчества при Мин-ве культуры ТАССР, с 1977 в Елабужском пед. ин-те, с 1979 в Казан. ун-те, в 1993–2011 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Исследовал татар. лексику в диахроническом и синхроническом аспектах, зап.-европ. и вост. заимствования в татар. лит. языке.

С о ч.: Проблемы развития лексической системы татарского литературного языка. К., 2000; Развитие татарской лексики: взаимодействие исконно национального и иноязычного. К., 2001; Возрождение и развитие национальных языков. К., 2005.

Лит.: Казанская лингвистическая школа. К., 2008.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Мухамед Хильмиевич (р. 9.11.1951, Казань), учёный в области механики, д. техн. наук (1993), проф. (2007), засл. деятель науки РТ (1998). Окончил Казан. ун-т (1974). С 1975 работает в КНЦ РАН: в 1975–90 в Физ.-техн. ин-те, с 1991 в Ин-те механики и маш-ния, зав. лабораторией подземной гидродинамики (с 1995). Труды по матем. моделированию процессов фильтрации в пористых средах, идентификации пластовых систем. Х. разработал метод определения фильтрационно-ёмкостных параметров нефтегазовых пластов (внедрён в АО «Татнефть»); числ. алгоритмы для определения и уточнения геол.-физ. характеристик и строения неоднородных нефт. пластов (по информации, поступающей в процессе текущей эксплуатации).

С о ч.: О решении обратных задач подземной гидромеханики с помощью регуляризирующих по А. Н. Тихонову алгоритмов // Журн. вычисл. математики и мат. физики. 1986. Т. 26, № 5; О регуляризации обратной коэффициентной задачи нестационарной фильтрации // Докл. АН СССР. 1988. Т. 299, № 5; О решении обратных задач фильтрации многослойных пластов методом регуляризации // Докл. АН РАН. 1996. Т. 347, № 5; Интерпретация результатов гидродинамических исследований скважин методами регуляризации. М. — Ижевск, 2006 (соавт.).

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Наиль Гиндулович (10.4.1939, д. Теперицево Чишминского р-на Башкирской АССР — 19.9.2011, Казань), экономист, канд. экон.

наук (1974), проф. (1991), засл. экономист ТССР (1991), засл. деятель науки РФ (1996). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1968), работал там же (с 1964), зав. кафедрой хоз. анализа (с 1981), в 1990–2007 ректор ин-та. Труды по проблемам совершенствования экон. анализа и аудита. Результаты иссл. Х. внедрены на пр-тиях пищ. пром-сти и концерна «Татплодоовощпром» РТ. Награждён орденом Дружбы, медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Коллективный подряд: производительность и оплата труда. К., 1985; АПО: конечные результаты и стимулы. К., 1988; Концепция обоснования и выбора инвестиционных проектов стратегической программы социально-экономического развития территории. К., 2003 (соавт.).

Ф. С. Зиятдинов.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Наиль Гумерович (р. 11.7.1945, Казань), инженер-конструктор, канд. техн. наук (1994), директор Федерального унитарного пр-тия Казан. авиац. ПО (1996–2007), засл. машиностроитель РТ (2001). Окончил Казан. авиац. ин-т (1974), работал там же (с 1967). С 1974 ст. инженер, вед. конструктор спец. КБ «АСУ-проект» Татар. ассоциации автотрансп. пр-тий «Татавтотранс». С 1976 начальник центр. заводской лаборатории, пред. профкома Казан. медико-инструментального з-да. С 1983 гл. инженер, директор Казан. валяльно-войлочного комб-та. С 1987 2-й секр. Приволжского райкома КПСС, с 1989 1-й зам. пред. исполкома Казан. гор. совета. В 1991–96 1-й зам. главы администрации Казани. Под рук. Х. в Казан. авиац. ПО были продолжены работы по реконструкции и перевооружению произ-ва со значит. расширением производств. мощностей, установлено оборудование, позволяющее обеспечить качественную сборку крыльев и фюзеляжей самолётов; завершены сертификационные испытания самолёта Ту-214, налажен его серийный выпуск. Награждён орденом Почёта, медалями.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Рафик Гумарович (р. 15.2.1939, г. Грозный, Чечено-Ингушская АССР), инженер-электромеханик, ген. директор производств. энергетического объединения (ПЭО) «Татэнерго» (1988–97), почёт. энергетик СССР (1991), засл. работник Мин-ва топлива и энергетики РФ (1993). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1967). Трудовую деятельность начал в 1958 электромонтёром Альметьевского районного управления Татар. нефтепроводного управления Миннефтепрома. С 1963 на Миннибаевском газоперераб. з-де: мастер, зам. начальника электроцеха, гл. энергетик (с 1976). С 1977 директор Нижнекамской ТЭЦ-2. В 1985–97 в ПЭО «Татэнерго»: гл. инженер, управляющий (с 1986). Имеет 2 патента на изобретения. Под рук. Х. были введены мощности на ГЭС, ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2 г. Нижнекамск, Казан. ТЭЦ № 3, построены котельные «Савиновых», «Азино» в Казани и др. Награждён медалями.

ХАЙРУЛЛИН (Хайруллин) Рустем Наилевич (р. 11.10.1972, Казань), кардиохирург, д. мед. наук (2010), засл. врач РТ (2008). После окончания Казан. мед. ун-та (1996)





работал в Центре сердечно-сосудистой хирургии при гор. больнице № 6 (Казань), с 1997 в НИИ кардиологии (Москва). С 2001 в Межрегиональном клиничко-диагностическом центре (Казань), ген. директор (с 2004). Труды посв. выявлению досимптоматических форм атеросклероза, восстановительной коррекции атеросклеротических изменений у лиц группы риска, оценке эффективности мероприятий по первичной немедикаментозной профилактике, поиску новых методов диагностики и лечения болезни. Имеет патент РФ на изобретение микрохирургического инструмента.

С о ч.: Диагностика и лечение медиастенита у пациентов после операции коронарного шунтирования // Клиническая микробная и антимикробная химиотерапия. 2003. Т. 5. Прил.1 (соавт.); МРТ — динамика объёма очагов острой ишемии в головном мозге // Неврол. вестн. 2008. № 3 (соавт.); Пульсогемеоиндикация — диагностика и лечение // Казан. мед. журн. 2008. № 6.

ХАЙРҰЛЛИН (Хайруллин) Салават Хайруллович (29.2.1900, д. М.Кайбицы Свияжского у. Казанской губ. — 1937, Казань), поэт. Участник Гражд. войны. В 1928–35 работал зам. пред. Казан. горсовета. Стихи Х., отражавшие дух времени, напечатаны в коллективных сб-ках «Инкыйлаб чаткылары» («Искры революции», 1920), «Көрәш жырлары» («Песни борьбы», 1923).

ХАЙРҰЛЛИН (Хайруллин) Салих Зарифуллович (16.11.1931, Казань — 2.4.1978, г. Одесса), артист балета, нар. артист ТАССР (1968). Окончил Ленингр. хореографическое уч-ще (1950). В 1951–71 солист Татар. т-ра оперы и балета, с 1971 — балета ансамбля танца «Гаврига» (г. Херсон), в 1973–77 зав. уч. частью и педагог Одесского хореографического уч-ща. Среди хореографических партий



С.З. Х а й р у л л и н в роли Шураля (о.п. Ф. Яруллина).

в Казани: Базиль, Солор («Дон Кихот», «Баядерка» Л.Минкуса), Евгений («Медный всадник» Б.Асафьева), Баба-Яга («Раушан» З.Хабибуллина), Зигфрид («Лебединое озеро» П.Чайковского), Пер-Гюнт (одном. балет на музыку Э.Грига), Штраус («Большой вальс» на музыку И.Штрауса), сарацинский рыцарь Абдерахман и прованский рыцарь де Бриен («Раймонда» А.Глазунова), Шураля (одном. балет Ф.Яруллина). Обладал выдающимися пластическими данными, высокой техникой танца, выразительным актёрским мастерством.

В.Н.Горшков.



Салих З.Хайруллин.



Х.Н.Хайруллин.



Х.З.Хайруллин.



А.Х.Хайруллина.

ХАЙРҰЛЛИН (Хайруллин) Хабибулла Набиуллович (14.2.1923, с. Сухие Курналы Чистопольского кантона — 22.2.1945, г.Бреслау, ныне г.Вроцлав, Польша), Герой Сов. Союза (10.4.1945, посм.), ст. сержант. Работал в колхозе в родном селе. В Кр. Армии с декабря 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с 1942, ком. орудия 1248-го истребительно-противотанкового арт. полка (6-я армия). В составе войск Воронежского, Юго-Западного, 3-го и 1-го Украинских фронтов принимал участие в Воронежско-Ворошиловградской, Среднедонской (обе — 1942), Донбасской (1943), Никопольско-Криворожской (1944) и Сандомирско-Силезской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях на плацдарме за р. Одер, южнее г.Сыцинава (Польша) 7 февр. 1945: подавил огонь 2 орудий противника и нанёс большой урон его живой силе, чем способствовал удержанию рубежа до подхода сов. стрелк. подразделений. Награждён орденом Ленина, медалью.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ХАЙРҰЛЛИН (Хайруллин) Халил Зинатуллович (14.6.1920, с. Кугеево Свияжского кантона — 29.9.1984, с. Нурлаты Зеленодольского р-на), Герой Сов. Союза (24.3.1945), гв. рядовой. В 1937–40 работал бетонщиком на стройках Москвы. В Кр. Армии с августа 1940. На фронтах Вел. Отеч. войны с сентября 1941, пулемётчик 245-го гв. стрелк. полка (84-я гв. стрелк. дивизия 11-й гв. армии). В боях под гг. Вязьма и Гжатск (ныне г.Гагарин) попал в окружение (1941), был ранен и захвачен в плен. 4 месяца провёл в нем. концлагерях в гг. Вязьма, Витебск. В феврале 1942 бежал и до осени 1943 в составе партизанского отряда воевал на терр. Витебска–Орши–Смоленска. В составе войск 3-го Белорусского фронта принимал участие в Городокской наступательной операции (1943), в освобождении Белоруссии, Литвы (оба — 1944) и Восточной Пруссии (1945). Проявил героизм при форсировании р. Неман у г.Алитус (Литовская ССР) 14 июля 1944: одним из первых в полку форсировал реку, пулемётным огнём прикрывал работу сапёров и переправу подразделений, участвовал в отражении контратак противника; в бою на плацдарме заменил выбывшего из строя командира, был ранен. После демобилизации (1945) работал в строит. управлении г.Зеленодольск. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ХАЙРҰЛЛИН (Хайруллин) Ханиф Гиздуллович (12.9.1931, с. Сарманово Сармановского р-на — 25.6.1998, там же), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1981). Окончил Казан. ун-т (1956). Работал учителем в родном селе, в районных газетах «Югары умыш өчен» («За высокий урожай», с. Сарманово), «Ленинчы» («Ленинец», с. Сарманово), «Байрак» («Знамя», г.Буинск). Повести «Канатлар талмасын» («Высота», 1974), «Картлык — кемга шатлык...» («Старость — не радость», 1976) посв. труженикам села. Автор публицист. статей об актуальных проблемах развития сел. хозяйства.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАЙРҰЛЛИНА (Хайруллина) Асия Хасановна (15.7.1921, пос. Кзыл Байрак Свияжского кантона — 4.11.2004, Казань), актриса, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1992). После окончания татар. студии Гос. ин-та театр. иск-ва в Москве (1949) была принята в татар. группу Казан. ГЮЗа, в 1950 переведена в труппу Татар. академ. т-ра. Первонач. как актриса-трагисты играла роли Садри, Мальчика («Галиябану», «Белый козляк» М.Файзи), Миннихмета («Минникамал» М.Амира), Идея («Зифа» Н.Исанбета), Зулькагиды («Смелые девушки» Т.Гиззата) — смекалистых, всюду поспевающих деревенских мальчишек и девчонок. Позднее перешла на характерные роли — Нурсана, Гузель («Первая любовь», «Добро пожаловать» Х.Вахита), Екатерина («Молодые сердца» Ф.Бурнаша). Значит. достижением актрисы стала роль Рокии в спектакле «Без ветрил» К.Тинчурина (Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1958). В 1962 перешла на пед. работу: начала преподавать сцен. речь в Казан. театр. уч-ще, одновр., в 1970–76, в Казан. ин-те культуры. Автор методических пособий по сцен. речи: «Тел курке — сүз» («Красота языка — слово», 1978), «Дөрөс сөйләргә өйрәнгез» («Учитесь говорить правильно», 1992).

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; её же. Аргисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Илялова.

ХАЙРҰЛЛИНА (Хайруллина) Зайнаб Шайхулловна (22.3.1916, г.Пермь — 15.8.2010, Казань), музыковед, засл. деятель иск-в ТССР (1991). В 1932–58 (с перерывами) работала на Татар. радио (диктор, редактор, руководитель худож. вещания), в 1958–61 в Казан. студии телевидения (директор, редактор), одновр., в 1962–73, ответ. секр. правления Союза композиторов ТАССР, в 1944–76 ведущий концертных программ и лек-





166 ХАЙРУЛЛИНА



М.Г.Хайруллина.



Р.В.Хайруллина.

тор-музыковед Татар. филармонии. Одна из создателей первой программы вузовского курса «История татарской советской музыки» (1956; совм. с Я.Гиршманом и В.Виноградовым). Автор работ по вопросам татар. муз. культуры, среди к-рых — статьи «Салих Сәйдәшев ижатына карата» («О творчестве Салиха Сайдашева»), опубл. в ж. «Совет адабияты». 1952. № 7; в соавт. с Ч.Бахтияровой), «Песенное творчество композиторов Татарии» («Музыкальная культура Советской Татарии», М., 1959, в соавт. с М.Зиганшиной); очерки о творчестве татар. композиторов и исполнителей Э.Бакирова, А.Валиуллина, Х.Валиуллина, С.Габаша, А.Монасыпова, Дж.Файзи, И.Шамсутдинова, У.Альмева, Р.Вагапова, Э.Зялялдинова, Г.Кайбицкой, М.Рахманкуловой, Г.Сулеймановой, З.Хисматуллиной и др., вошедшие в книги «Композиторы Советского Татарстана» (1957), «Народные артисты» (1980) и др.; обзоры материалов татар. период. печати; переводы муз. изданий с рус. на татар. язык. Составитель нотных и книжных сборников.

Лит.: И с а н б е т Ю.Н. Зайнаб Хайруллина // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; е ё ж е. Зайнаб Шайхуллова Хайруллина (к 75-летию со дня рождения): Буклет. К., 1991.

ХАЙРУЛЛИНА (Хайруллина) Миннури Галеевна (р. 8.8.1926, д. Арташка Мамадышского кантона), свиначка, Герой Соц. Труда (1966). Трудовую деятельность начала в 1943 в совхозе «Агробаза» Мамадышского р-на, в 1955–81 работала в совхозе «Мамадышский». В течение мн. лет была лидером среди свиначек р-на. Ежегодно проводя по 2 туровых опороса, получала в ср. по 8–9 поросят от каждой свиноматки (в 1960–80 вырастила ок. 8 тыс. чистопородных поросят). В 1965 от 23 свиноматок получила и вырастила 390 поросят, вес каждого при отъёме в 2-месячном возрасте составлял более 20 кг. Звание Героя присвоено за высокие производств. достижения. В 1980-е гг. для победителя в соревновании свиначек р-на был учреждён Кубок им. Миннури Хайруллиной. Деп. ВС ТАССР в 1967–75. Награждена орденом Ленина; медалями, в т.ч. серебр. и бронз. медалями ВДНХ СССР. Именем Х. назв. улица в г.Мамадыш.

Лит.: Есть на Вятке городок. К., 1981; А б з я н о в М. Хайруллина Миннури Галеевна // Герои Социалистического Труда Татарии: Док. очерки. К., 1984. Кн. 2; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Мамадышым-язмышым — Мамадыш — судьба моя. Ижевск, 2005.

М.Я.Гаумов.

ХАЙРУЛЛИНА (Хайруллина) Роза Вакилевна (р. 12.9.1961, г.Норильск Красноярского края), драм. актриса, засл. артистка ТАССР, РФ (1989, 2007). Окончила Казан. театр. уч-ще (1981). После талантливо сыгранной роли Шен Те в дипломном спектакле («Добрый человек из Сычуани» Б.Брехта, реж. Р.Р.Сиразиев) была приглашена в Казан. ТЮЗ. Первые же роли — Оли («Не грусти, шишок, я приеду» А.Л.Александрова), Ирины («Выбор» А.А.Дударева), Черепашки («Две стрелы» А.М.Володина) — показали стремление актрисы к внутр. перевоплощению в процессе создания образа. Глубоким психологизмом и осмыслением авторского стиля отмечены в исполнении Х. роли Вареньки в инсценировке романа Ф.М.Достоевского «Бедные люди» и Лауры в «Стеклозвончике» Т.Уильямса; внутр. драматизмом — роли Гарасихи («Сычиха» Н.Глазовой) и Марии («Звёзды на утреннем небе» А.М.Галина); углублённостью во внутр. мир своих героинь, своеобразием пластического рисунка, убедительностью существования в сюрреалистических, фантазийных сцен. ситуациях — роли Розы Треф («Погром» по повести «И был вечер, и было утро» Б.Л.Васильева, Гос. пр. РФ, 1992), госпожи Ян (по пьесе «Добрый человек из Сычуани» Б.Брехта), Панночки (о.п. Н.Садур по повести «Вий» Н.В.Гоголя), Красного Ариэля («Буря»

передать индивидуальные особенности каждого характера. С подлинным мастерством создала образ Гульбану («Судьба татарки» Г.Ибрагимов), показав динамику характера героини от переполнявшего её счастья молодости до гибели в столкновении с миром жестокости и унижения достоинства татар. женщины. Убедительно и страстно сыграла роль Невесты («Жених и невеста» М.Байджиева), трагических высот достигла в образе Зулейхи (о.п. Г.Исхаки). Свойственные



Ф.Х.Хайруллина в роли Нафисы («Взлёт» Н.Азанбаева; в роли Джаудата — И.Валеев).

творческой манере Х. интеллигентность, сдержанность сцен. поведения, тонкий психол. рисунок, стремление раскрыть прежде всего духовное содержание образа придавали своеобразию каждой сыгранной ею роли, в т.ч. характерным, комедийным персонажам. Она увлечённо играла Катарину («Укрощение строптивой» У.Шекспира), Халису («Русалка — любовь моя» З.Хакима), Катарну («Зятья Григория» Т.Миннуллина), Эсмеральду («Зифа» Н.Исанбега). Среди значит. ролей Х. также Муршида («Если любовь настоящая» Х.Вахита), Гульчира («Потоки» Т.Гиззата), Аниса («Любовница» Т.Миннуллина), Елена («Суббота, воскресенье, понедельник» Э. де Филиппо), Марфуга («Ясновидец» З.Хакима), Гүлемхан («Плаха» по роману Ч.Айтматова).

Лит.: И л я л о в а И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. *И.И.Илялова.*

ХАЙРУЛЛИНА (Хайруллина) Эльмира Робертовна (р. 5.11.1973, Казань), технолог швейных изделий, педагог, д. пед. наук (2007). После окончания Казан. технол. ун-та (1995) работает там же, на кафедре моды и технологии, с 2005 декан ф-та дизайна и программной инженерии. Труды по методике проф. образования.

С о ч.: Содержание и структура профессионального призвания. К., 2005; Системная ориентация проектно-творческой деятельности на саморазвитие конкурентоспособности студентов инженеров-технологов. К., 2007.

ХАЙРУЛЛОВ (Хайруллов) Дамир Сайфуллович (р. 20.1.1954, с.Аккузово Актанышского р-на), экономист, д. экон. наук (1997), проф. (2000), засл. деятель науки РТ (1999). Окончил Казан. авиац. ин-т (1977) и Рос. академию управления (1992). В 1977–79 инженер в ОКБ «Союз», в 1979–84 на комсомольской работе. В 1983–86 зам. началь-



Р.В.Хайруллина в роли Вареньки («Бедные люди» по роману Ф.М.Достоевского; в роли Макара Девишкина — А.Н.Купцов).

У.Шекспира). С 1996 в Челябинском ТЮЗе, с 1997 в т-ре «Самарт» (г.Самара). С 2009 в Театре-студии под рук. О.П.Табакова в Москве. Пр. им. К.С.Станиславского (2006).

ХАЙРУЛЛИНА (Хайруллина) Фирдаус Хабибулловна (4.1.1951, с. Татар. Агайбаш Лаишевского р-на — 15.7.2003, Казань), актриса, нар. артистка РТ (1995), засл. артистка РФ (2002). После окончания Казан. театр. уч-ща (1970) была принята в труппу Татар. академ. т-ра. В ролях молодых героинь — беззащитной Зухры и восторженной Мастуры («Бегство», «Портфель» Н.Исанбега), Клавдии («Солдатская вдова» Н.П.Анкилова), Веры («Одна ночь» Б.Л.Горбатова), Финей («Дурочка» Лопе де Вега), сыгранных в начале творческого пути, актриса стремилась





ника цеха з-да «Электроприбор», в 1986–89 инструктор орготдела СМ ТАССР. В 1992–2006 зам. президента АН РТ, один из организаторов её деятельности в период создания. С 2007 проф. кафедры мир. и нац. экономики Татар. гуманитарно-пед. ун-та, с 2011 в Казан. ун-те. Оsn. труды по проблемам гос. регулирования и прогнозирования соц.-экон. развития нар. х-ва РТ и его отраслей. Награждён медалью.

С о ч.: Государственное регулирование процессов социально-экономической трансформации и развития Республики Татарстан. К., 1997; Новый метод анализа баланса кругооборота финансовых ресурсов // Науч. Татарстан. 1998. № 3 (соавт.); Проблемы управления социально-экономическим развитием региона. К., 2004 (соавт.).

ХАЙРУТДИН (Хэйретдин) (Хайрутдинов) (Хэйретдинов) Музай (Музагид) Хайрутдинович (26.3.1901, ныне г. Октябрьский, Респ. Башкортостан — 4.9.1944), поэт. С 1919 в рядах Кр. Армии. Участник Гражд. и Вел. Отеч. войн. С кон. 1920-х гг. начал публиковать в период. печати стихотворения, очерки, рассказы из жизни военнослужащих. В 1942 в боях под г. Харьков попал в плен, был заключён в концлагерь Дахау. За участие в работе «Братского союза военнопленных» казнён. С первых дней Вел. Отеч. войны вёл дневник («Сугыш язмалары» — «Летопись войны», 1968). Отд. стихи вошли в коллективные сб-ки «Алар сафта» («Они в строю», 1961), «Три поэта-воина» (1979).

С о ч.: Мылтыкчылар. К., 1932.

Лит.: Шакир С. Улемән көчлерек. К., 1969; е го ж е. Бессмертие. Уфа, 1981.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Акрам Мингазович (1924, с. Ниж. Чершиллы Бугульминского кантона — 26.3.1944, г. Николаев, Украинская ССР), Герой Сов. Союза (20.4.1945, посм.), матрос. В Воен.-морском флоте на фронтах Вел. Отеч. войны с 1943. В составе 384-го отд. батальона морской пехоты 28-й армии 3-го Украинского фронта проявил героизм в порту Николаева в ночь на 26 марта 1944: в составе десантного отряда был высажен в тыл противника, двое суток отряд вёл бой в порту, отбил 18 атак противника; Х. погиб в бою. Награждён орденом Ленина, медалью. В Николаеве открыт Нар. музей боевой и трудовой славы, воздвигнут памятник морякам-героям. Именем Х. назв. улица в г. Лениногорск. В д. Сходнево-Чертанла (Лениногорский р-н) установлен обелиск.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Афзал Насретдинович (р. 3.1.1924, с. Ниж. Чекурское Буинского кантона), виолончелист, музыковед, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1970, 1977), канд. иск-ведения (1955), проф. (1977). Окончил Казан. консерваторию (1950), аспирантуру в Моск. консерватории им. П.И. Чайковского по классу С.М. Козолупова (1954). С 1954 преподаёт в Казан. консерватории (в 1955–93 зав. кафедрой струнных инстр-тов, в 1993–98 — альты, виолончели, контрабаса и квартета). Вёл концертную деятельность, в т.ч. выступал с сольными программами. Автор статей по вопросам муз. иск-ва и образования, рецен-



Ф.Х. Хайруллина.



А.М. Хайрутдинов.



З.Г. Хайрутдинов.



М.Х. Хайрутдинов.

зий, уч. и методических пособий, нотных сборников для виолончели на материале татар. музыки. Чл. жюри междунар. и всерос. конкурсов виолончелистов. Среди учеников — нар. и засл. артисты России и Татарстана, лауреаты и дипломанты междунар. и всерос. конкурсов А. Асадуллин, А. Виноградов, А. Дворников, Л. Исмагилова, И. Лаптева, Л. Маслова, С. Товстуха. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Музыкальное образование в Татарии // Уч. зап. Казан. консерватории. 1970. Вып. 4; Сборник пьес композиторов Татарстана для виолончели с фортепиано. М., 1982; Казанская государственная консерватория. К., 1988 (соавт.); Истоки // Казань. 1996. № 5/6; Первые // Казань. 2005. № 5.

Лит.: Война и мир Афзала Хайрутдинова. К., 2009. Ф.Ш. Салитова.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Зуфар Гильмутдинович (р. 5.8.1959, д. Отар-Дубровка Пестрчинского р-на), певец, продюсер, нар. артист РТ (2002). В 1982 окончил Казан. инж.-строит. ин-т, в 1988 — Казан. консерваторию по классу А. Загидуллиной. В 1987–96 солист Татар. т-ра оперы и балета. Оsn. оп. партии: Кассио («Отелло» Дж. Верди), Рулевой («Летучий голландец» Р. Вагнера), Алтынбек («Ерактагы кәккүк авазы» — «Крик кукушки» Р. Калимуллина); роль Гарая в муз. драме «Наёмщик» С. Сайдашева и др. В 1996–2002 зам. директора по концертно-творческой деятельности Б. концертного зала РТ им. С. Сайдашева, с 2002 директор Татарстанского филиала Рос. авторского об-ва. Среди концертных программ: «Сэфар» («Путь», 1997), «Язмыш жиле» («Ветер судьбы», 1999–2000). Организатор творческих проектов, в т.ч. в 1994–98 худож. руководитель фестиваля татар. песни «Идел-Урал» в Казани, Уфе, Оренбурге, Тюмени, Самаре, Саратове, Перми. Автор популярных песен: «Су буенда учак яна» («У реки горит огонёк») на стихи Н. Касимова, «Кайда син, гармун?» («Где же ты, гармонь?») на стихи Х. Аюпова и др. Дипломант 1-го Всерос. конкурса молодых певцов (Пермь, 1987), Всесоюз. конкурса вокалистов им. М. Глинки (Баку, 1987), лауреат респ. конкурса «Татар жыры» (1989). Ф.Ш. Салитова.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Мингас Хайрутдинович (15.8.1905, с. Новоякупово, ныне Абдуллинского р-на Оренбургской обл. — 4.2.1970, там же), Герой Сов. Союза (24.3.1945), сержант. В Кр. Армии с февраля, на фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1943, ком. орудия 597-го арт. полка (159-я стрелк.

дивизия 5-й армии 3-го Белорусского фронта). Проявил героизм в боях у дд. Рудзе и Бойтеле (Шакайский р-н Литовской ССР) 7–16 авг. 1944: подбил 3 нем. танка, подавил огонь 15 огневых точек, уничтожил большое кол-во солдат противника. После демобилизации (1945) жил и работал в родном селе. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Рамиль Равилович (р. 16.6.1964, д. Черки-Кильдуразы Буинского р-на), историк, канд. ист. наук (1993), лауреат Гос. премии РТ (2008). После окончания Казан. ун-та (1986) работал в Ин-те языка, лит-ры и истории АН РТ. С 1997 в Ин-те истории АН РТ: зав. отделом Свода памятников истории и культуры, зам. директора (1998–2011), одновр., в 2007–12, директор музея-заповедника «Казанский кремль»; в 2011–13 директор Ин-та истории, с 2013 — Ин-та междунар. отношений, истории и востоковедения Казан. ун-та. Труды по истории местного управления в Казанском крае в 18–19 вв., татар. купечества, фин. учреждений Татарстана. Внёс значит. вклад в изучение памятников истории татар. народа и Татарстана, гос. политики в области охраны культ. наследия. Участник археографических экспедиций Казан. ун-та (1981–86), экспедиций Ин-та истории по выявлению памятников истории татар. народа на терр. Ср. Поволжья (с 1997). В 1996–2001 пред. Респ. ономастической комиссии К-та по реализации Закона «О языках народов РТ» при КМ РТ, участвовал в создании нормативно-правовой базы в области топонимики. Пред. Геральдического совета при Президенте РТ (с 2006). Один из координаторов мероприятий к 1000-летию юбилею Казани, г. Елабуга, проекта «Великий Волжский путь». Гос. пр. присуждена за участие в работе по обоснованию времени возникновения Казани, этапов становления и развития её ист.-культ. наследия. Награждён медалями.

С о ч.: Республика Татарстан: памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX вв.). К., 1995 (соавт.); Очерки истории Национального банка Республики Татарстан. К., 2000 (соавт.); Управление государственной деревней Казанской губернии (конец XVIII — первая треть XIX в.). К., 2002; Исторические метчи Казани. К., 2005 (соавт.).

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Рафаил Фаттахович (1947, г. Магнитогорск — 2006, Москва), физикохимик, д. физ.-матем. наук





168 ХАЙРУТДИНОВ



К.А. Хайрутдинова.



Л.А. Хайрутдинова.

(1980), проф. (1991). В 1970 окончил Моск. физ.-техн. ин-т, с 1974 работал в Ин-те хим. физики РАН, с 1987 зав. лабораторией динамики электронных процессов, одновр., с 1991, в Моск. физ.-техн. ин-те. Труды по кинетике и механизмам хим. процессов в конденсированной фазе. Работы по фотохимии наночастиц, фотосинтезу, физике туннелирования электрона. Науч. разработки Х. по очистке сточных вод внедрены на пр-тиях текстильной пром-сти. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Туннельный перенос электрона на большие расстояния в химических реакциях // Успехи химии. 1978. № 47, № 6 (соавт.); Химия полупроводниковых наночастиц // Успехи химии. 1998. № 67, № 2.

ХАЙРУТДИНОВ (Хэйретдинов) Риф Галаяутдинович (25.1.1935, д. Княбаш Балтасинского р-на — 19.1.2007, Казань), историк, д. ист. наук (1979), проф. (1982), засл. деятель науки ТССР, РФ (1990, 2003). После окончания Казан. ун-та (1963) работал там же (с перерывом: в 1980—86 зав. кафедрой истории КПСС в Казан. инж.-строит. ин-те), с 1987 зав. кафедрой истории полит. партий и обществ. движений), с 1997 — истории Татарстана. Труды по истории нац.-гос. стр-ва в Поволжье и Приуралье, межнац. отношений. В книге «Трудное возрождение: (Февраль 1917 — 1920 гг.)» (1992) Х. по-новому раскрыл особенности осуществления нац. политики сов. гос-ва в условиях Гражд. войны и борьбы татар. народа за социальное и нац. освобождение. Подготовил и издал избранные труды Г.Н.Ахмарова.

С о ч.: На путях к советской автономии: Проведение ленинской национальной политики Центральным татаро-башкирским комиссариатом в 1918—1919 гг. К., 1972; Осуществление Коммунистической партией ленинской программы по национальному вопросу в 1917—1920 гг.: По материалам Поволжья и Приуралья. К., 1976.

Лит.: Тюркологи современного Татарстана: Справ. М., 1997; Профессора исторического факультета Казанского университета (1939—1999): Биобиблиогр. словарь. К., 1999.

ХАЙРУТДИНОВА (Хэйретдинова) Клара Акрамовна (р. 27.7.1948, Казань), певица (лирико-драм. сопрано), педагог, нар. артистка РТ (1995), засл. артистка РФ (2011). Окончила Казан. консерваторию по классу В.Лазько (1979). В 1971—72, 1979—80 солистка Татар. филармонии, в 1980—2006 — Татар. т-ра оперы и балета, одновр., с 1997, преподаватель Казан. консерватории. Партии: Аида, Дездемона (о.п., «Отелло» Дж.Верди), Тоска, Миозетта (о.п., «Богема» Дж.Пуччини), Лиза

(«Пиковая дама» П.Чайковского), Ярославна («Князь Игорь» А.Бородина), Купава («Снегурочка» Н.Римского-Корсакова) и др. Гастролировала в стране и за рубежом в составе труппы Татар. т-ра оперы и балета; выступала на междунар. оп. фестивалях в Турции (1992, 1996); в т-ре «Ла Фениче» в Венеции (Италия, 1994) и др. Разнообразный камерно-вокальный и эстрадный песенный репертуар Х. включает татар. нар. песни, романсы татар. композиторов.

Ф.Ш.Салитова.

ХАЙРУТДИНОВА (Хэйретдинова) Луиза Ахметзяновна (р. 19.9.1948, г.Бугульма), композитор, засл. деятель иск-в РТ (1992). Окончила Уфимский ин-т иск-в по классу композиции у З.Исмагилова (1974). Сочинения Х. отличаются демократизмом и нац. определённой муз. языком, разнообразием средств муз. выразительности, обращением к дет. и юношеской аудитории. Произведения композитора входят в концертный и уч. репертуар мн. вед. исполнителей. Широкою известность Х. получила как автор первой татар. дет. оперы «Мэкерле песи» («Коварная кошка», либр. З.Маликова по мотивам одноим. сказки Х.Такташа, 1974); хоровых произведений для различных составов, в т.ч. кантагы для детей «Мин кояшны яратам» («Я люблю солнце») на стихи Р.Миннуллина и Г.Садэ (1992), «Балачак бэйрәмнәре» («Праздники детства») на стихи татар. поэтов (2005) для чтецов, хора и симфонического оркестра; «Молодёжной увертюры» для симфонического оркестра (1983); симфонической сюиты «Борын-борын заманда...» («В давние-предавние времена...», 1998). Написала более 200 песен, мн. из к-рых пользуются популярностью у исполнителей и слушателей: «Каршы ал, туган калам» («Встречай, родной город») на стихи И.Юзеева, «Менә без дә үсеп життек, эни» («Вот и выросли мы, мама») на стихи Р.Файзуллина, «Ниләр булды миңа?» («Что со мной?») на стихи Ш.Биккола, «Казанга мәдхия» («Ода Казани», 2-е место в конкурсе на лучшую песню о Казани, 2005) на стихи Зульфата, «Гөлем чәчәк аткан» («Расцвёл мой цвето-

чек») на стихи Р.Миннуллина и др. Среди соч.: Концерт (1969), Концерт-поэма (1979), «Элегия» для виолончели с симфоническим оркестром (2008); сонаты для виолончели и фортепиано (1966), флейты и фортепиано (1970), виолончели соло (1971); хоровые циклы; камерно-инструментальные произведения; обработки татар. и башк. нар. песен, музыка к спектаклям и др.

Лит.: Н и г м е д з я н о в М.Н. Луиза Хайрутдинова // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Композиторы Татарстана. М., 2009.

Ф.Ш.Салитова.

ХАЙРУТДИНОВА (Хэйретдинова) (по мужу Ганиева) Рауза Кутдусовна (р. 3.1.1928, д. Н.Ирга Рыбно-Слободского р-на), актриса, нар. артистка ТАССР (1970), засл. артистка РСФСР (1979). После окончания студии при Татар. академ. т-ре (1948) была принята в труппу. В 1991—2003 в составе труппы «Инсаният» («гуманность», «милосердие»).



Р.К.Х а й р у т д и н о в а в ролях: 1. Гульбану («Судьба татарки» Г.Ибрагимова); 2. Майсары («Голубая шаль» К.Тинчурин; в роли Булата — А.З.Аббасов).

Обладая ярким певческим голосом, Х. создавала внутренне содержательные и внешне женственные и поэтичные образы Майсары («Голубая шаль» К.Тинчурин), Галиябану (о.п. М.Файзи), Гульчиры («Потоки» Т.Гиззата), Гульбану («Судьба татарки» Г.Ибрагимова), Хадичи («Тополёк мой в красной косынке» по повести Ч.Айтматова). В характерных ролях Сании, Калямзы («Побег», «Зифа» Н.Исанбета), Гульбики («На рас-



К.А.Х а й р у т д и н о в а в роли Ярославны (опера «Князь Игорь» А.Бородина).





свете» Ш.Шахгали), Рамзин («Если улыбнётся счастье» Х.Вахита), Волчанской («Мышиная лихорадка» М.Гилязова), Селин («Дурочка» Лопе де Вега) раскрылось яркое комедийное дарование актрисы.

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Илялова.

ХАЙРУТДИНОВА (Хайретдинова) Танзиля Хасановна (р. 10.10.1941, д.Урал Высокогорского р-на), языковед-диалектолог, канд. филол. наук (1980), засл. работник культуры РТ (2000). После окончания Казан. ун-та (1966) работала в школе д. Янга-Сала Арского р-на. В 1969–2011 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Труды по диалектологии и лексикологии татар. языка. Одна из составителей «Атласа татарских народных говоров Среднего Поволжья и Приуралья» (1989), «Татар теленең диалектологик сүзлеге» («Диалектологический словарь татарского языка», 1993), «Татар теленең зур диалектологик сүзлеге» («Большой диалектологический словарь татарского языка», 2009), «Татар халык сөйләшләре» («Татарские народные говоры», 2008) и др.

С о ч.: Говор златоустовских татар. К., 1985; Названия пицци в татарском языке. К., 1993; Бытовая лексика татарского языка. К., 2000.

ХАЙЯМ Омар Гияседин Абу-л-Фатх ибн Ибрагим (ок. 1048, г.Нишапур, Иран — после 1122, там же), перс.-тадж. поэт, математик, философ. Окончил курс мусульм. права и медицины Нишапурского медресе. Б.ч. жизни провёл в Балхе, Самарканде, Исфохане и др. городах Ср. Азии и Ирана. Изв. как автор поэтических произведений, филос. и матем. трактатов, а также рубаи, объединённых пафосом свободы и протеста против несправедливости мира, призывом к раскрепощению личности. Для его четверостиший характерны глубокие раздумья о смысле жизни, стремление к истине, страстность, с к-рой он бичует лицемеров и ханжей, а также его непримиримая полемика с офиц. религ. догмами. Рубаи избилуют цитатами из Корана, их язык ярок, насыщен олицетворениями и символами. Под влиянием его поэзии Гёте создал свой «Западно-восточный диван». Имя Х. стало широко изв. в мире с сер. 19 в. благодаря переводам на англ. язык Э.Финдджеральда («The Rubaiyat of Omar Khayyam» — «Рубайят Омара Хайяма», 1868). Стихи Х. переведены на многие языки мира. Его творчество оказало большое влияние на формирование мн. поэтических жанров в татар. лит-ре. Акмулла, Г.Тукай, М.Гафури, Дәрдменд, Ш.Бабич, Х.Туфан переводили рубаи Х. на татар. язык, подражая ему, писали собственные. В переводе Н.Арсланова изд. наиб. изв. рубаи Х. («Робагылар», 1986). Композитор Б.Мулюков написал неск. песен на тексты рубаи поэта.

С о ч.: Трактаты. М., 1961; Рубайят. Душ., 1965; Рубайят. М., 1972. А.М.Шарипов.

«ХАК» («Правда»), обществ.-полит., науч., экон., лит. ежедневная илл. газета. Выходила с апреля по 1 июля 1911 в г.Астрахань на татар. языке, 20 номеров. Издатель и редактор — М.Исмагилов-Шираанский. Газета придерживалась либерально-бурж. направления. Освещала быт горожан, деятельность органов

гор. самоуправления, жизнь татар в регионе, развитие культуры и образования. На её страницах печатались соч. татар. писателей. Распространялась в осн. в пределах Астраханской губернии.

«ХАКИКАТ ЮЛДУЗЫ» («Хакыйкат йолдызы» — «Звезда Правды»), неофиц. молодёжная обществ. орг-ция в Казани (1927–28). Созд. по инициативе редколлегии ж. «Ислам Баласы» в целях объединения татар. молодёжи против антирелиг. пропаганды сов. руководства. Первое орг. собрание «Х.ю.» состоялось 24 апр. 1927; на нём был принят Устав, согласно к-рому членами этой орг-ции могли стать молодые люди в возрасте 14–18 лет (допускались исключения для сотрудников журнала). Лидеры: Исхак Закиров, Гумер Габитов, Зуфар Абдуллин. Пропагандируя гуманистические идеи ислама, чл. «Х.ю.» одновр. считали, что гос-во должно быть индифферентно к религ. убеждениям граждан; проводили культ.-просвет. мероприятия, поддерживали идею о развитии татар. кинематографии, выступали против латинизации алфавита. В мае 1928 против орг-ции было возбуждено уголовное дело, лидеры осуждены и сосланы в исправительные лагеря.

Лит.: Кашапов Р. Дитя ислама // Татарстан. 1995. № 5–6.

«ХАКИКАТ. НАША ГАЗЕТА» («Хакыйкат. Наша газета» — «Правда. Наша газета»), воен., обществ.-полит. газета. Орган Управления войскового имама при штабе Верх. главнокомандующего адмирала А.А.Колчака. Издавалась с 4 октября по ноябрь 1919 в г.Омск на татар. языке, более 10 номеров. Печаталась в типографии «Русское общество». Редакторы — войсковой имам Г.Салимгареев, прапорщик Ф.Габдуллин. Отличалась консервативно-монархической направленностью.

Т.М.Насыров.

ХАКИМ, гос. чиновник. В гос-вах Чингизидов Х. назывался правитель определ. области, города; он отвечал за сбор налогов, контролировал нижестоящих чиновников. В Казанском ханстве Х. выполнял управленческие, фискальные и, видимо, воен.-орг. функции. В совр. татар. языке слово «Х.» бытует как имя собственное.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.–Л., 1950.

И.Л.Измайлов.

ХАКИМ (Хәким) (Хакимханов) (Хәкимханов) Зульфат Зуфарович (р. 11.8.1960, с. Шингальчи Нижнекамского р-на), писатель. Окончил Нижнекамский хим.-технол. ин-т (1988). С 1980 жил в г.Нижнекамск, работал в ПО «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамскшина». В 1982–88 худож. руководитель клуба «Строитель». С 1988 в Казани: автор-исполнитель, певец Татар. гос. филармонии, зав. лит. частью Татар. т-ра драмы и комедии. Первые публикации Х. появились в 1980 в журнале «Идель», «Сююмбике», «Чаян», «Казан утлары». В основе его поэтического мироощущения — экзистенциальное и трагическое восприятие современности и бытия: сб. стихов, афоризмов и песен «Сентябрь алмалары» («Сен-



Р.К. Хайрутдинова.



З.З. Хаким.

тябрьские яблоки», 2004). Для прозы нач. периода творчества характерны сатирическое изображение сов. прошлого, демифологизация коммунистической идеологии, разрушение стереотипов обществ. сознания. Действительность в произведениях Х. предстаёт хаотичной, социальные, экон., нравственные связи — разрушенными. Поэт пытается проникнуть в сущность происходящего, раскрыть причины утраты духовности, вековых нар. традиций. Лейтмотивом творчества является мысль о том, что человек может перестроить мир только изменив себя: повести «Курку» («Страх», 1992), «Әүлия кабере» («Могила святого», 1989–94), романы «Агымсуда ни булмас» («В тихом омуте черти водятся», 1995), «Гөнаһ» («Грех», 1997; рус. пер. «Трясина», 1999). Драматургии этого периода свойственны экспериментирование, попытки найти гармонию в хаосе мира путём поиска культ. модели, осн. на мифологических сюжетах. Мифотворчество является средством отражения нац. мировосприятия. Так, сюжет романтической драмы «Мәңгелеккә изге сәфәр» («Путешествие в вечность», 1995–96), действие к-рой происходит в 10 в., осн. на мифах о принятии ислама в Булгарском гос-ве и записях араб. путешественника Ибн Фадлана. Создаваемый поэтом новый миф служит конкретизации, детализации ист. материала совр. пьесы. Большинство пьес Х. поставлены на сцене Татар. академ. т-ра, среди них — «Су төбендә сөйгәнәм» («Русалка — любовь моя», пост. 1992), «Кишер басуы» («Морковное поле», пост. 1994), «Жүләрләр йорты» («Сумасшедший дом», пост. 1996), «Күрәзәчә» («Ясновидящий»), «Килә ява, килә ява» («Вызывали?», обе — пост. 1998). С нач. 2000-х гг. центр. место в творчестве писателя занимает нац. проблематика, к-рую он стремится поднять до уровня общечеловеческой — пьесы «Мин төш күрдәм» («И снилось мне...», пост. 2000), «Чапты атым Казанга» («Мчит меня мой конь в Казань», пост. 2001), «Ява карлар, ява карлар» («Снегопад», пост. 2002), «Телсез күк» («Немая кукушка», пост. 2004; Гос. пр. РТ им. Г.Тукая, 2009), «Бит» («Лицо», пост. 2004), «Мылтык» («Ружьё», пост. 2008) и др. Пьесы Х. ставились также в т-рах ряда городов РТ, Башкортостана, в Москве, Баку, Оренбурге и т. д. Имея активную гражд. позицию, освоив все жанры и жанровые формы нац. драматургии, Х. выстраивает свой худож. мир при помощи авангардных приёмов европ. и рус. культур рубежа 20–21 вв. В жанре комедии и трагикомедии для критики реаль-





170 ХАКИМ

ной действительности и индивидуального психол. анализа автор удачно использует приём «словесного карнавала». Расширение объекта сатиры до масштабов об-ва и страны происходит за счёт использования устойчивых образов социума: сумасшедшего дома («Сумасшедший дом», 1995), коммунальной квартиры («Ухожу я, ухожу», 2000), деревни («Мчит меня мой конь в Казань», 2001), масок («Лицо», 2003). Каждый из них обладает большой метафорической силой, представляет собой модель тоталитарного режима в целом и человеческой души в частности (драма «Гасыр моңы» — «Грусть века», 2006). Х. — автор музыки и исполнитель своих песен, для к-рых характерны филос. насыщенность, обращение к фольклорным мотивам и символическая стилизация под нар. песни. Публицистика посвящена проблемам сохранения традиционных ценностей и нравственных устоев.

С о ч.: Сайланма әсәрләр: 3 томда. К., 1997.

Лит.: Нигматуллина Ю.Г. «Запоздалый модернизм» в татарской литературе и изобразительном искусстве. К., 2002; Саттарова А.М. Современная татарская драматургия (1985–2000 гг.): Концепция эпохи и героя. К., 2003; Әхмәдуллин А.Г. Офыклар киңәйгәндә. Әдәби тәнкыйть мәкаләләре. К., 2002; Закиржанов Ә.М. Заман белән бергә: Әдәби тәнкыйть мәкаләләре. К., 2004.

Д.Ф.Загидуллина.

ХАКИМ (Хәким) (Хакимов) (Хәкимов) Сибгат Тазинович (4.12.1911, д. Кулле-Кими, ныне Атинского р-на — 3.7.1986, Казань), поэт, публицист, обществ. деятель, нар. поэт ТАССР (1986). После окончания Казан. пед. ин-та (1937) работал в Татгосиздате, редакции ж. «Совет эдәбияты». В 1938 выпустил первый сб. стихов «Беренче жырлар» («Первые песни»). Участник Вел. Отеч. войны. В воен. годы создал цикл стихотворений, в к-рых передал чувства солдата, сумевшего сохранить силу духа в тяжёлых испытаниях: «Фронтовик», «Хат» («Письмо»), «Куллар» («Руки»), «Колын» («Жеребёнок»). В послевоен. годы продолжил тему героизма сов. солдат, трудового подвига тружеников тыла: «Курск дугасы» («Курская дуга», 1948), «Дала жыры» («Песня степи», 1949), «Бакчачылар» («Садоводы», 1952), «Дуга» («На дуге», 1968), «Торыгыз, Мусалар!» («Поднимайтесь, поэты!», 1969), «Немец дәфтәрәнән» («Из немецкого дневника», 1969), «Карловы Вары шигырьләре» («Карлово-варские стихи», 1970), «Эзиләр Европа буйлап» («Помнит вас Европа», 1981), «Күги» («Куги», 1983).

В 1952 опубл. цикл стихов на актуальную тему освоения нефти «Баулы юлында» («По дороге на Бавлы»). Для послевоен. творчества Х. характерны мажорный тон, радость возвращения к мирному труду, усиление песенных мотивов. На мн. стихи Х. изв. татар. композиторами написаны песни, получившие широкую популярность: «Оренбург шәле» («Оренбургский платок»), «Кем уйлаган» («Кто же думал...», обе — комп. Дж. Файзи), «Әй, язмыш, язмыш!» («Эх, судьба, судьба», комп. С.Садыкова), «Юксыну» («Ностальгия», комп. Ш.Мазитов), «Башка берни дә кирәкми» («Более ничего не надо», комп. М.Музафаров), «Өзелгәнсең сиреньән»



С.Т.Хаким.

(«Как ветка сирени мила...»), комп. Н.Жи-ганов) и др.

Весомым вкладом в татар. лирическую поэзию сер. 1950-х гг. стал цикл стихов Х. «Суд залында» («Из зала суда»), в к-рых лирический герой глубоко сопереживает неудачам оступившихся людей, особенно печальным судьбам татар. женщин. Именно в этот период лиризм Х. приобретает психол. глубину, насыщается социальным содержанием, становится более напряжённым, вмещающая в себя не только радость мирной жизни, но и сопутствующая ей заботы и тревоги. Мн. стихи посвящены родному Заказанью, прошлому и настоящему татар. народа, родному языку: «Үрләр аша» («Через кручи», 1967; рус. пер. 1968), «Дәверләр капкасы» («Врата времён», 1974; рус. пер. М., 1977). Центр. место в творчестве Х. тех лет занимала Лениниана: сб-ки «Ленин фарманы белән» («По зову Ленина», 1958), «Күнедем Ленин белән сойләшә» («С Лениным сердце моё говорит», 1965) и др.

Большое место в творчестве Х. занимает образ Г.Тукая: поэмы «Пар ат» («Пара гнедых», 1939), «Шагыйрьнең балачагы» («Детство поэта», 1940; рус. пер. 1947), «Тукай турында поэмалар» («Поэмы о Тукае», 1953), «Тукай һэйкәле янында» («У памятника Тукаю», 1960), поэтический цикл «Тукай дәфтәре» («Тукаевская тетрадь», 1971). Вершиной лирико-филос. восприятия феномена Тукая является поэма «Кырыгынчы бүлмә» («Сороковая комната», 1971). Выдающимся представителям татар. народа посвящены поэмы «Ибраһим Йосфи» («Легенда об Ибрагиме»), «Сары капкалы йорт» («Дом с жёлтыми воротами», обе — 1958), стихи «Баһавиң моңы» («Мелодия Багави», 1963), «Жәлил шәһәре» («Город Джалиль», 1964) и др.

Для поэзии Х. характерны оптимистическое восприятие мира, нац. самобытность, воспевание дружбы народов. Сдержанность и лаконичность стиля сочетаются с эмоциональной насыщенностью, ясностью ритмического рисунка, богатством и оригинальностью поэтических деталей. Х. — автор сб-ков публицист. статей «Үз тавышын белән» («Своим голосом», 1969), «Халык язмышы — шагыйрь язмышы» («Судьба народа — судьба поэта», 1979), «Яш, борчулы жаным» («Судьба поэта», 1988) о представителях татар. лит-ры, о рус. и многонац. сов. лит-ре, психологии творчества. Произведения Х. изд. на татар., рус., башк. и др. языках. Деп. ВС ТАССР в 1963–67. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1960). Гос. пр. РСФСР им. М.Горького (1970). Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени. В 1981 в с. Кулле-Кими Атинского р-на открыт музей Х.

С о ч.: Десять ключей на горе. К., 1981; Сайланма шигырьләр һәм поэмалар. К., 1954; Жил исми, яфрак селкенми. К., 1960; Фазыл чинмәсе. К., 1974; Сайланма әсәрләр: 2 томда. К., 1986.

Лит.: Сибгат Хәким. К., 1971; Мустафин Р. Сибгат Хаким. М., 1979; Таныш өянкеләр: истәкләр. К., 1997; Галиуллин Т. «Бәреде жан, сугылды жан ярыш...» // Казан утлары. 2006. № 11. Ф.Г.Галимуллин, З.З.Рамеев.

ХАКИМА СИБГАТА МУЗЕЙ в с. Кулле-Кими Атинского р-на. Созд. на обществ. началах в 1981. Первонач. располагался в здании школы, в к-рой учился будущий поэт. В 1995–2006 филиал Гос. музея РТ (ныне Нац. музей РТ), в 2007–10 муниципальный музей, с 2010 филиал Атинского краеведч. музея. В 1996 была открыта экспозиция в новом двухэтажном здании школы (авторы науч. концепции — Л.А.Шамсиева, писатель В.Н.Нуруллин, худож. проект — Ф.А.Зиязов). Пл. экспозиции 90 м², в фондах 2417 ед. хр. Тематическая экспозиция включает разделы: «Родословная семьи поэта», «Кулле-Кими — родина Сибгата Хакима», «Годы учёбы (1921–1930)», «Казанский период



Мемориальный музей Сибгата Хакима. Фрагмент экспозиции.

жизни поэта (1930–1975)», «Сибгат Хаким на фронтах Великой Отечественной войны (1941–1946)», «Творческая лаборатория поэта», «Творческое наследие Сибгата Хакима в наши дни». Один из разделов посвящён выпускникам школы: А.А.Сафарову, Л.Г.Шагирзяну, Л.Г.Шакирзянову и др. Среди экспонатов музея — книги из б-ки поэта (424 ед. хр.), мемор. вещи: его колыбель, кн. шкаф, письм. стол, стулья, настольная лампа, одежда, док-ты и др.

Музеем ежегодно отмечаются день рождения поэта (4 декабря), День Победы (9 Мая), междунар. день музеев (18 мая).

Директор музея — Л.А.Шамсиева (с 1981).

ХАКИМЗЯНОВ (Хәкимжанов) Ильгизар Нургизарович (р. 9.3.1960, с. Нурлаты Зеленодольского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. техн. наук (2002). Окончил Казан. ун-т (1986), работает в ТатНИПИнефть. Труды по разработке нефт. м-ний. Гос. пр. присуждена за участие в создании и пром. внедрении методов управления разработкой нефт. м-ний на основе технологич. автоматизированного проектирования.

С о ч.: К проектированию профиля горизонтальной скважины // Интервал. 2002. № 9 (соавт.); Опыт строительства и эксплуатации многозабойных скважин // Нефть и жизнь. 2005. № 3 (соавт.).

ХАКИМЗЯНОВ (Хәкимжанов) Фарид Сабирзянович (р. 29.7.1945, Казань), языковед-тюрколог, д. филол. наук (1992), проф. (2008), засл. деятель науки РТ (2004). После окончания Казан. ун-та (1971) работал в





редакции газ. «Татарстан яшляре». С 1976 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. В 1989–92 зав. отделом Татар. сов. энциклопедии при Ин-те языка лит-ры и истории КНЦ РАН. Работает в Турции: проф. Анкарского ун-та (1992–96), в ун-те «Коджатеппе» (г.Афьонкарахисар, с 2010); с 1996 в Казан. гуманитарно-пед. ун-те, организатор и зав. кафедрой татар. языкознания, с 2011 преподаватель в Казан. ун-те. Гл. редактор ж. «Милли мәдәният» («Национальная культура», с 2001), ж. «Türkoloji üzerine araştırmalar» («Тюркологические исследования», г.Афьонкарахисар, с 2012), зам. гл. редактора ж. «Российская тюркология» (Москва, с 2009). Труды по эпиграфике волж. болгар, этногенезу и вопросам истории языков населения Волжской Булгарии. Автор тур.-татар.-рус. разговорника для иностр. студентов-тюркологов (Анкара, 1994) и уч. пособий по татар. языку. Награждён медалями.

С о ч.: Язык эпитафий волжских болгар. М., 1978; Эпиграфические памятники Волжской Булгарии и их язык. М., 1987; Татар тел белеме библиографиясе (1981–1997). К., 1998 (соавт.); Татар теле: фонетика. К., 2000; 1001 әйтем. К., 2004; Хәзерге татар әдәби теле: пунктуация. К., 2004 (соавт.).

Лит.: Тюркологи современного Татарстана. М., 1997.

ХАКИМЗЯНОВА (Хәкимжанова) Зулейха Рафиковна (р. 30.6.1950, с. Осинный Бугор Наримановского р-на Астраханской обл.), драм. актриса, нар. артистка РТ (2003). С 1974 работала в Татар. респ. передвижном т-ре (ныне Татар. т-р драмы и комедии) пом.



З.Р. Хакимзянова в ролях: 1. Махиры («Накануне свадьбы» Х.Вахита; в роли Рафаэля — И.Хафизова); 2. Рамзин («Парижский парень Альфанис» М.Гилязова).



З.Р. Хакимзянова.



К.А. Хакимов.



М.С. Хакимов.



М.К. Хакимов.

режиссёра, исполняла небольшие роли в эпизодах и массовых сценах, в 1980 была переведена на должность актрисы. Играла преим. роли второго плана, создала ряд образов, отмеченных узнаваемостью внеш. рисунка, яркой выразительностью. Среди наиб. значит. ролей Х. — Махира («Накануне свадьбы» Х.Вахита), Айслу («Потоки» Т.Гиззата), Гульчира («Белое платье матери» Ш.Хусанова), Балбика («Белый красавчик») Н.Гаеббаева.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Исмагиль Насибуллович (р. 29.1.1963, с. Тёплый Стан Кошкинского р-на Куйбышевской, ныне Самарской обл.), специалист по разведению кр. рог. скота, д. с.-х. наук (2011). После окончания (1985) Куйбышевского с.-х. ин-та (ныне Самарская с.-х. академия) работает там же на кафедре зоогигиены; одновр., в 1995–2010, зам. проректора. С 2012 проф. кафедры разведения и кормления с.-х. животных. Иссл. в области разработки научно обоснованной технологии эффективного произ-ва говядины высокого кач-ва на основе использования генетического потенциала отеч. и импортных специализированных пород мясного скота, адаптированных к условиям Самарской области.

С о ч.: Эффективность использования биологических и биотехнологических приёмов при разведении мясного скота. Самара, 2010 (соавт.); Химический и аминокислотный состав мяса бычков ангусской и лимузинской пород // Изв. Самар. гос. с.-х. академии. 2010. № 4 (соавт.); Эффективность гормональной обработки и пересадки эмбрионов по канадской технологии // Аграрная наука. 2010. № 10 (соавт.).

ХАКИМОВ (Хәкимов) Карим Абдурауфович (28.11.1892, д. Дюсяново Белебейского у. Уфимской губ. — 10.1.1938, Бутовский полигон, Московская обл.), дипломат. Обучался в медресе «Галия» (г.Уфа, 1910–11), Ин-те Красной профессуры (Москва, 1932–35); экстерном окончил Тобольскую гимназию (1917). В 1918–19 в Оренбургской губ.: чл. Мусульм. воен.-рев. к-та, комиссар нар. проsvещения, ком. 2-го батальона интернац. полка Оренбургского фронта, начальник политотдела 1-й отд. Приволж. татар. стрелк. бригады. С 1920 на дипл. работе: чл. ЦК КП Туркестана (1920–21), зам. полномочного предст. РСФСР в Бухарской Народной Советской Республике. В 1921–23 ген. консул РСФСР в г.Мешхед, в 1923 ген. консул СССР в г. Решт (Иран). В 1924–25 ген. консул, в 1926–28 полномочный предст. СССР в королевствах Хиджаз, Неджд (Саудовская Аравия). В 1929–32 предст. Ближневостокторга СССР в Йемене. В 1936–37 полно-

мочный предст. СССР в Саудовской Аравии. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Гадиллов Л.З., Гумеров Ф.Х. Революционер-дипломат К.А.Хакимов: Ист.-биограф. очерк. Уфа, 1977; Воспоминания о Кариме Хакимове. Уфа, 1982; К.Хакимов — первый советский полпред в Саудовской Аравии // Гасырлар авазы = Эхо веков. 1995. Май; Валеев Р. Миссия в Джидде // Татары у себя дома. К., 2005.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Мансур Салахутдинович (р. 15.4.1946, с. Красная Горка, ныне с. Сафаджай Пильнинского р-на Горьковской обл.), генерал-полковник (2006), д. юрид. наук (2002), проф. (2003). Окончил Моск. заочный ин-т сов. торговли (1979), Академию МВД СССР (1980). С 1972 в органах внутр. дел Москвы, с 1982 в Гл. управлении по борьбе с хищениями соц. собственности МВД СССР. С 2000 вице-президент Академии проблем безопасности, обороны и правопорядка, одновр., в 2000–03, консультант К-та по труду и социальной политике Гос. думы РФ. С 2009 пред. науч.-техн. центра «Экос». С 2002 президент междунар. благотворит. фонда «Родничок». На собств. средства построил памятники жертвам сталинских репрессий (1995) и татар. просветителю Х.Фаизханову (2001) (установлены в с. Сафаджай). С 2004 советник пред. Совета ветеранов Центр. аппарата МВД России по правовой защите. Пред. Попечительского совета землячества нижегородских татар в Москве (с 2001). Труды по экон. безопасности России и совр. методам (использование информационных и компьютерных технологий) борьбы с экон. преступлениями. Награждён орденами Александра Невского 2-й степени, Петра Великого 1-й и 2-й степеней, медалями.

С о ч.: Татары: Воины, труженики, патриоты: Биограф. справ. М., 2006 (соавт.); Провал операции «Шаровая молния»: Татары в партизанских отрядах Белоруссии в годы Великой Отечественной войны. К., 2010 (соавт.).

Лит.: Великая Россия. Имена: Энцикл. справ. М., 2004; Золотая книга наций. М., 2006. Т. 2; Сеньюткин С.Б., Сеньюткина О.Н., Сабиров С.В. История татарской деревни Сафаджай — Красная горка в XV–XX вв. Н.Новгород, 2006.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Михаил (Исмагил) Кобирович (1.11.1916, с. Б.Цильна Симбирского у. Симбирской губ. — 19.11.1986, Казань), Герой Сов. Союза (20.5.1945), матрос. Работал пом. капитана буксира в Бакинском порту. В Воен.-морском флоте и на фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1942; служил в береговой обороне гг. Батуми и Новороссийск, затем — в морской пехоте. В составе





172 ХАКИМОВ

384-го отд. батальона морской пехоты 28-й армии 3-го Украинского фронта проявил героизм в боевых действиях в порту г. Николаев (Украинская ССР) в ночь на 26 марта 1944: в группе десантников был высажен в тыл противника (двое суток отряд вёл бой в порту города, отбил 18 атак противника), лично подбил танк и уничтожил нем. орудие. После демобилизации (1945) жил и работал в Казани. Награждён орденом Ленина, двумя орденами Отечественной войны 1-й степени, медалями. В Николаеве и с. Б.Цильна в музеях боевой и трудовой славы представлена экспозиция о Х. Почёт. гражданин г. Николаев; в городе установлен памятник Герою.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Нигматулла Гиниятулович (псевд. Нигмат Хаким) (26.12.1889, д. Еланлино Златоустовского у. Уфимской губ. — 3.8.1937, Москва), языковед, поэт. Учился в медресе «Галия» (г.Уфа). В 1913–25 преподавал татар. язык в школах Уфы, на татаро-башк. пед. курсах в г.Златоуст, в Узбек. жен. ин-те и Ин-те просвещения для нац. меньшинств (оба — Ташкент). После окончания Ленингр. вост. ун-та (1930) жил в Казани, работал в Вост.-пед. ин-те, Ин-те инженеров коммунального стр-ва, в Науч. б-ке Казан. ун-та. Записал и ввёл в науч. оборот один из вариантов эпоса «Идегей». Труды по истории ислама, татар. языкознанию. Автор сб-ков стихов «Күңел дулкыннары» («Душевные волнения», Уфа), «Күңел музыкасы» («Музыка души», Уфа, оба — 1913). Необоснованно репрессирован, реабилитирован посмертно.

С о ч.: Борынгы шәрхь коммунасы. Уфа, 1913; Ислам диненең килеп чыгышы. К., 1926.

Лит.: Сагитов М.А. Нигматулла Гиниятулович Хакимов (к девяностолетию со дня рождения) // Советская тюркология. 1979. № 6; его же. Возвращено имя твоё истории. Уфа, 2002.

М.А.Сагитов.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Рафаиль Сибгатович (р. 12.2.1947, Казань), историк, политолог, публицист, канд. филос. наук (1980), д. ист. наук (2009), акад. АН РТ (2011; чл.-корр. с 2010), засл. деятель науки РТ (1997). После окончания Казан. ун-та (1970) работал ст. инженером проектно-конструкторского бюро «Таттрансуправление». С 1973 в Казан. ун-те, с 1981 в Казан. ин-те культуры, зав. кафедрой философии и проректор, с 1989 зам. пред. комиссии по вопросам идеологии и связи с обществ. объединениями и движениями Татар. респ. к-та КПСС. В 1991–2008 советник Президента РТ, одновр., с 1996, директор Ин-та истории АН РТ. Один из идеологов татар. нац. движения в 1990-е гг. Принимал активное участие в разработке *Декларации о государственной суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики* (1990), договоров «О разграничении предметов ведения и полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан» (1994, 2007), принимал участие в работе комиссии по выработке текста Конституции Респ. Татарстан (1992) и др.



Р.С.Хакимов.

важнейших докт-ов. Труды по обществ.-полит. истории Татарстана, политологии, менеджменту. Х. — гл. редактор фундам. трудов «История татар с древнейших времён» (в 7 т.), «Tartarica: история татар и народов Евразии. Республика Татарстан вчера и сегодня: атлас» (М., 2006). Нар. деп. РТ (с 2011). Гос. пр. РТ (2008) за цикл работ по обоснованию времени возникновения Казани, этапов становления города, по его ист.-культ. наследию. Награждён медалями.

С о ч.: Сущность и социальная роль управленческих отношений. К., 1985; Сумерки империи: К вопросу о нации и государстве. К., 1993; Тернистый путь к свободе (Сочинения. 1989–2006). К., 2007; Российский федерализм в условиях социально-политической трансформации. К., 2009; Джадидизм (реформированный ислам). К., 2010; Наука управления (Курс лекций). К., 2011.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь. К., 2004. Т. 3.

ХАКИМОВ (Хәкимов) Эдвард Муратович (р. 12.4.1938, г.Чистополь ТАССР), геолог, философ, д. филос. наук (1993), проф. (1994). Окончил Казан. ун-т (1962), работал в Зап.-Сиб. геол. управлении (до 1965, г.Новокузнецк Кемеровской обл.). В 1968–2011 в Казан. пед. ин-те, зав. кафедрой физ. географии и геологии (1985–2001). С 2011 профессор кафедры географии и краеведения Ин-та экологии и географии Казан. ун-та. Труды по филос. проблемам естествознания. Предложил общенауч. теорию иерархических систем, представляющую собой вариант общей теории систем. Х. исследованы теория и методология развития, динамики и моделирования сложных многоуровневых систем, на основе к-рых изучена структурная орг-ция объектов геологии, географии, биологии и социологии. Автор рассказов для детей и юношества, фотографических работ о природе, опубли. в центр. журналах и представленных на союз. и междунар. фотовыставках. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004).

С о ч.: Наедине с природой. К., 1979; Моделирование иерархических систем: теоретические и методологические аспекты. К., 1986 (соавт.); Диалектика иерархии и нелинейности в философии и научном знании. К., 2007.

ХАКИМОВА (Хәкимова) Айслу Муратовна (22.3.1928, Казань — 4.6.2003, там же), гигиенист, д. мед. наук (1984), проф. (1986). После окончания Казан. мед. ин-та (1952) работала там же на кафедре общей гигиены, зав. курсом (с 1965), зав. кафедрой гигиены детей и подростков (с 1985). Труды поsv. воздействию окруж. среды на здоровье дет. населения республики. Х. предложены меры профилактики, изучены региональные аспекты загрязнения среды тяжёлыми металлами. Результаты иссл. содержания микроэлементов в продуктах питания в РТ отражены в таблицах хим. состава пищ. продуктов (1979, 1992), к-рые изд. НИИ гигиены питания РАМН.

С о ч.: Микроэлементозы человека. К., 1989; Геохимическая экология как основа профилактики эндемических болезней населения. К., 1990; Региональные аспекты загрязнения среды тяжёлыми металлами и здоровье населения // Казан. мед. журн. 1994. № 1 (соавт.).

ХАКИМОВА (Хәкимова) Ирина Шарифовна (р. 29.3.1951, г.Юрюзань Челябинской обл.), артистка балета, педагог, засл. артистка ТАССР (1974), нар. артистка ТАССР, РСФСР (1976, 1987). В 1970 окончила Пермское хореографическое уч-ще (педагог Л.П.Сахарова), в 2007 — Казан. консерваторию. В 1970–96 солистка балета, в 1997–2003 педагог-репетитор балетной труппы Татар. т-ра оперы и балета, одновр., с 1990, в Казан. муз. уч-ще, с 1993 в Казан. хореографическом уч-ще. Среди хореографических партий: Одетта-Одиллия, Аврора, Маша («Лебединое озеро», «Спящая красавица», «Щелкунчик» П. Чайковского), Жизель (о.п. А.Адана), Сильфида (о.п. Х.Лёвеншелля),



И.Ш.Хакимова в роли Жизель (о.п. А.Адана).

Джульетта («Ромео и Джульетта» С.Прокофьева), Сююмбике («Шурале» Ф.Яруллина), Китри («Дон Кихот» Л.Минкуса) и др. Танец Х. отличался чистотой исполнения классического па, высокой техникой, образной выразительностью. Участвовала во всесоюз. балетных фестивалях «Белые ночи», «Киевская весна», «Молодой балет России», «Звёзды России» и др. Гастролировала за рубежом (Италия, Франция, Португалия, Германия, Япония, США, Сенегал, Марокко, Нигерия, Кипр и др.). Лауреат Гос. пр. РТ им. Г. Тукая (1997). Деп. ВС ТАССР в 1980–85.

Лит.: Ончурова Н. Ирина Хакимова // Советский балет. 1988. № 1.

В.Н.Горшков.

ХАКИМОВА (Хәкимова) Резеда Фидаиловна (р. 19.1.1964, Казань), аллерголог, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1987) работала в 7-й гор. дет. больнице (Казань). С 1988 на кафедре дет. аллергологии ГИДУВа, с 1998 в Казан. мед. ун-те на кафедре клинической иммунологии с аллергологией, проф. кафедры (2007). Труды поsv. распространённости и региональным особенностям аллергических заболеваний у детей на терр. РТ. Х. предложены методы оптимизации лечения и профилактики заболеваний.



С о ч.: Окружающая среда и здоровье. К., 2001 (соавт.); Экология и аллергопатология детей. К., 2003 (соавт.); Факторы риска формирования атопического дерматита у детей раннего возраста // Общественное здоровье и здравоохранение. 2010. № 4.

ХАКИМОВА (Хәкимова) Файза Ганеевна (14.3.1917, с. Семекеево Мензелинского у. Уфимской губ. — 13.7.1979, Казань), адм. деятель. Окончила Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1956). В 1934–45 (с перерывом) в Мензелинском р-не: секр. редакции газ. «Ленин байрагы» (до 1935), в 1935–36 учитель в Деуковской ср. школе, в 1936–38 зав. отделом, в 1938–39 1-й секр. райкома ВЛКСМ, в 1939–42 и с 1943 инструктор райкома ВКП(б). В 1942–43 зам. начальника полит. отдела совхоза «Татарстан» (Челнинский р-н). В 1945–49 секр. Шереметьевского, в 1951–52 — Тетюшского, в 1953–59 — Кайбицкого райкомов КПСС. В 1952–53 зав. отделом исполкома Чистопольского обл. Совета депутатов труд-ся. В 1959–77 министр социального обеспечения ТАССР. Деп. ВС ТАССР в 1938–59, 1963–71 и СССР в 1958–62. Награждена двумя орденами Трудового Красного Знамени, медалями.

Е.Б.Долгов.

ХАКИМОВА (Хәкимова) Фатыма Миргасимовна (р. 4.4.1922, с.Сапеево Бугульминского кантона), вет. патологоанатом, д. вет. наук (1974), проф. (1976). После окончания Казан. вет. ин-та (1946) работала там же, проф. кафедры патологической анатомии (1976–88). Труды по онтогенезу и патоморфологии половых желёз самцов с-х животных. Награждена орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Патоморфологические изменения при мышьяковом отравлении сельскохозяйственных животных // Уч. зап. Казан. вет. ин-та. 1957. Т. 65; Патоморфологическая оценка методов частичной кастрации самцов сельскохозяйственных животных // Ветеринария. 1973. № 5 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ХАКИМОВА (Хәкимова) Фирдавес Харисовна (р. 27.6.1938, д. Биклянь Челнинского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (2008), проф. (1994), засл. работник высш. школы РФ (1999). После окончания в 1965 Уральского лесотехн. ин-та (г.Свердловск) работала в Ленингр. лесотехн. академии. С 1970 в Пермском политехн. ин-те (ныне Пермский нац. иссл. политехн. ун-т), зав. кафедрой технологии целлюлозно-бум. произ-ва (с 1977). Труды по разработке экологически безопасных технологий целлюлозно-бум. произ-ва. Предложила технологии получения сульфитной и бисульфитной целлюлозы из молодой древесины, произ-ва порошковой целлюлозы для различных отраслей пром-сти. Имеет 28 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждена медалями.

С о ч.: Возможность расширения сырьевой базы целлюлозного производства за счёт использования молодой древесины // Целлюлоза. Бумага. Картон. 2007. №6; Исследования отделки бисульфитной целлюлозы хлоритом натрия // Целлюлоза. Бумага. Картон. 2011. №5 (соавт.); Hydrogen Peroxide and Sodium Chlorite ECF Bleaching of Sulphate Hardwood Pulp // World Applied Sciences Journal. 2013. № 22 (соавт.).

ХАКИМУЛЛИН (Хәкимуллин) Юрий Нуриевич (р. 30.8.1946, г.Южно-Сахалинск), химик-технолог, д. техн. наук (2003), проф. (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1970) работал там же. В 1975–80 в Казан. хим. НИИ, в 1980–2002 в НИИ каучуков спец. назначения (с 1982 зав. лабораторией), в 2002–04 гл. инженер Казан. з-да синт. каучука, одновр. проф. кафедры химии и технологии переработки эластомеров в Казан. технол. ун-те (с 2003). Труды по химии высокомолекулярных соединений. Х. изучил влияние состава полисульфидных олигомеров на процессы отверждения, модификации и наполнения герметиков на их основе. Исследовал радиационную деструкцию отработанных резин из бутилкаучука в зависимости от природы вулканизирующего агента, качественного и количественного состава наполнителя; установил структуру радиационных деструктантов бутилкаучука. Разработал технологии различных по применению композиционных материалов на основе эластомеров и внедрил их в произ-во на пр-тиях РТ и РФ. Предложенные Х. отверждающиеся герметики на основе полисульфидных олигомеров используются в стр-ве, для ремонта жилых помещений, пром. зданий и сооружений. Имеет 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Некоторые аспекты влияния рецептурных факторов на прочностные свойства шин. К., 2001 (соавт.); Влияние молекулярных характеристик каучуков на реологические свойства наполненных композиций и физико-механические свойства резин. К., 2007 (соавт.); Герметики на основе полисульфидных олигомеров: синтез, свойства, применение. М., 2007 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХАККЫЙ (Hakkı) Ибрагим (18.5.1703, г.Эрзурум, Турция — 22.6.1781, г.Сириг, Турция), турец. поэт-суфий, философ. Мн. путешествовал по стране от одного суфийского наставника к другому, изучая тонкости исламских наук. Совершил хадж. Писал на тур., араб. и перс. языках. Большую известность в мусульм. мире приобрёл труд Х. «Мәғрифәтнамә» («Книга знаний», 1756), содержащий сведения по астрономии, математике, анатомии, психологии, философии и исламскому мистицизму. Произведения Х. были популярны у татар. На «Мәғрифәтнамә» татар. поэтом Сахибгареам бин Ахмадом написана *назира*. В Казани изд. его книга «Кыяфәте инсан хакында» («Об облике человека», 1884), отд. стихи Х. включены в сб. «Диван Ризаи» (1860).

Лит.: K o r g u l u M.F. Early Mystics in Turkish Literature. L.—N.Y., 2006.

ХАКОВ Вахит Хозятович (16.8.1926, д. Ср. Лащи Буинского р-на — 20.6.2008, Казань, похоронен в родной деревне), языковед, тюрколог, д. филол. наук (1972), проф. (1974), засл. деятель науки ТАССР (1987). Окончил Казан. ун-т (1957). С 1949 работал учителем, зав. уч. частью в школах Буинского р-на. С 1960 в Казан. ун-те, в 1989–94 зав. кафедрой татар. языка, одновр., с 1996, в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Труды



И.Ш. Хакимова.



В.Х. Хаков.

по стилистике татар. лит. языка, культуре речи, текстологии и методике изучения языка худож. лит-ры в школе. В монографии «Татар әдәби теле тарихы» («История татарского литературного языка», 1993) впервые описал историю развития и наиб. важные процессы в татар. лит. языке, выявил генетическую связь татар. и др. тюрк. языков. В книге «Тел — тарих көзгесе» («Язык — зеркало истории», 2003), посв. др.-тюрк. руническим письмам, памятникам 6–9 вв., впервые в татар. языкознании провёл сравнительно-ист. лингвистический анализ их фонетики, грамматики и лексики. В цикле работ «Татарский литературный язык в диахроническом и синхроническом аспектах» рассмотрел проблемы периодизации истории татар. лит. языка, описал его традиции, разговорные и письменные формы (Гос. пр. РТ, 2006). Автор учебников по татар. языку для вузов и ср. школ. Х. — организатор и неизменный участник (в течение 30 лет) передачи на Радио Татарстана «Тел күрке — сүз» («Уроки родного языка»). С 2009 при Казан. ун-те проводятся ежегодные региональные науч. конференции «Хаковские чтения». Участник Велик. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Татар стилистикасына кереш. К., 1963; Татар милли әдәби теленен барлыкка килүе һәм үсеше. К., 1972; Стилистика һәм сүз сәнгате. К., 1979; Хәзерге татар әдәби теле: Стилистика. К., 1999.

Лит.: Казанская лингвистическая школа. К., 2008; Фәйзуллин Р. Тел сагында тора солдат // Казан утлары. 2006. № 8; Хаков укулары: 2011: Хаков истадегенә багышланган төбәкарә фәнни-гамәли конференция материаллары. К., 2011.

ХАЛАБУДА Эдуард Петрович (20.3.1937, г.Омск — 8.5.2008, г.Бугульма), геолог-геофизик, ген. директор АО «Татнефтегеофизика» (1968–95), один из организаторов геофиз. службы в Татарстане. Засл. нефтяник ТАССР (1979), засл. работник нефт. и газовой пром-сти РСФСР (1979), почёт. нефтяник СССР (1987). После окончания Казан. ун-та (1959) работал в АО «Татнефтегеофизика»: с 1966 управляющий, с 1968 ген. директор, с 1995 гл. консультант. Труды по геофизике. Под рук. Х. открыты десятки нефт. м-ний на терр. Татарстана, Оренбургской обл. и др. регионов, осуществлено техн. перевооружение геофиз. службы в РТ, созд. мощный вычислительный центр, разработана аппаратура малогабаритного генератора нейтронов, ядерно-магнитного и электромагнитного каротажа и др. Имеет 5 авторских



174 ХАЛЕВ



В.Д. Халев.



П.А. Халезов.

свидетельств и патентов на изобретения. Пр. им. акад. И.М.Губкина АН СССР (1980). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Дружбы народов; медалями, в т.ч. зол. и серебр. медалями ВДНХ СССР. Почёт. гражданин г.Бугульма (1997).

ХАЛЕВ Василий Дмитриевич (14.1.1913, Казань — 2.7.1944, г.Полоцк, Белорусская ССР), Герой Сов. Союза (24.3.1945, посм.), гв. мл. лейтенант. В 1938–40 работал в с. Алексеевское Алексеевского р-на. В Кр. Армии в 1935–37 и с 1940. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. огнемётного танка Т-34 47-го отд. огнемётного танкового полка (23-й гв. стрелк. корпус 6-й гв. армии). В 1944 окончил фронтовые курсы офицеров-танкистов, в составе войск 2-го и 1-го Прибалтийских фронтов принимал участие в разгроме невольской группировки противника (1944), в Витебско-Оршанской и Полоцкой наступательных операциях (обе — 1944). Проявил героизм в боях за освобождение Витебской обл. (Белорусская ССР) 2 июля 1944: экипаж танка под командованием Х. одним из первых прорвался в Полоцк, уничтожил мн. солдат противника; танк был подбит, Х. сгорел заживо в боевой машине. Награждён орденом Ленина, медалями. Именем Х. назв. улицы в Полоцке, Казани и с.Алексеевское.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

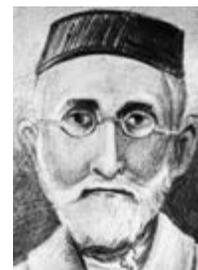
ХАЛЕЗОВ Павел Александрович (30.12.1916, д. Клошниково, ныне Некрасовского р-на Ярославской обл. — 18.1.1999, Казань), инженер-оптик, экономист, организатор пром. произ-ва, Герой Соц. Труда (1966), засл. деятель науки и техники ТАССР (1960). Окончил Академию пром-сти вооружения (Москва, 1950), Моск. инж.-экон. ин-т (1956). После окончания Ленингр. техникума точной механики (1937) работал техником на Красногорском оптико-механическом з-де (Московская обл.). В нач. Вел. Отеч. войны вместе с з-дом был эвакуирован в г.Новосибирск, работал ст. мастером, зам. начальника, начальником цеха. Директор Казан. оптико-механического з-да (1950–61, 1963–69). В 1961–63 начальник 1-го Управления маш-ния Татар. СНХ. Под рук. Х. проведена реконструкция пр-тия, построен ряд производств. и вспомогательных корпусов, осваивалось серийное произ-во новых типов приборов на основе электроники и автоматики; в пос. Дербышки (Советский р-н Казани) возведены жилые дома, объекты соц.-бытового назначения, спорт. сооружения и др. Имеет 12 авторских

свидетельств на изобретения. Звания Героя удостоен за заслуги в деле укрепления обороноспособности страны. Деп. ВС ТАССР в 1955–59, 1959–63. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР. Именем Х. назв. улица в Казани.

ХАЛИДИ Курбангали (ноябрь 1846, г.Аягуз, ныне Семипалатинской обл. Респ. Казахстан — 14.3.1913, г.Чугучак, Китай), историк, этнограф, религ. деятель. Родился в семье торговца Халида, выходца из с. Урнашбаш Казанского у. Казанской губ. Учился в Аягузинском, затем Семипалатинском медресе. С 1874 имам-настоятель одной из мечетей г.Чугучак, с 1884 кази города и округа. В 1897–98 совершил паломничество в Мекку и Медину, посетил ряд зап.-европ. столиц и мн. города Бл. Востока. В Стамбуле встретился с тур. просветителем, историком Ахмедом Мидхатом. Путешествовал по Вост. Туркестану, собирал материалы по истории, о быте местных народов. Автор сочинений «Тарихи джарида джаллида» («Новые исторические записки», 1889), «Таварих хамса шарки» («Истории пяти восточных народов», 1910) о казахах, татар. переселенцах, гос. образованиях Ср. Азии и Вост. Туркестана. В своих работах Х. рассматривает предания о плем. именах алаш, узбек, казак, ногай, о наименовании «жуз»; об уранах; о единстве и позднейшем разделении ногаев и казахов; о генеалогии казахов; об археол. и архит. памятниках на терр. Центр. и Сев. Казахстана; о Чингисхане и его потомках; казах. ханах; об Аблай-хане; Абульфеиз-хане; Асан-ате и его изречениях; о выборах ханов; тюрк. и туленгутах; присоединении казахов Ср. жуза к России и основании адм. округов, укреплений и городов; об истории образования этнич. группы чалаказак. Этногр. очерки пось. духовной культуре (обычаям, обрядам, верованиям, нар. знаниям, поэзии и др.), в них приведены сведения об одежде, утвари, скотоводческом хозяйстве.

Лит.: Кармышева Д.Х. Казахстанский историк-краевед и этнограф Курбангали Халиди // Советская этнография. 1971. № 1.

ХАЛИДИ Фатих Хаммад угылы (1850, с. Б. Янгасала Тетюшского у. — 7.4.1923, Казань), писатель-просветитель, переводчик, один из зачинателей драматургического жанра в татар. лит-ре. Сын муллы. Учился в медресе при Голубой мечети в Казани, где его отец служил имамом и мудarrisом. Продолжил образование в Кшкарском медресе. Позднее служил приказчиком, занимался самообразованием, изучал рус. язык. В зрелом возрасте открыл небольшую кн. лавку, с 1893 издавал татар. настенные и настольные календари, в к-рых размещал познавательную информацию. Лит. творчеством занимался с 1880-х гг. Большинство произведений Х. имеют дидактическую направленность: он выступал против власти денег, ратовал за распространение грамотности и просвещения среди простого народа, эмансипацию женщин. Драма Х. «Рәдде бичара кыз» («В ответ несчастной девушке», 1888) — вторая в татар. лит-ре после «Бичара кыз»



Ф.Х. Халиди.

(«Несчастливая девушка», 1887) Г.Ильяси. Она отличается правдивым, реалистическим изображением жизни и быта татар. приказчиков и гор. бедноты в кон. 19 в., простотой языка и краткостью диалогов. Гл. героиня — дочь бедняка, красивая и умная девушка Халима, к-рая вопреки

выпавшим на её долю невзгодам находит своё место в об-ве и личное счастье. Осн. достоинством человека, по мнению автора, является образованность. Гл. герой его драмы «Мурат Салимов» (1905), получивший высш. образование благодаря своему трудолюбию и настойчивости, противопоставлен сыну богача — самодуру Сабиру, героиня комедии «Саран, надан Теллә бай» («Скупой невежда Тилля-бай», 1906) прислуга Джамал — невежественным дочерям деревенского бая. В своих пьесах Х. обличал невежество, подчёркивал преимущество знаний над богатством.

Х. — автор рассказов и повестей «Жиһан-абад падишаһының угланнарының кайгысы» («Горе сыновей царя Джихан-абада», 1896), «Болгарның солтан гадил Туктамыш хан кызы Хәлимәнең бәхәсе» («Спор Халимы, дочери справедливого султана Туктамыш-хана», 1898), «Кемгә тиеш?» («Кому следует?», 1904) и др. Сборник новелл «Әлфе сәхәр вә сәхәр», ягъни «Мең дәр сәхәр» («Тысяча и одно утро», 1903–04) написан под влиянием сказок из «Тысячи и одной ночи». Пьесы Х., написанные в начальный период развития татар. драматургии, не лишены серьёзных недостатков: в них нет чёткой мотивировки действий, мн. образы схематичны и являются лишь иллюстрациями к идеям автора, конфликты не получают реалистических решений. Тем не менее его творчество сыграло большую роль в становлении татар. реалистической лит-ры нового времени и татар. лит. языка.

Лит.: Гайнуллин М.Х. Татарская литература XIX в. К., 1975; Татар эдәбияты тарихы. К., 1985. Т. 2; Мөхәммәтшин З. Фатих Халиди-нең ижад мирасы. К., 2001; Әхмәдуллин А.Ф. Халиди турында берничә сүз // Офыклар кинәйгәндә. К., 2002. А.М.Ахунюв.

«**ХАЛИДИЯ**», медресе при *Голубой мечети* в Казани. Открыто ок. 1825, мудarrisами были имам-хатибы Голубой мечети А.Рахманкулов (1825–35), Х.Рахманкулов (1835–50), Х.Халитов (1850–64), Г.Рахманкулов (1864–70), М.Халитов (1870–94), И.Халитов (1894–1918). Благодаря значит. числ. прихожан медресе было одним из наиб. крупных в Казани: в нач. 20 в. здесь училось более 150 шакирдов. Лучший период в его истории приходится на время руководства Г.Х.Рахманкулова, любимого ученика Ш.Марджани, в остальные периоды это было заурядное старометодное уч. заведение. Медресе находилось в доме, построенном купцами Арсаевыми ок. мечети, с кон. 19 в. — в доме Мустакимовых на ул. Екатерининская (ныне Тукаевская), здания не сохранились. Среди



воспитанников — Г.Камал, Г.Губайдуллин, Ф.Халиди (сын Х.Халитова), Г.Сунгати.

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Республика Татарстан: Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1995.

ХАЛИДОВ Анас Бакиевич (25.2.1929, с. Чирки-Кошцаково Буинского кантона — 1.12.2001, Казань), востоковед, арабист, исламовед, д. филол. наук (1984), проф. (1987). Окончил Ленингр. ун-т (1951). С 1955 в Петерб. филиале Ин-та востоковедения РАН, с 1961 зав. араб. кабинетом, с 1978 зав. сектором Бл. Востока, одновр., с 1959, на вост. ф-те Ленингр. ун-та. С 2000 в Казани: проф. Ин-та востоковедения Казан. ун-та. Труды по археологии (араб. рукописи), араб. классической лит-ре, исламу в Вост. Европе. Подготовил к печати труды В.В.Бартольда, А.Е.Крымского, И.Ю.Крчковского, В.И.Беляева. Совм. с историком М.А.Усмановым ввёл в науч. оборот рукописный труд болгар. учёного *Таджаддина ибн Йунуса аль-Булгари «ат-Тирйак аль-кабир»* (трактат по лекарствоведению, 1-я пол. 13 в.), изд. в Казани в 1997 под назв. «Большой тирйак» («Большое противоядие») в переводе и с комментариями Халидова.

С о ч.: Арабские рукописи и арабская рукописная традиция. М., 1985; Словари Исхака ал-Фараби и Махмуда ал-Кашгари. М., 1987.

Лит.: Зайнуллин Г.Г. Анас Бакиевич Халидов. 1929–2001. К., 2003.

ХАЛИДОВ Ахмед Бакиевич (14.3.1935, Казань — 14.12.2010, там же), энтомолог, д. биол. наук (1990), проф. (1992), засл. деятель науки РТ (1997). После окончания С.-х. академии им. К.А.Тимирязева (Москва, 1958) работал на Татар. респ. опытной станции сел. х-ва, в 1961–62 агроном совхоза «Красный Октябрь» Новошешминского р-на ТАССР. С 1966 в Казан. ун-те, проф. кафедры зоологии беспозвоночных (с 1991). Труды по фауне и экологии почвообитающих беспозвоночных животных, комплексов микробно-животных насекомых. Х. впервые в Ср. Поволжье выявлена фауна двукрылых насекомых, связанных с высш. грибами, установлена их биоценологическая роль в лесах. Автор уч.-методического пособия «Практикум по общей энтомологии» (1988). Внёс знач. вклад в создание «Татарского энциклопедического словаря» (автор статей по беспозвоночным животным Татарстана). Составитель «Русско-татарского, татарско-русского словаря биологических терминов» (кн. 1–5, 1996–2001).

С о ч.: Насекомые — разрушители грибов. К., 1984; Практикум по курсу зоологии (членистоногие, иглокожие). К., 1987 (соавт.).

ХАЛИДОВ Баки Закирович (9.3.1905, с. Чирки-Кошцаково Буинского у. Симбирской губ. — 23.1.1968, Ташкент), языковед, востоковед, канд. филол. наук (1952). После окончания физ.-матем. ф-та Казан. ун-та (1941) работал в Ташкентской астр. обсерватории. В 1942–47 переводчик при Туркестанском ВО (Иран). С 1947 в Ташкентском ун-те, в 1953–56 зав. кафедрой иран.-афг., с 1958 — араб. филологии. Труды по иран. и араб. языкознанию. Автор учебников араб. языка для вузов.



Анас Б. Халидов.



А.Х.Халиков.



И.Ш.Халиков.



И.Р.Халиков.

С о ч.: Учебник арабского языка. Таш., 1977; Очерки истории арабской культуры. М., 1982; Фонетика и письмо арабского языка. Махачкала, 2000.

ХАЛИКОВ Альфред Хасанович (30.5.1929, д. Курманаево, ныне Нурлатского р-на — 24.7.1994, Казань), археолог, историк, д. ист. наук (1966), чл.-корр. АН РТ (1992), засл. деятель науки ТАССР (1974). Окончил Казан. ун-т (1952). В 1951–94 в Ин-те языка, лит-ры и истории КНЦ РАН: зам. директора (с 1962), зав. отделом археологии (1965–88), гл. науч. сотр. (1990–94). Одновр. проф. Казан. ун-та. Проводил археол. раскопки Больше-Тарханского могильника, Билярского городища, в Казани, Елабуге (совм. с Е.А.Халиковой выделил *приказанскую культуру*), ист.-археол. исследования (совм. с укр. учёными) др. торг. путей Болгар–Киев, изв. по карте араб. географа 12 в. аль-Идриси; организовал систематические работы по сохранению археол. памятников, разрушающихся водами Куйбышевского и Нижнекамского вдхр.; один из инициаторов создания музеев-заповедников на терр. ср.-век. г.Биляр и его округи, Казан. кремля. Под рук. Х. впервые осуществлена аэрофотосъёмка ряда болгар. памятников. Внёс большой вклад в разработку науч. концепции социального развития народов Ср. Поволжья и Приуралья начиная с кам. века до присоединения их к Русскому гос-ву. Являлся сторонником теории болгар. подосновы происхождения поволжско-приуральских татар. Труды по археологии, др. и ср.-век. истории тюркоязычных и финно-угорских народов Вост. Европы, в т.ч. этногенезу татар, истории Волжской Булгарии и Золотой Орды. За участие в разработке и составлении «Археологической карты Республики Татарстан» (т. 1–6, 1981–90) удостоен Гос. пр. РТ (1994). Награждён медалями. Именем Х. назв. улица в с. Билярск Алексеевского района.

С о ч.: Древняя история Среднего Поволжья. М., 1969; Волго-Камье в начале эпохи раннего железа. М., 1977; Приказанская культура. М., 1980; Татарский народ и его предки. К., 1989; Булгар–Киев: пути, связи, судьбы. Киев, 1997 (соавт.); Монголы, татары, Золотая Орда и Булгария. К., 1997; Altungarn an der Kama und im Ural: Das Graberfeld von Bolschie Tigani. Bdpst., 1981 (соавт.).

Лит.: Кузьминых С.В., Старостин П.Н., Хузин Ф.Ш. Альфред Хасанович Халиков. К., 1999; Альфред Хасанович Халиков: ученый и учитель. К., 2009.

ХАЛИКОВ Габдулхак Абзалилович (р. 9.2.1931, д. Курмантау Гафурийского р-на Башкирской АССР), нефтяник, д. техн. наук (1972), чл.-корр. АН Респ. Башкортостан

(1991), засл. деятель науки Башкирской АССР (1979). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1956), Удмуртский ун-т (1979). Работал в Моск. ин-те нефтехим. и газ. пром-сти (1958–62), в Казах. политехн. ин-те (1962–72, 1984–91), заведовал кафедрой физ. гидродинамики Башк. ун-та (1973–83 и 1991–2001), проф. (1973). Труды по теории фильтрации, тепломассопереносу, добыче нефти и газа. Х. разработал приближённые методы решения ур-ний параболического типа со свободными границами, модели процессов термоэрозии грунтов. Исследовал динамику образования переходной зоны при многофазном течении, предложил теорию локального разгазирования в пластах. Награждён медалями, в т.ч. медалью им. акад. П.Л.Капицы АН СССР.

С о ч.: Термоэрозия дисперсных пород. М., 1982 (соавт.); Физико-химическая механика переходных процессов. Уфа, 1995.

Лит.: Мелуа А.И. Геологи и горные инженеры. Нефтяники. М.—СПб., 2003. Т. 2.

ХАЛИКОВ Ильдар Шафкатович (р. 21.11.1967, г.Агрыз), гос. деятель. Окончил Казан. ун-т (1993). В 1993–95 вед. специалист, начальник управления акц. коммерческого банка «Челныбанк» (г.Набережные Челны). В 1995–2003 в АО «КамАЗ»: зам. начальника управления (до 1996), в 1996–97 директор по финансам, с 1997 зам. ген. директора. В 2003–06 глава администрации г.Набережные Челны, в 2006–10 — муниципально-образовательного образования «Город Набережные Челны». Х. принимал участие в реструктуризации долгов АО «КамАЗ». Выдвинул идею превращения г.Набережные Челны в мегаполис европ. формата с учётом самобытности и нац. особенностей населения. Внёс вклад в развитие пром-сти, массовое стр-во в городе жилых домов и объектов соц.-культ. назначения. С 2010 Премьер-министр РТ. Награждён орденом Почёта, медалями.

Лит.: Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007.

ХАЛИКОВ Ислам Рахимович (15.11.1918, с. Ст. Шугурово Бугульминского у. Самарской губ. — 29.8.1944, пгт Сарата Одесской обл. Украинской ССР), Герой Сов. Союза (24.3.1945, посм.), ст. сержант. В 1935–38 работал на Шугуровском битумном з-де. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. орудия отд. истребительно-противотанкового арт. дивизиона 83-й морской стрелк. бригады (46-я армия). В составе войск 3-го Украинского фронта принимал участие в боях за гт. Новороссийск (1943), Ялта (1944), Севастополь (1944). Про-



176 ХАЛИКОВ

явил героизм в бою за с. Успенка (Саратский р-н Одесской обл.) 29 авг. 1944: расчёт орудия под командованием Х. уничтожил мн. живой силы и боевой техники противника; Х. погиб в бою. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды, медалью. В школе родного села созд. музей Х. На Шугуровском битумном з-де установлена мемор. доска Герою. Именем Х. назв. улицы в пгт Сарата и г. Лениногорск; на Аллее Героев в Лениногорске установлен обелиск.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХАЛИКОВ Наиль Альфредович (р. 29.10.1951, Казань), историк, этнограф, канд. ист. наук (1980), лауреат Гос. премии РТ (2003). Окончил Казан. ун-т (1974). В 1977–96 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР, КНЦ РАН (с 1985 ст. науч. сотр.), с 1997 в Ин-те истории АН РТ. Труды по истории хоз. культуры, традиционных сел. поселений и жилищ татар Поволжья, Урала и Сибири. Внёс значит. вклад в иссл. промыслов татар. народа сер. 19 — нач. 20 вв. Гос. пр. присуждена за коллективную монографию «Татары» (М., 2001).

С о ч.: Земледелие татар Среднего Поволжья и Приуралья XIX — начала XX вв.: Ист.-этногр. иссл. М., 1981; Хозяйство татар Поволжья и Урала (середина XIX — начало XX вв.). К., 1995; Промыслы и ремёсла татар Поволжья и Урала (середина XIX — начало XX вв.). К., 1998.

ХАЛИКОВ Фиринат Гаптухаевич (р. 28.8.1957, г. Донецк, Украинская ССР), живописец, засл. деятель иск-в РТ (2001), чл.-корр. Рос. АХ (2012). Окончил Кировское худож. уч-ще (1984), Творческую мастерскую живописи Рос. АХ под рук. Х.А. Якупова (1996). Гл. художник моск. Соборной мечети (2009). Чл. Союза художников СССР (1989), творческого объединения «Москворечье» (1988–93). Один из вед. живописцев, мастер тематической картины ист. жанра, работающий в традициях академ. реализма. Творческую деятельность начал как пейзажист, создал серию полотен «Умиряющая деревня» (1982–93). В 1992 переехал в Казань, где начался новый этап его творчества, посв. худож. раскрытию ср.-век. истории края. Важную роль в этом сыграл археолог



Ф.Г.Халиков. «Улица Зои Космодемьянской в Казани». 1994. Музей-квартира Мусы Джалиля. Казань.

А.Х.Халиков — для иллюстрирования его науч. труда Х. создал цикл графических работ (акварель, гуашь), посв. истории г.Болгар (не были изданы) — «Хан Алмуш», «Чёрная палата в Болгаре», «Северный мавзолей», «Иерусалимский овраг» (все — 1993), «Чёртово городище» (1994) и др. С 1994 Х. увлекается иконографией и худож. летописью ханской Казани, привлекает лит., археол., искусствоведческие и др. данные для создания масштабных ист. полотен в жанре тематической многофигурной картины и архит. пейзажа. Все они объединены в цикл, посв. истории Казани со времени её возникновения



Ф.Г.Халиков. «Вид на Казань в 16 в.». Бумага. Акварель. 2000. Нац. культурный центр «Казань».

до падения в сер. 16 в.: «Вид на Казань со стороны Арского поля в 16 в.», «Зимняя Казань со стороны Булака», «Выезд хана» (все — 1996); «Вид на Казань в 16 в.», «Древний кремль» (оба — 2000), «Внутренняя часть Казанского Кремля ранней весной», «События октября 1552», «Защитникам Казани посвящается. Реквием» (все — 2001), «Гусиная помощь», «Зимнее утро» (оба — 2003), «Ушедшие. Древняя Казань» (2007). Крупноформатная работа Х. батального жанра «Война за Казань» (1996) стала одной из первых в изобразительном иск-ве РТ. Синт. образ ханской Казани периода расцвета воплощён Х. в монумент. настенном панно «Светозарная Казань» (1997, зал музейной экспозиции Нац. культ. центра «Казань»). Часть картин Х. объединена в серию «Вечная Казань», состоящую из 16 полотен. В неё, наряду с панорамными видами и массовыми сюжетными сценами, вошли полотна, посв. событиям, связанным с ист. личностями: «Прощание Сююмбике», «Шах Али и Иван Грозный под Казанью», «Улу Мухаммед», «Сдача хана Ядыгара» (все — 2003), «Сююмбике и Утямыш» (2007) и др. Отд. группу произведений составляют картины и эскизы к живописным циклам, исполненные в технике акварели, гуаши, карандаша: «Булгары и Казань» (1995), «Начало Казани» (1997), «Казань 10 в.», «Вид на зимнюю Казань 16 в.» (обе — 1998), «Диван Сююмбике» (2000), «Казанский посад зимой», «Поднятие креста» (обе — 2001), «Казанский кремль. Последний бой» (2002).

Автор пейзажей с видами Казани, Болгара: «Красный дом», «Мечеть Марджани», «Улица Зои Космодемьянской в Казани», «Золотой вечер» (все — 1994), «Казанский

дворик» (1995), «Утро в Болгаре», «Восточный мавзолей Булгара» (оба — 2003); портреты: «Портрет с веером» (1993), «Света на веранде», «Люда в национальном костюме «Сорока», «Портрет Татьяны Розенберг» (все — 1994); натюрмортов и интерьеров. Участвовал в создании эскизов оформления станций «Тукаевская» и «Кремлёвская» Казан. метрополитена, интерьеров мечети «Кул Шариф» в Казан. кремле, памятника основателю г.Елабуга хану Ибрагиму (соавтор — М.М.Гасимов), автор дизайн-проекта фасадов и интерьеров новой моск. Соборной мечети (с 2008), проекта интерьеров новой Соборной мечети Болгара (2009), художник-постановщик 4-серийного док. фильма «На стыке цивилизаций и тысячелетий» (2005).

Участник выставок: областных в г.Киров (1982–88); зональных «Советский Север» (1984, 1989), «Молодость России» (1989), «Большая Волга» (2003); художников объединения «Москворечье» (Москва, 1988–93); междунар. выставки-ярмарки в г.Познань (Польша); выставки сов. иск-ва в г.Вюнсдорф, ГДР (обе — 1989); всерос. выставки «Защитникам Отечества» (Москва, 1990), «Древняя Казань» (Казань, 1999); «1400 лет



Ф.Г.Халиков. «Прощание Сююмбике». Фрагмент. 2003.

Ислама» (Москва, 2000), «Искусство Ислама» в г.Пиза (Италия); к 1000-летию Казани (Москва, 2005), к 250-летию Рос. АХ (лауреат, г.Саратов, С.-Петербург, 2007). Персональные выставки: 1988 (г.Советск); 1994 (г.Йошкар-Ола); 1995 (г.Киров); 1996, 2002, 2005, 2006, 2008 (Казань).

Произведения находятся в Рус. музее (С.-Петербург), Ист. музее (Москва), Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Нац. музее РТ, Гос. музее изобразительных иск-в Респ. Марий Эл, Кировском худож. музее им. братьев Васнецовых и др. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2006).

Лит.: М а м а е в а Т. Сказания о земле Казанской: Островки любви и надежды художника Фирината Халикова // Казань. 1998. № 2; Ш а г е в а Р.Г. Фиринат Халиков. Вечная Казань. К., 2005; С и т д и к о в А. Столица ханства: Древняя Казань // Родина. 2005. № 8.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.



Ф.Г.Халиков.



ХАЛИКОВ Хакиджан Шаяхметович (16.1.1933, д. Мамыш Атнинского р-на — 12.2.2002, Казань), поэт, засл. работник культуры ТАССР (1984). После окончания Казан. ун-та (1960) работал учителем в Староузюмской школе Атнинского р-на. С 1963 жил в Казани. Ответ. ред. ж. «Ялкын», газ. «Яш ленинчы» (с 1972), зав. бюро пропаганды худож. лит.-ры Союза писателей Татарстана (с 1979), редактор лит. альм. «Идель» (с 1981), ответ. ред. ж. «Магариф» (1983–99). Первые стихотворения опубл. в 1960-е гг. в период. печати. Х. писал для детей в разных жанрах: считалки, скороговорки, загадки, песни, сказки. Образно и эмоционально, в доступной для ребёнка форме говорил о вечных ценностях, осн. законах человеческого общежития, бережном отношении к природе, торжестве добра над злом, счастье. Автор сб-ков «Йолдызлар ничәү?» («Сколько на небе звёзд?», 1969), «Шук бабай» («Дед-озорник», 1970), «Тынычлык гөле» («Цветок мира», 1971), «Эньбик» («Ёжик-пыжик», 1973), «Озын колаклы батыр» («Храбрый с длинными ушами», 1974), «Эшләпәле дуслар» («Друзья в шляпах», 1976), «Конфетное дерево» (рус. пер. 1977), «Иң шатлыклы көнем» («Самый радостный день», 1983), «Канатлы мәче» («Крылатая кошка», 1989), «Зиһен ачкычлары» («Ключи памяти», 1993), «Сакчы күркә» («Индюк-охранник», 1997), «Сакаллы малай» («Бородатый мальчик», 2002), «Иң гадел дус» («Верный друг», 2005), «Канатлы куян» («Крылатый заяц», 2007).

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАЛИКОВА Елена Александровна (28.8.1930, г. Горький — 24.6.1977, Казань), археолог, канд. ист. наук (1976). После окончания Горьковского ун-та (1953) работала в Горьковском обл. краеведч. музее. С 1960 в Гос. музее ТАССР, с 1968 преподаватель в Казан. пед. ин-те, одновр. зав. археол. музеем Казан. ун-та. Археол. изыскания Х. начала в 1950-е гг. в Мар. экспедиции под рук. А.Х.Халикова. В кач-ве одного из руководителей Х. участвовала в раскопках *Бильярского городища, Большеитианского могильника, Танкеевского могильника* и др. археол. памятников Ср. Поволжья (совм. с А.Х. Халиковым выделила *приказанскую культуру*). Работы по мусульм. захоронениям волж. болгар, венг. древностям Ср. Поволжья и Приуралья.

С о ч.: Мусульманские некрополи Волжской Булгарии X — начала XIII вв. К., 1986; *Le cimetières de Tankeevka // Les anciens Hongrois et les ethnies voisines à l'Est. Vdpst.*, 1977 (соавт.); *Altungarn an der Kama und im Ural (Das Graberfeld von Bolschie Tigani)*. Vdpst., 1981 (соавт.).

Лит.: Елена Александровна Халикова // Советская археология. 1978. № 1.

Е.П.Казаков.

ХАЛИЛ (? — 1467), казан. хан (1467). Ст. сын казан. хана *Махмуда*. Ист. сведения о нём отсутствуют.

ХАЛИЛИ (Хэлили) Валиулла (? — 1934, г. Зеленодольск), поэт. Нек-рое время жил в г. Кустанай. Сотрудничал с журналами «Акмулла» и «Шура», в к-рых публиковал свои стихотворения. После 1917 неоднократно подвергался арестам. С 1930 жил в г. Зелено-

дольск, работал на фанерном з-де. Изв. как составитель изданного в г. Троицк сборника, в к-рый были включены стихотворения Ш.Бабича, С.Кудаша и др. татар. поэтов.

Лит.: Татар шигърияте: XX гасыр башы. К., 2004.

ХАЛИЛИ (Хэлили) Якуб Ибрагимович (10.12.1877, д. Иж-Бобья Сарапульского у. Вятской губ. — 15.1.1938, Казань), журналист, издатель. После окончания медресе д. Иж-Бобья преподавал там же. В 1913–18 издатель и редактор 1-го татар. жен. ж. «Сююмбике», одновр., в 1917–18, издавал дет. ж. «*Балалар доньясы*». После закрытия ж. «Сююмбике» работал в гос. учреждениях и торг. орг-циях Буинска и Казани. Принимал активное участие в издании книг, являясь чл. т-ва «Юл». Автор и составитель книг и уч. пособий для татар. школ: «Тэгълим әс-сарыф» («Учебник морфологии», 1909), «Гыйльми хал» («Изложение веры»), «Иң яна әлифба» («Новейшая азбука»), «Мисаил хисап» («Примеры расчётов», все — 1910), «Әнбия тарихы» («История Пророка», 1913), «Ислам тарихы» («История ислама», 1917) и др. Перевёл на татар. язык ряд книг, в т.ч. «Хакыйкәт өчен жан фида» («Как исследуют истину», 1908) и др. 22 дек. 1937 был арестован по обвинению в антисов. высказываниях, участии в создании Забулачной респ., пропаганде бурж. идеологии в ж. «Сююмбике», связях с Г.Исхаки, Х.Атласи, М.Бигиевым, С.Максудовым, Г.Батталом; приговорён к расстрелу. Реабилитирован посмертно.

Лит.: Ахунов А., Замалдынова Ч. Якуб Халили: новые штрихи к биографии // Эхо веков = Гасырлар авазы. 2004. № 4; Книга памяти жертв политических репрессий. К., 2005. Т. 15; Рәхим кулова М. Тәүге мөхәррир // Сөембикә. 1991. № 1.

ХАЛИЛОВ (Хэлилов) Илгам Адегамович (р. 2.10.1960, с. Алабердино Апастовского р-на), нейрофизиолог, канд. биол. наук (1988). Окончил Казан. ун-т (1984), до 1991 работал на кафедре физиологии человека и животных. В 1991–2002 в Ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН. С 2002 в Ин-те нейробиологии Средиземноморья (г. Марсель, Франция). Одновр., с 2011, в Ин-те фундам. медицины и биологии Казан. ун-та. Осн. направления науч. иссл.: ионные механизмы электрогенеза двигательного нервного окончания; синаптические и несинаптические механизмы в эпилептогенезе у новорождённых. Х. впервые показал, что осн. тормозной нейромедиатор зрелого мозга ГАМК (гамма-аминомасляная к-та) в незрелом мозге может играть двойственную роль — возбуждающую и тормозящую. Им разработаны новый препарат и новая экспериментальная модель *in vitro* для изучения механизмов и необходимых условий вторичного эпилептогенеза в незрелом мозге. Предложены рекомендации по улучшению использования противосудорожных препаратов (барбитуратов и бензодиазепинов) при лечении эпилептиформной активности у новорождённых. Пр. Франц. противосудорожной лиги (2000), Франц. об-ва эпилептологов (2002).

С о ч.: In vitro formation of a secondary epileptogenic mirror focus by inter-hippocampal propagation of seizures // *Nature Neurosci.* 2003. V.6 (соавт.); Epileptogenic actions of GABA and fast oscillations in the developing hippocampus // *Neuron.* 2005. V.48 (соавт.); Neuronal chloride accumulation and excitatory GABA underlie aggravation of neonatal epileptiform activities by fenobarbital // *Brain.* 2011. V.134 (соавт.).

ХАЛИЛОВ (Хэлилов) Леонард Мухинович (р. 1.1.1951, ст. Михайловка Салаватского р-на Башкирской АССР), физикохимик, д. хим. наук (1991), проф. (2002). После окончания Башк. ун-та (1972) работал в Ин-те химии Башк. филиала АН СССР. С 1992 в Ин-те нефтехимии и катализа АН Респ. Башкортостан, зав. лабораторией структурной химии (с 1993). Труды по структурной органической химии, металлокомплексному катализу. Х. исследовал спектры ЯМР на ядрах углерода алюминийорганических соединений, выявил закономерности влияния атома алюминия на спектральные параметры углеродных ядер, что позволило надёжно идентифицировать новые классы алюминийорганических соединений (в частности, пятичленные алюмациклоалканы, алюмациклоалкены). Установил механизм реакций цикло-, карбо- и гидроталлирования олефинов и ацетиленов алкилгаллоиданами под действием металлокомплексных катализаторов. Выявил механизм циклоалюминирования олефинов триэтилалюминием при участии комплексных Zr-катализаторов. Имеет 37 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями; Почёт. грамотой Респ. Башкортостан.

С о ч.: Синтез и превращения металациклов. Сообщ. 22. Исследование механизма катализируемого Cr_2ZrCl_2 циклоалюминирования олефинов триэтилалюминием в алюминациклопентаны методом спектроскопии ЯМР // *Изв. РАН. Сер. хим.* 2000. № 12 (соавт.); Механизм реакции циклоалюминирования алкенов триэтилалюминием в алюмациклопентаны, катализируемой Cr_2ZrCl_2 // *Докл. РАН.* 2001. Т. 381. № 3 (соавт.); Синтез и превращения металациклов. Сообщ. 27. Квантово-химическое исследование механизма каталитического циклометаллирования строла триэтилалюминием в присутствии Cr_2ZrCl_2 // *Изв. РАН. Сер. хим.* 2001. № 12 (соавт.).

ХАЛИЛОВ (Хэлилов) Мансур Сафович (р. 8.8.1942, с. Ниж. Тиганы Алексеевского р-на), экономист, руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва ТАССР (1986). Окончил Чуваш. сов.-парт. школу (1973). В 1960–2009 работал в колхозе «Алга» Алексеевского р-на: механизатор, гл. экономист (с 1973), пред. (с 1977). За период руководства Х. в колхозе была созд. развитая производств.-техн. и соц.-культ. инфраструктура; осуществлены электрификация, газификация, телефонизация сс. Ниж. Тиганы, Ср. Тиганы. К 2008 (относительно показателей 1977) возросли произ-во зерна в 2,2, молока в 1,9, мяса в 2,9 раза. Урожайность зерновых повысилась с 11 ц до 50,5 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2382 до 5003 кг. Награждён орденом «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями; Почёт. грамотой РТ. Почёт. гражданин Алексеевского р-на (2002).



178 ХАЛИЛОВ

ХАЛИЛОВ (Хәлилов) Равил Валиевич (16.5.1941, г.Кульджа, Уйгурско-Цызыанский р-н, Китай — 24.1.2006, Москва), график, живописец. Из семьи казан. эмигрантов. В 1960–63 учился кит. живописи в Пекинском нац. худож. ин-те. С 1963 в Казахстане, в г.Чолдар, с 1964 в Узбекистане. С 1982 в Москве. Окончил Ташкентский театр.-худож. ин-т им. А.Н.Островского (1969). Чл. Союза художников (1973), Моск. Союза татаро-башк. художников «Рассам» (2001), объединения «Белый круг» (1993). В 1996 основал и возглавил «Новую Императорскую Академию художеств».

Х. — кр. мастер кн. графики, один из вед. иллюстраторов книги для детей и взрослых (оформил более 80 изданий). Созд. им иллюстрации (темпера, акварель, тушь, гуашь), осн. на худож. традициях кит. школы живописи, вост. миниатюры, отличаются высокой культурой исполнения. В зависимости от содержания произведений, в к-рых Х. выступает «визуальным» соавтором, он умело передаёт оттенки чувств и раскрывает психологию образов, варьирует богатством формальных приёмов. Среди мн. работ Х. — иллюстрации к книгам «Мальчик с дудочкой» Г.Тукая, «Китайские народные сказки» (обе — М., 1979), «Лиса и куропатка. Табасаранские народные сказки» (М., 1980), «Айюга. Нанайская народная сказка» (М., 1983), «За солнцем вслед» Г.Сафиевой (М., 1984), «Гэсэр. Бурятский героический эпос» (М., 1988, в 2 т.), «Сад пленённых сердец» (М., 1989), «На стремнине. Рассказы писателей Индии» (М., 1990), «Сказки 1001 ночи» (М., 1993), «Золотой остров. Китайские народные сказки» (М., 2002). Станк. графика Х. представлена в сериях «Чернобыль» (1986), к ней поэтесса Римма Казакова написала стихи. Х. много путешествовал (Алтай, Гималаи, Ср. Азия, Австралия), свои впечатления отразил в графических и живописных картинах. Живопись Х. исполнена в стилистике модернистского иск-ва, отличается символизмом и филоз. глубиной образов, тонким изяществом формы — это тематические картины «Рождение дьявола», «Австралия» (обе — 1990), «Дух Карфагена» (1991), «Зимняя охота» (1998), «Молитва. У Стены Плача в Иерусалиме», «Скачки» (обе — 2001); портреты «Восточная красавица с конём» (1999), «Иисус Христос. В поиске истины» (2001); пейзажи «Зимний пейзаж» (1985), «Туман над рекой» (1998), «Карфаген», «Перед грозой. Усадьба» (оба — 2000).

Участник 1-й Всесоюз. (Москва, 1979) и междунар. выставок кн. иллюстрации в Берлине (1973), Мехико (1974), Москве–Берлине (1988); 4-й Всесоюз. выставки акварели (Москва, 1975), Моск. междунар. кн. ярмарки (1975); междунар. передвижных выставок — «Лица Узбекистана» (1977, в 95 странах), «Художники — детям» (1979, в 100 странах); интернац. выставки «Вдоль шёлкового пути» (Москва, 2004). Персональные выставки: Москва (1982, 1993), г.Аделаида, Австралия (1990), Тунис (1992), Варшава (1994), Пекин (1996), г.Дубна Московской обл. (2004).



Р.В.Халилов. 1. Иллюстрация к книге «Гэсэр. Бурятский героический эпос». Бумага. Гуашь. 1988; 2. Иллюстрация к сборнику «Сад пленённых сердец». Классическая любовная проза Востока. Бумага. Смешанная техника. 1989; 3. «Тунисец». 1991.

Произведения находятся в Гос. музее иск-ва народов Востока, Респ. худож. музее им. Ц.С.Сампилова (г.Улан-Удэ), Музее лит-ры им. А.Навои (Ташкент), Брянском обл. музейно-выставочном центре, частных галереях (Россия, Тунис) и частных коллекциях (Англия, Италия, Китай, Германия и др.). Диплом АХ СССР (1972), серебрян. медаль ВДНХ (1975), зол. медаль междунар. Тегеранской биеннале «Золотая роза» (1991, за илл. к кн. «Рогатая олениха» Ч.Айтматова, М., 1989), пр. «Хрустальный Шурале» за илл. к кн. «На стыке континентов и цивилизаций» (1996).

Лит.: Садыкова Л. Читая «Апокалипсис». Литература и современность // Литературная учёба. 1990. № 4; Званова Л. Прилежная кисть // Детская литература. 1990. № 6; Апанасьев Ш. Художник Равиль Халилов: Отразивший целую эпоху // Татарский мир. 2006. № 3.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАЛИЛОВА (Хәлилова) Миляуша Хамитовна (р. 4.6.1964, с. Актаныш Актанышского р-на), экономист, д. экон. наук (2002), проф. (2005). Окончила Казан. фин.-экон. ин-т (1985). В 1987–2002 работала в Казан. ун-те. С 2002 в Петерб. ун-те, проф. кафедры теории предмета и фин. менеджмента. Труды по банковскому менеджменту и управлению банковскими рисками. Награждена медалью.

Соч.: Банковский кредит: Что необходимо знать финансовым менеджерам компаний и банкирам. К., 2001 (соавт.); Организация системы управления рисками в коммерческом банке. СПб., 2005 (соавт.).

Лит.: Финансовая наука в Санкт-Петербургском университете: 15 лет кафедре теории кредита и финансового менеджмента. СПб., 2006.

ХАЛИМ (Хәлим) Айдар (псевд; наст. фам. и имя Халимов Борис Назметдинович) (р. 1.1.1942, д. М.Каркали Мякинского р-на Башкирской АССР), писатель, публицист, обществен. деятель. Пишет на татар. и рус. языках. Окончил Казан. ун-т (1968), Высш. лит. курсы при Лит. ин-те им. А.М.Горького (Москва, 1985). В 1968–71 работал на стр-ве нефтехим. комб-та в г. Нижнекамск. С 1971 жил в г.Уфа: лит. сотрудник в газ. «Совет Башкортостана» («Советская Башкирия»), ст. инженер Управления Урало-Сибирскими магистральными нефтепроводами

(1975–82), зав. лит. частью Башк. академ. т-ра драмы (1982–83). С 1991 живёт в г. Набережные Челны, редактор ж. «Аргатак» (до 1995). Первые стихи опубл. в 1960-е гг. Автор сб-ков стихов «Беренселәр» («Первые», на башк. яз., Уфа, 1974), «Курай» (М., 1978; рус. пер.), «Йөрәгемдә етмеш параллель» («В сердце моём семьдесят параллелей», на башк. яз., Уфа, 1978), «Мәхәббәттән язмыш башлана» («Судьба начинается с любви», Уфа, 1982), «Таң сәфәре» («Путешествие в рассвет», Уфа, 1985), «Ветер листьев» (М., 1987), «Йөрәк ташы» («Сердечный камень», 1990), «Тилергән сирень» («Сумасшедшая сирень», 2003), «Колмак жыя кызлар» («Девушки на сборе хмеля», 2009); поэм «Набат белән Нәүфисә турында риваять» («Сказание о Набате и Науфисе», 1969), «Печән чапканда» («На сенокосе», 1970), «Эксперимент — 86» (1988), пронизанных пафосом жизнелюбия. Поэзии Х. свойственны чувственность и метафоричность поэтического мышления, преобладание лирического начала, соединение аруза с верлибром. Герои пов. «Өч аяклы ат» («Трёхногая кобыла», 1998), ром. «Татар вакыты» («Татарское время», 2002; рус. пер. «Московское время», 2005) — люди творческого труда, борцы за правду, справедливость, против войн и насилия. В соц.-психол. ром.-эпопее «Хунвейбин» (2011) на примере неск. поколений одной татар. эмигрантской семьи отражены события 20 в. Нац. проблемам в бывшем СССР, судьбе татар. и башк. народов, войне в Чеченской Респ. посв. публицист. произведения «Книга печали, или Записки аборигена» (Вильнюс, 1991), «Гомерменен ун көне, яки Бер жинаять эзеннән» («Десять дней моей жизни, или По следам одного преступления», Тольятти, 1996), «Этот неподобный чеченец» (Набережные Челны, 1996), «Убить империю» (Йошкар-Ола, 1997), «Минем Түгәрәк Имәнем» («Мой Круглый Дуб», Уфа, 1999), «Яңа сагыш китабы, яки Минзәлә Гаагадан еракмы?» («Новая книга печали, или Далеко ли от Мензелинска до Гааги?», 2002), «Передадим паспорт, вот и будет башкорт» (Чебоксары, 2002) и др. Автор лит. портретов «Мәңгелек мизгел» («Вечно мгновение»,





1986), критических статей, эссе. Пьесы Х. «Жанчишмә» («К истоку своему», 1983) и «Пәри туе» («Бесовская свадьба», 1990) в разные годы шли на сцене Башк. академ. т-ра драмы, комедия «Биктырыш» («Очень старательный», 1975) по мотивам одним. поэмы для детей — в Уфимском т-ре кукол. Произведения Х. переведены на казах., тур., лит., крымско-татар. языки. В 1997–2001 пред. Милли Меджлиса. Пр. Союза писателей РТ им. Г.Исхаки (2003).

С о ч.: Пьесалар, яки Мин ниңә драматург булалмадым? К., 2004; Жить хочется!.. Наб. Челны, 2010.

Лит.: Талант. Шәхес. Язымыш: 2 томда. Яр Чаллы, 2007; Эдипләребез: Биобиблиогр. белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Р.Х.Сверигин.

ХАЛИМОВ (Хәлимов) Элик Мазитович (р. 19.3.1931, г.Уфа), геолог-нефтяник, д. геол.-минер. наук (1969), проф. (1971), засл. деятель науки РСФСР (1974), почёт. нефтяник СССР (1991). После окончания Моск. нефт. ин-та (1954) работал в ПО «Башнефть». С 1965 зам. директора БашНИПИнефть. В 1975–81 в Москве в Мин-ве нефт. пром-сти СССР, зам. министра (с 1977); с 1981 зам. директора Всесоюз. НИИ нефти, с 1986 зам. ген. директора Межотраслевого науч.-техн. комплекса «Нефтеотдача», с 1988 зам. директора Ин-та геологии и разработки горючих ископаемых. В 2005–07 во Всерос. нефт. науч.-иссл. геол.-разведочном ин-те (С.-Петербург). Труды по геологии, разведке и разработке нефт. м-ний. Х. выявил нек-рые особенности и закономерности геол. строения нефт. м-ний Урало-Поволжья, разработал новые геотехнологии добычи углеводородов, классификацию запасов нефти и др. Имеет более 30 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. им. акад. И.М.Губкина АН СССР (1971, 1981, 1988). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебр. и бронз. медалями ВДНХ.

С о ч.: Геология месторождений высоковязких нефтей СССР. М., 1987 (соавт.); Управление запасами нефти. М., 1991 (соавт.); Вторичная разработка нефтяных месторождений. СПб., 2006.

ХАЛИТ (Халитов) Гали Мухамметгалеевич (26.6.1915, с. Утямишево Тетюшского у. Казанской губ. — 24.8.1992, Казань), литературовед, д. филол. наук (1968), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1975, 1981). После окончания Казан. пед. ин-та (1936) преподавал в Арском пед. уч-ще. С 1942 в Ин-те языка, лит-ры и истории КНИЦ РАН. Изучал творчество Г.Тукая, М.Гафури, Г.Ибрагимова, Х.Такташа. Исследовал татар. лит-ру нач. 20 в.: её идейно-эстетическое своеобразие в тесной связи с обществ.-полит. и нац.-освободит. движением; эволюцию творческих методов (просветительского и критического реализма, романтизма, романтического реализма). Автор трудов по истории татар. поэзии нач. 20 в. и 1920–30-х гг.



А.Халимов.

С о ч.: Татар әдәбиятында реализм мәсьәләләре. К., 1948; Кешегә һәм чынлыкка мөхәббәт белән. К., 1975; Яңа гасыр поэзиясе. К., 1979; Тукай и его современники. К., 1966; Поэзия дерзаний. К., 1980; Многоликая лирика. К., 1990.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАЛИТОВ Иттаки Габдулхаевич (23.12.1919, д. Чуганак Актанышского р-на — 19.4.2005, Казань), виолончелист, педагог, мастер по изготовлению и реставрации струнных муз. INSTR-тов. В 1941 окончил Казан. муз. уч-ще, в 1950 — Казан. консерваторию по классу виолончели у А.Броуна. В 1949–68 преподавал в Казан. муз. уч-ще, одновр., в 1956–79, в Казан. консерватории. В 1975–79 директор ср. спец. муз. школы при Казан. консерватории. Вёл концертную деятельность, записывался на грампластинки. Первый исполнитель мн. сочинений татар. композиторов для виолончели. Занимался изготовлением и реставрацией старинных и редких (в т.ч. итал.) муз. INSTR-тов (скрипки, виолончели, альты). Дипломант конкурса скрипичных мастеров в рамках 19-го Междунар. конкурса им. П.И.Чайковского (Москва, 1990). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

Ф.Ш.Салитова.

ХАЛИТОВ Нияз Хаджиевич (р. 8.12.1950, Казань), архитектор, д. архитектуры (1992), засл. деятель науки РТ (2000). После окончания Казан. инж.-строит. ин-та (1974) работал в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. В 1982–85 в Татар. спец. науч.-реставрационной производств. мастерской объединения «Росреставрация». С 1985 чл. Союза архитекторов СССР. В 1988–90 начальник отдела ист.-архит. работ Центра архитектуры и градостр-ва Госстроя ТАССР, в 1993–94 зав. отделом культуры, архитектуры и иск-ва Ин-та соц.-экон. и правовых наук АН РТ, с 1995 зам. директора по науч. работе, начальник науч. отдела музея-заповедника «Казанский кремль», с 2007 гл. науч. сотр. Ин-та истории АН РТ. Одновр., с 2009, преподаёт в Казан. архит.-строит. ун-те. Автор проектов зон охраны и регулирования застройки ист. центров гг. Чистополь, Лаишево, проектов реставрации домов Шамиля и Апанаева, Султановской мечети в Казани и др. Труды по проблемам теории национального в архитектуре, истории исламской, тюрк. и татар. архитектуры.

С о ч.: Очерки по архитектуре ханской Казани: Гипотезы. Факты. Размышления. К., 1999; История начинается с Кремля. К., 2005; Мечети средневековой Казани. К., 2011; Татарская мечеть и её архитектура: историко-архитектурное исследование. К., 2012.

ХАЛИТОВ Рагде Фатыхович (р. 17.2.1942, г.Агрыз), баянист, этноорганолог, педагог, канд. иск-ведения (1987), проф. (1998), засл. деятель иск-ва ТАССР, РФ (1983, 1998). После окончания муз.-пед. ф-та Казан. пед. ин-та (1964) преподавал там же, с 2011 в Ин-те филологии и иск-ва Казан. (Приволж.) федерального ун-та: в 1985–2000 декан муз. ф-та, одновр. зав. кафедрами: муз. INSTR-тов (1998–99), татар. муз. иск-ва (2006–09), муз. INSTR-тов и татар. муз. иск-ва (2009–11),



Г.М.Халит.



Р.Ф.Халитов.

иск-в народов Поволжья (с 2011). Ведёт концертную деятельность как солист и концертмейстер в ансамбле с певцами и инструменталистами. Способствовал возрождению татар. традиционного инструментального исполнительства.

Ф.Ш.Салитова.

ХАЛИТОВ Рахим Хасанович (21.5.1917, с. Бакрче Цивильского у. Казанской губ. — 29.3.1989, Казань), инженер-технолог, лауреат Гос. премии СССР (1951). Окончил Лысьвенский механический техникум (Пермская обл., 1935), в 1938–40 учился в Казан. хим.-технол. ин-те. В 1931–35 работал на пром. пр-тиях Пермской обл. В 1935–38, 1946–83 на Казан. меховом комб-те: хронометражист, нормировщик, начальник отделочного цеха, секр. парткома (с 1950), зав., директор фабрики № 2 (с 1957). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. освоении нового метода обработки меховой овчины с облагораживанием волосяного покрова. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалями.

ХАЛИТОВ Ринат Арифиллович (р. 8.6.1957, г.Канаш, Чувашская АССР), дирижёр, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1997), засл. работник высш. школы РФ (2009), проф. (2001). В 1982 окончил Казан. консерваторию по классам нар. INSTR-тов у Т.Сулейманова, дирижирования у С.Хабидуллина. С 1983 преподаёт в Казан. консерватории: с 1996 проректор, с 1993 худож. руководитель и дирижёр оркестра нар. INSTR-тов «Tatarica», с к-рым гастролирует в России и за рубежом (Финляндия, страны Балтии, Нидерланды, Германия и др.). В репертуаре оркестра — нар. и совр. музыка казан., крымских, сиб. и астраханских татар, традиционная музыка мусульман Востока, рус., зап.-европ., латиноамер. музыка и т. д. Оркестр «Tatarica» удостоен премий на междунар. конкурсах и фестивалях в Кастельфидардо (Италия, 1995, 1-я пр.), Страсбурге (Франция, 1997, Гран-при) и др.; записи включены в фонограммный фонд ГТРК «Татарстан». Х. ведёт также концертную деятельность как симфонический дирижёр. Среди учеников — Р.Сулейманов, Ф.Валиев, Л.Куликова, М.Бабушкина, О.Лялина, Е.Титова, А.Шарафудинов и др. Один из организаторов междунар., всерос. и региональных конкурсов музыкантов-исполнителей на базе Казан. консерватории.

Ф.Ш.Салитова.

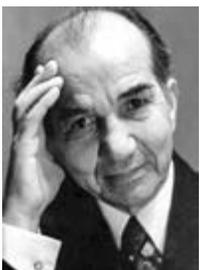




180 ХАЛИТОВ



Р.К. Халитов.



Ф.И. Халитов.

ХАЛИТОВ Рифкат Абдрахманович (р. 6.9.1950, Казань), учёный в области процессов и аппаратов хим. технологии, д. техн. наук. (2004). В 1973 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же (с 1975) на кафедре оборудования хим. з-дов. В 1973–75 в Казан. НИИ хим. продуктов. Труды по разработке технологий и высокоэффективных вихревых аппаратов для интенсификации хим. процессов: регенерации отработанных кислот в произ-ве нитросоединений; абсорбции аммиака и диоксида углерода в произ-ве кальцинированной соды; абсорбции триоксида серы и осушки воздуха в крупнотоннажном произ-ве серной к-ты; очистки отходящих газов от брызг, паров и тумана кислот. Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения. За участие в разработке и внедрении на Стерлитамакском ПО «Авангард» комплексной системы очистки отходящих газов от токсичных веществ удостоен Гос. пр. СССР (1991).

С о ч.: Энерготехнологическое комбинирование в производстве нитроэфиров // Промышленная энергетика. 2000. № 1 (соавт.); Вихревая малоотходная технология концентрирования серной кислоты // Вестн. Белгород. технол. ун-та. 2004. № 8 (соавт.).

ХАЛИТОВ Рустем Касимович (30.10.1920, Казань — 22.5.1981, там же), полный кавалер ордена Славы (10.11.1944, 5.2.1945, 16.6.1945; перенаграждён орденом 1-й степени 31.3.1956), гв. старшина. В Кр. Армии с июня 1941. После окончания 1-го Ульяновского бронетанкового уч-ща им. В.И.Ленина (1943) работал там же инструктором. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1944, механик-водитель танка 37-й гв. танковой бригады (2-й гв. механизированный корпус 46-й армии). В составе войск 2-го и 3-го Украинских фронтов принимал участие в Будапештской (1944–45) и Венской (1945) наступательных операциях. Отличился в бою в 16 км к С. от г.Кечкемет (Венгрия) 1 нояб. 1944: уничтожил 2 пушки с тягачами, штабной автобус, св. 10 солдат противника; в боях за г.Будапешт 24 дек. 1944: в составе экипажа подбил 2 танка, вывел из строя 3 противотанковых орудия и более одного отделения солдат врага; в разведывательной операции в р-не г.Дьёр (Венгрия) 28 марта 1945: на танке первым ворвался в город, в уличных боях в составе экипажа уничтожил тяжёлый танк, 2 штурмовых и 3 противотанковых орудия, вывел из строя мн. солдат и офицеров противника. Участник Парада Победы на Красной площади (24 июня 1945). После демобили-

зации (1946) вернулся на родину. Окончил Казан. авиац. ин-т (1954), работал гл. механиком Арской МТС, затем мастером и начальником цеха одного из пр-тий Казани. Чл. през. казан. секции К-та ветеранов войны. Награждён медалями. Именем Х. назв. улица в Казани.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биогр. словарь. М., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ХАЛИТОВ Фарит Гусманович (р. 31.1.1946, Казань), физикохимик, д. хим. наук (2000), проф. (2007). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в Ин-те органической и физ. химии КФАН СССР. В 1982–94, 1996–2001 в Казан. технол. ун-те, в 1994–96 во Всерос. НИИ углеводородного сырья. С 2001 в Казан. энергетическом ун-те: директор Ин-та теплоэнергетики (с 2004), зав. кафедрой теоретических основ теплотехники (с 2006). Труды по стереохимии фосфор- и мышьякорганических соединений. Х. установил закономерности конформационного строения мышьякорганических соединений. Разработал графический метод дипольных моментов несимметричных соединений, реализующихся в равновесной смеси различных изомеров. Выявил количественные взаимосвязи первых потенциалов ионизации молекул с их валентными углами, дипольными моментами и энергиями межмолекулярных взаимодействий.

С о ч.: Заторможенное вращение в ациклических производных мышьяка // Конформационный анализ элементоорганических соединений. М., 1983; О графическом анализе дипольных моментов конформационно равновесных систем // Изв. АН СССР. Сер. хим. 1987. № 8 (соавт.); Векторный анализ дипольных моментов и строение ароматических производных мышьяка. К., 2004.

ХАЛИТОВ Фуад Ибрагимович (9.2.1909, Казань — 15.3.1981, там же), драм. актёр, нар. артист ТАССР, РСФСР, СССР (1956, 1957, 1975). Сцен. деятельность начал в любительском коллективе рабочих Казан. меховой ф-ки, в 1932 вступил в труппу Татар. худож. рабочего т-ра, где приобрёл навыки проф. мастерства. После ликвидации т-ра в 1937 был принят в труппу Татар. академ. т-ра. Присущие Х. естественность сцен. поведения, наблюдательность и приобретённое в рабочем т-ре под рук. А.Г.Мазитова умение создавать образ скупными средствами позволили ему стать одним из вед. актёров труппы. Первые роли молодых героев: Незнамов («Без вины виноваты» А.Н.Островского, 1939), Герман («Таня» А.Н.Арбузова, 1939), Ромео («Ромео и Джульетта» У.Шекспира, 1940), Салим («Очи» Х.Фатхуллина, 1940) в исполнении Х. отличались романтическим пафосом и жизн. правдивостью. В ролях Кента («Король Лир» У.Шекспира, 1944), Скроботова («Враги» М.Горького, 1946) он раскрывал прежде всего социальную сущность своих героев. Наиб. заметно это проявилось в созд. актёром

образе стяжателя Халима, пытающегося воспользоваться колх. добром, в драме М.Амира «Минникамал» (1944). Этапной для Х. стала роль Шадрина в спектакле «Человек с ружьём» Н.Ф.Погодина, поставленном Ш.М.Сарымсаковым в 1947. В исполнении Х. это был задиристый мужичок, поначалу беспokoящийся только о своём х-ве, но после встречи с В.И.Лениным духовно прозревший, осознавший себя в ином масштабе — как предст. всего рос. крест-ва. Судьба бесправного татар. крестьянина, задавленного нуждой, но не утратившего доброго отношения к людям, раскрыта Х. в образе Сагдетдина («Шамиль Усманов» А.Гилязова,



Ф.И. Халитов в роли Аглиуллы («День рождения Миляуши» Т. Миннуллина; Миляуша — Н.Ихсанова).

А.Яхина, 1967). Неоднозначен был в исполнении Х. купец Прибытков («Последняя жертва» А.Н.Островского, 1968): актёр отображал разные грани его характера, подводя зрителей к пониманию того, что не всё можно купить за деньги. Был убедителен в использовании ярких, порой резких фарсовых красок при создании сатирических и комедийных характеров. Таковы в его исполнении Бики («Ходжа Насретдин» Н.Исанбета, 1940, 1952, 1957), Шайхмурза («Американец» К.Тинчурина, 1969), Ризположенский («Свои люди, сочёмся» А.Н.Островского, 1972). Среди значит. ролей Х. — Муса («Муса Джалиль» Н.Исанбета), Аглиулла, Ахтям («День рождения Миляуши», «Мужчины» Т.Миннуллина), Конокрад («Голубая шаль» К.Тинчурина), Ваню («Не беспокойся, мама» по повести Н.Думбадзе).



Ф.И. Халитов в ролях: 1. Шадрин («Человек с ружьём» Н.Ф. Погодина); 2. Ходжи («Ходжа Насретдин» Н. Исанбета).





Лит.: Народные артисты. К., 1980; Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Арсланов М.Г. Татарское режиссёрское искусство. 1941–1956. К., 1997. *И.И.Илялова.*

ХАЛИТОВ Яхъя Мухамметгалеевич (р. 22.8.1929, д. Утямишево Тетюшского р-на), переводчик, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1980, 1990). Окончил Казан. ун-т (1952). В 1955–76 работал в ж. «Совет эдэбияты» (с перерывом), в 1976–89 редактор Татар. кн. изд-ва. Перевёл с рус. на татар. язык романы «Два капитана» («Ике капитан», 1954) В.Каверина, «Тихий Дон» («Тын Дон», 1962), «Поднятая целина» («Күтарелгән чирәм», 1968) М.А.Шолохова, «Мать» («Болганчык еллар», 1968) М.Галай, «Всадник без головы» («Башсыз жайдак», 1971) М.Рида, «Три мушкетёра» («Өч мушкетёр», 1979) А.Дюма, «Горячий снег» («Кайнар кар», 1984) Ю.Бондарева; повести Ч.Айтматова (1976).

Лит.: Миндлебаев К. Тәржемә үрләре // Казан утлары. 1979. № 6; Хәмидуллин Л. Үрнәк кеше // Ак төннәр хәтәре. К., 2002.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Валентин Илдарович (р. 21.11.1948, с.Гремиха Саамского р-на Мурманской обл.), учёный в области авиац. технологии, д. техн. наук (1997), проф. (2000). В 1973 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, декан ф-тов самолёто- и двигателестроения (1987–90), летательных аппаратов (1997–99), зам. директора Ин-та авиации, наземного транспорта и энергетики (1999–2001), зав. кафедрой произ-ва летательных аппаратов (с 2000). Труды по созданию складчатых конструкций из композиционных материалов, по проектированию и произ-ву композитных конструкций интегрального типа. Под рук. Х. разработаны технол. схемы трансферного формования, а также оборудование для их реализации. Имеет 45 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Технологические схемы изготовления многослойных конструкций. К., 1999; О классификации регулярных рядовых складчатых структур // Изв. вузов. Авиац. техника. 2003. № 2.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Гиниятулла Гатиятович (р. 19.9.1948, с. Арбор Ципьинского р-на), физик, д. физ.-матем. наук (1993). После окончания Казан. ун-та (1974) работал там же. С 1979 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (1993–2008). С 2008 в ФРГ. Труды по теории электронных, магнитных и сверхпроводящих свойств металлов. Х. предсказал спиновые волны в сверхпроводниках (1984). Разработал теорию тяжёлофермионных систем.

С о ч.: Образование локального момента вблизи вакансии в спиновой жидкости // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1995. Т. 62, вып. 9 (соавт.).

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Ильгизар Аглиуллович (6.9.1943, Казань — 28.10.2008, там же), педагог, д. пед. наук (2000), проф. (2001), засл. учитель школы РТ (1996). Окончил Казан. авиац. ин-т (1970). С 1964 в Татар. НИИ нефт. маш-ния, с 1974 зам. директора техн. уч-ща № 50, с 1979 в Ин-те ср. спец. образования РАО Казани, с 1998 директор

Науч. центра безопасности жизнедеятельности детей Поволж. отд-ния РАО и Управления ГИБДД РТ. Труды по проблемам проф. обучения. Автор (совм. с Р.Н.Миннихановым) учебников по правилам безопасности поведения на дорогах.

С о ч.: Теория и практика современного урока производственного обучения в профессиональной школе. К., 1998.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Махмуд Габидович (р. 20.11.1937, Ташкент), физик, д. физ.-матем. наук (1979), проф. (1980). Окончил Ташкентский пед. ин-т (1961), работал там же (с 1969), зав. кафедрой физики (с 1980). С 1961 в Ташкентском фарм. ин-те, в 1965–69 в Моск. ун-те. С 1986 зав. кафедрой физики Ташкентского электротехн. ин-та связи. Труды по оптическим и акустическим свойствам жидкостей и растворов. Х. изучил оптические и акустические свойства ряда жидкостей и растворов в диапазоне частот от 26 кГц до 5 ГГц и в широком интервале температур.

С о ч.: Элементар физик масалалари. Таш., 1993.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Мисбах Хәлиуллович (12.3.1916, с. Сугушла Бугульминского у. Самарской губ. — 18.4.1983, Казань), Герой Сов. Союза (18.8.1945), подполковник. Окончил Мензелинский с.-х. техникум (1934), Энгельскую воен. авиац. школу пилотов (1940), Высш. школу штурманов ВВС (1941), Высш. офицерские лётно-тактические курсы (1951). Работал зоотехником в колхозе родного села. В Кр. Армии с 1936. На фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1943, ком. эскадрильи 783-го штурмового авиац. полка 199-й штурмовой авиац. дивизии (4-й штурмовой авиац. корпус 4-й возд. армии). В составе войск 2-го Белорусского фронта к апрелю 1945 совершил 88 боевых вылетов на бомбардировку укреплений и войск противника; в 16 возд. боях сбил 3 самолёта врага. С 1958 в запасе, жил в Казани. Награждён орденом Ленина, тремя орденами Красного Знамени, орденами Александра Невского, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями. На Аллее Героев в г. Бугульма и Лениногорск установлены бюсты Х. Его именем назв. улицы в с.Сугушла, г. Бугульма, Лениногорск, Набережные Челны.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Назиф Миннегалеевич (15.10.1936, с. Каракашлы Ютазинского р-на — 20.10.2004, там же), руководитель с.-х. пр-тия. Окончил Белебеевский техникум механизации и электрификации сел. х-ва Башкирской АССР (1974). Работал в колхозе им. Кирова Бавлинского (с 1991 — Ютазинский) р-на: механизатор, гл. инженер (1974–77), пред. (1977–94). В 1994–95 пред. местного самоуправления с. Каракашлы. За период руководства Х. в х-ве была созд. развитая производств.-техн. и соц.-культ. инфраструктура; осуществлена газификация с. Каракашлы, дд. Ак Чишма, Салкын Чишма, достигнуты высокие экон. показатели. Возросли урожайность зерновых культур с 13,4 ц до 22,6 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2489 до 2943 кг. В 1981 за высокие достижения в

М.Х.Халиуллин.



произ-ве продукции сел. х-ва колхозу было присуждено переходящее Красное знамя СМ РСФСР и ВЦСПС. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

И.Н.Афанасьев.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Нурислам Хазыльганович (р. 5.12.1954, Тюменская обл.), спортсмен (самбо), засл. мастер спорта СССР (1984). С 1973 живёт в г.Владивосток. Спортом начал заниматься в 1973 в ФСО «Динамо» (Владивосток), тренер — А.А.Полукаров. Победитель (призёр) чемпионатов СССР 1978–79, 1982–83, (1977 — бронз.), (1980 — серебр.), (1984–85 — бронз.), Спартакиады народов СССР 1979, 1983, междунар. соревнований «Дружба — 84», Европы 1984, мира 1983, (1979 — серебр.), обладатель Кубков СССР 1976, 1983–84, мира 1980.

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Ферхат Адельзянович (р. 1.7.1962, с. Ст. Какерли Дрожжановского р-на), фармацевт, д. фарм. наук (1999), проф. (2000). Окончил Казан. мед. ин-т (1985), работает в Башк. мед. ин-те, зав. кафедрой фарм. химии (с 1992). Осн. науч. направление — поиск высокоэффективных биологически активных веществ с целью синтетизирования новых лекарственных препаратов, иссл. реакций тиранов с производными азотистых гетероциклов. Имеет 13 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Синтез биологически активных титан-содержащих производных триазола и ксантина // Мед. вестн. Башкортостана. 2007. № 3/4 (соавт.); Синтез и гемореологические свойства новых производных 1,2,4-триазола // Химико-фармацевт. журн. 2008. № 9 (соавт.).

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Хабибрахман Файзрахманович (15.8.1942, г.Малмыж Кировской обл. — 23.12.2011, Москва), астрофизик, д. физ.-матем. наук (1998), проф. (2004). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в Астр. ин-те им. П.К.Штернберга Моск. ун-та. Труды по иссл. звёзд типа Вольфа–Райе, тонких эффектов движения в двойных звёздных системах с вращением линии апсид. Разработал методику высокоточной астрофотометрии, к-рая привела к созданию каталога WBVR-величин ярких звёзд сев. неба.

С о ч.: Photometric elements and apsidal motion of the eclipsing binary ES Lac // Astronomy Reports. 2007. V.51, N.3 (соавт.); Synchronization and circularization in early-type binaries on main sequence // Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2010. V.401 (соавт.).

ХАЛИУЛЛИН (Хәлиуллин) Юлдуз Нуриевич (р. 25.9.1939, д. Ст. Кызыл Яр Агрызского р-на), дипломат, востоковед, канд. экон. наук (1980). Окончил Казан. механико-тех-





182 ХАЛИУЛЛИН



Ю.М. Халиуллин.

нол. техникум (1955), Моск. ин-т междунар. отношений МИД СССР (Москва, 1964), Дипл. академию МИД СССР (1978). С 1964 на дипл. работе в странах Ср. и Центр. Азии (Пакистан, Индонезия и др.). В 1981–84 1-й секр. посольства СССР в Румынии. В 1984–2000 советник Управления стран Юж. Азии МИД СССР, ст. советник посольства России в Казахстане. С 2000 пом., затем советник директора Ин-та океанологии им. П.П.Ширшова РАН (Москва). Труды по дипломатии, внеш. политике Индонезии, Пакистана, Непала, Казахстана; работы по татар. поэзии.

Соч.: Восток глазами дипломата. К., 2001; Лауреат Нобелевской премии Абдус Салам. М., 2006; Мир вокруг нас (научные записки дипломата). М., 2011.

Лит.: Ахтамзян А. Дипломат, учёный и писатель (к 70-летию Ю.М.Халиуллина) // Татарские новости. 2006. № 10.

ХАЛИУЛЛИН (Халиуллин) Юрий Михайлович (р. 10.8.1943, д. Анисимова Поляна Шаранского р-на Башкирской АССР), контр-адмирал (1990), д. техн. наук (1996), проф. (1993), засл. деятель науки РФ (2002). Окончил Высш. воен.-морское инж. уч-ще им. В.И.Ленина (г.Пушкин Ленинградской обл., 1968), Ленингр. воен.-морскую академию им. адмирала Н.Г.Кузнецова (1975). В 1950 переехал с семьёй в г. Верхнеднепровск (Днепропетровская обл. Украинской ССР). До призыва на воен. службу работал в редакции районной газеты, в тресте «Днепромметаллургстрой» (г.Вольногорск). В Сов. армии с 1962, служил на Балт. флоте. В 1968–87 (с перерывами) в Камчатской воен. флотилии: в 1968–71 ком. группы боевой части № 5, электромеханической боевой части сторожевого корабля «Луна», в 1975–80 зам. ком. бригады противолодочных кораблей по электромеханической части, в 1982–87 начальник техн. отдела. В 1971–75 и 1980–82 зам. начальника ф-та паросиловых и газотурбинных энергетических установок Высш. воен.-морского инж. уч-ща им. В.И.Ленина. В 1987–91 на Черноморском флоте: начальник техн. управления, с 1989 зам. команд. по эксплуатации и ремонту. С 1992 в Ленингр. высш. воен.-морском инж. уч-ще им. В.И.Ленина (с 1998 – Воен.-морской инж. ин-т), начальник (до 2000), проф. (с 2000). Одновр., в 2000–03, техн. директор Балт. строит. компании; в 2003–05 зам. директора Центр. науч.-иссл. ин-та технологии судостроения; в 2005–09 ген. директор 3-да «Кризо» (Ленинградская обл.); с 2009 директор Ин-та повышения квалификации кадров судостроит. пром-сти Центра технологии судостроения и судоремонта. Труды по теор.

рии структурного анализа судоремонтной отрасли и физ. полей корабля, совершенствованию орг-ции судоремонта. Имеет 21 патент на изобретения. Один из создателей судоремонтного з-да на Черноморском флоте (1991), цеха горячего цинкования (2003). Деп. ВС Крыма в 1990–93. Награждён орденами «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, «За военные заслуги», медалями.

ХАЛИУЛЛИНА (Халиуллина) Роза Загидовна (14.6.1931, д. Азякуль Актанышского р-на – 15.1.2014, Казань, похоронена на родине), поэтесса. С 1948 жила в Казани. Стихи начала публиковать в 1960-е гг. в resp. период. печати. Автор сб. стихов и поэм «Агыйдел – акшо илле» («Страна моя лебединая», 1979). Лирический герой Х., несмотря на жизн. невзгоды, полон оптимизма. В сб-ке «Идел суы илле батман» («Эхо далёких волн», 1984) воспеваются стойкость и героизм женщин-тружениц в годы Вел. Отеч. войны. Стихи для детей (сб-ки «Бөрлегәнә медаль» – «Не жаль ежевике медали», 1973; «Чүкеч – нәни булмышчы» – «Бей, молодец!», 1977) направлены на воспитание в них находчивости и трудолюбия.

Лит.: Сибгатуллина Т. Шәфәктәлек // Казан утлары. 2001. № 6; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАЛИУЛЛОВ (Халиуллов) Исмагил Минтагирович (28.8.1929, с. Татар. Выселки Ставропольского р-на Куйбышевской обл. – 15.3.2009, Казань), живописец, засл. деятель иск-ва ТАССР (1979). С 1947 в Казани. После окончания Казан. худож. уч-ща (1952) работал в Татар. отд-нии Худож. фонда РСФСР. Чл. Союза художников (1960). Х. внёс значит. вклад в развитие татар. тематической картины ист.-рев. и бытового жанров. Важное место в его творчестве занимали сюжеты, посвящённые Гражд. войне, колхозному стр-ву в татар. деревне, отражающие совр. реалии нар. жизни – «Первый арест Ленина» (1952), «Крестьяне у больного Тукая» (1954), «На сенокосе» (1957), «Первенец» (1960), «Отряд ушёл» (1962), «Родные мои» (1964), «Хозяева земли» (1969), «Тарас Шевченко в Казани» (1970), «Хусаин Ямашев среди друзей» (1974), «Комсомольская свадьба», «Калина красная (памяти В.Шукшина)» (оба – 1979), «Именем революции», «Обоз» (оба – 1982), «Год 1920» (1989). Автор портретов («Старик», 1956; «Портрет матери», 1970), романтических пейзажей Поволжья, Нечернозёмья, Прибалтики

(«Река Кама», 1953; «Пейзаж Татарии», 1959; «Балтика», 1962; «Холодный день», 1978; «Дубровка», 1979), натюрмортов («Натюрморт с ватрушками», 1968; «Грибы», 1969). Для худож. языка Х. характерны плотная техника живописи, придающая рельефность поверхности холста, богатая цветовая фактура полотен, образно-композиционные решения. Участник resp.

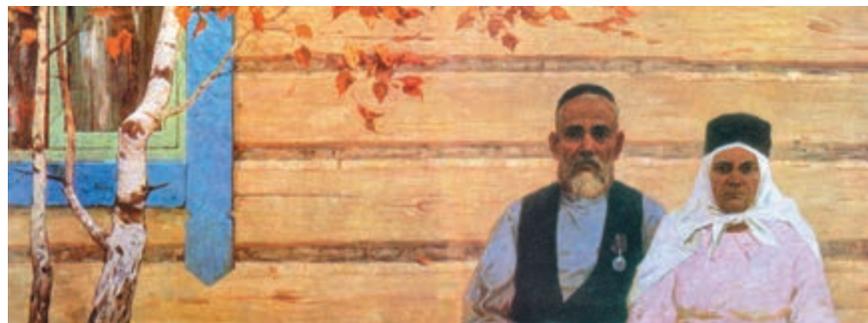
выставок с 1952, выставок изобразительного иск-ва ТАССР к декадам татар. иск-ва и литературы в Москве (1957, 1980), «Советская Татария» (Ленинград, 1972), «Большая Волга» (1964, 1969, 1980), «Советская Россия» (Москва, 1960); выставки сов. иск-ва в ГДР (1978–79). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в в РТ, Музее А.М.Горького в Казани, Картинной галерее г.Альметьевск и др. Награждён медалями.

Лит.: Сагадеев А. Эпоха свершений // Вечерняя Казань. 1979. 26 сент.; Новички А. Когда есть, что сказать // Советская Татария. 1983. 28 авг.; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984.

«ХАЛЫК» («Народ»), обществ.-полит., лит., экон. газета. Издавалась с апреля 1914 по 20 февр. 1915 в г.Астрахань 2 раза в неделю на татар. языке, 65 номеров. Издатель и редактор – Ш.Багаудинов. Среди активных авторов – Г.Баширов, Х.Каримов, К.Култаки, Г.Файзи и др. Газета пропагандировала идеи объединения и всестороннего просвещения мусульман, представителей тюрк. народов, проживавших в Астраханском крае, а также развития их культуры и языка. Широко освещались важные для татар обществ.-полит. события, в частности, ход Всерос. съезда мусульман (С.-Петербург, 1914); информация поступала в осн. из казан. газет. С началом 1-й мир. войны воен. тема стала осн.: появились рубрики «Ход войны», «Война и мусульма-



И.М. Халиуллов. «Хозяева земли». 1969. Гос. музей изобразительных искусств РТ.



И.М. Халиуллов. «Родные мои». 1964. Гос. музей изобразительных искусств РТ.





не». Газета сообщала о событиях, вызывавших большой резонанс в об-ве: так, подробно был описан конфликт, связанный с изданием Корана в типографии И.Н.Харитоновна с большим кол-вом ошибок. Редакция давала обзоры кн. новинок и газетных публикаций на татар. и рус. языках, оценивала работу органов татар. прессы (ж. «Сююмбике», газ. «Миллят» и др.), полемизировала с другими татар. газетами, в т.ч. с «Иль» по поводу оценки деятельности театр. труппы «Сайяр». Большое внимание «Х.» уделяла деятельности видного просветителя И.Гаспринского в связи с его смертью. В своих публикациях редакция пост. выражала озабоченность состоянием системы образования в крае. В «Х.» печатались стихи В.Джалыла, Г.Сунгати и др. Была закрыта властями «за распространение вредных воззрений».

3.3.Гилазев.

«ХАЛЬКЪ МАГАРИФЭ» («Халык мәгарифе» — «Народное просвещение»), пед. журнал. Орган Мусульм. отдела просвещения Астраханского губ. исполкома. Издавался в 1919 в г.Астрахань 2 раза в неделю на татар. языке. Редакторами и осн. авторами были сотрудники этого отдела просвещения. В журнале освещались вопросы орг-ции работы татар. школ, подготовки школьных программ и пед. кадров в Астрахани и Астраханском крае.

«ХАЛЬКЪ СЮЗЭ» («Халык сүзе» — «Народное слово»), обществ.-полит., лит. еженедельная газета-журнал. Орган Семипалатинского гор. об-ва культуры. Издавалась с июня 1917 по октябрь 1919 в г.Семипалатинск на татар. языке, 136 номеров. Издатель — Ф.Айтикин, с октября 1918 — Мусульм. культ.-просвет. об-во «Мэдэният», редактор — Г.Мусин. Среди активных авторов — А.Наджиб, М.Сайдашев и др. Выходила под лозунгом «Слово народа — желание его». Положительно освещалась деятельность 1-го и 2-го Всероссий. мусульм. вост. съездов. Газета ратовала за создание нац. автономии и созыв Учредительного собрания. Печатались материалы, посв. различным полит. партиям и течениям, обществ.-полит. деятельности татар в других регионах России, в частности, работе 2-го съезда тобольских мусульман, постановления Семипалатинского мусульм. съезда, решения гор. думы. Поднимался вопрос о праве женщин избирать и избираться. В рубрике «Мир женщины» освещалась жизнь татар. женщин, выражалась озабоченность по поводу их недостаточной образованности. В разделе «Литература» публиковались в осн. произведения местных авторов, в т.ч. рассказы и фельетоны А.Наджиба, Ш.Шарафа, К.Мухаммада, М.Чарканды, Ж.Юмашева и др., стихи Г.Ильмитова, Дж.Габдельманова, Г.Альмета, С.Кудаша и др., а также литературоведческие статьи, рецензии на спектакли. Перепечатывались материалы из газет «Вақыт», «Иль», «Миллят», «Безнен тавыш» и др. В период Гражд. войны «Х.с.» оставалась единств. нац. изданием, доступным местным читателям.

3.3.Гилазев.

«ХАЛЬКЪ ТЕЛҖҖГЭ» («Халык теләге» — «Народная воля»), еженедельная обществ.-полит. газета. Орган мусульм. отд. Спасского уездного Совета крест. депутатов Казанской губ. Издавалась с 7 апр. 1918 по 16 янв. 1919 в г.Спасск Казанской губ. на татар. языке, 20 номеров. Редакторы — Х.Сафа, Г.Сулейманов. В нач. период издания газета имела мелкобурж. направленность; постепенно под влиянием большевиков стала поддерживать сов. власть, агитировать за содействие Кр. Армии и противодействие белочехам. Большое внимание уделяла вопросам образования, призвала к стр-ву совр. школ, формированию нового типа учителей и учительских орг-ций, освещала работу учительских конференций. В период захвата Спасска частями Нар. армии Комуча не издавалась. С 1920 вместо «Х.т.» стала выходить стенная газета Рос. телеграфного агентства «Эш» («Труд»).

3.3.Гилазев.

ХАЛЫМБАДЖА Вячеслав Георгиевич (6.8.1929, с. Богатырь Донецкой обл. — 15.10.1997, Казань), геолог-палеонтолог, д. геол.-минер. наук (1982), проф. (1983). Окончил Казан. ун-т (1952), работал там же (до 1962 и с 1968), зав. кафедрой ист. геологии и палеонтологии (с 1978). В 1962–68 в Геол. ин-те КФАН СССР. Труды по палеонтологии, палеозоогеографии, палеоэкологии, биостратиграфии и минералогии палеозоя, применению матем. методов в палеозоогеографии и др. Х. установил осн. закономерности геохронологического и геогр. распространения конодонтов (микроскопические ископаемые организмы) и их стратиграфическое значение. На основании коэффициента сходства конодонтов на терр. Земли выделил 2 зоогеогр. области, 4 провинции в позднем девоне и 3 группы конодонтов. Организатор первой школьной олимпиады по геологии в Татарстане. Именем Х. назв. новый вид ископаемых конодонтов и геол. музей татар. гимназии № 15 Казани (1998).

С о ч.: Конодонты верхнего девона востока Русской платформы, Южного Тимана, Полярного Урала и их стратиграфическое значение. К., 1981.

Лит.: Лук и н В.А. Вячеслав Георгиевич Халымбаджа, 1929–1997. К., 2003; Верхний палеозой России: стратиграфия и палеогеография: Материалы Всерос. конф., посвящённой памяти В.Г.Халымбаджи. К., 2007.

ХАЛЬФИН (Хэлфин) Ибрагим Исакович (1778, Казань — 14.1.1829, там же), педагог, языковед, переводчик, коллежский асессор (1824). В 1800–29 преподавал татар. язык в Казанской первой мужской гимназии; одновр., с 1812, в Казан. ун-те: лектор татар. языка, с 1823 адъюнкт вост. языков, преподавал также араб. и перс. языки. Первый в ун-те преподаватель из татар. Автор уч. пособий по татар. языку для русских («Букварь этимологии и лексики татарского языка», 1804; «Азбука и грамматика татар. языка с правилами арабского чтения, преподаваемые в Императорской Казанской гимназии», 1809). Совм. с М.Х.Френом подготовил к изданию араб. доисламскую «Повесть об Амате», ярлык хана Тимура-Кутлуга 1397 (изд. в 1816–18 в Вене в ж. «Fundgruben des Orients»). Опубликовал свод ср.-век. сказаний

«Жизнь Джингис-хана и Аксак-Тимура» (1822) как уч. издание на татар. и рус. языках с приложением словаря. Подготовил к выпуску (обработка, комментарии и именные указатели) книгу Абульгази Бахадур-хана «История о монголах и татарах» на тюрк. языке (1825). Неопубл. конспект его лекций университетского курса по татар. языку хранится в Науч. б-ке Казан. ун-та. В 1819 предложил Совету ун-та открыть уч-ще для татар, в к-ром преподавались бы рус. язык и светские науки (это был первый подобный проект). Одновр., в 1800–29, цензор Азиатской типографии. Под рук. Х. издавались брошюры по гигиене на татар. языке. По поручению властей переводил на татар. язык законодательные акты, нек-рые из них печатались в Азиат. типографии. В 1803–05 по поручению имп. Александра I перевёл на татар. язык Катехизис митрополита Платона (Левшина), к-рый был изд. в Азиат. типографии и стал первым опытом применения в татар. языке христ. лексики.

Лит.: Ахметгалеева Я.С. Грамматика татарского языка Ибрагима Хальфина // Советская тюркология. 1979. № 6; М и х а й л о в а С.М. Ибрагим Исакович Хальфин. 1778–1829. К., 2002.

ХАЛЬФИН (Хэлфин) Исхак Сагитович (? — 1800, Казань), переводчик, педагог, губ. секретарь (1785). Сын С.Х.Хальфина. Служил переводчиком в гос. учреждениях и Татар. ратуше в Казани, в 1785–1800 преподаватель татар. языка в Казан. гимназии (фактически работал в гимназии с 1773, помогая отцу). В 1792 по поручению имп. Екатерины II перевёл на татар. язык правовые акты губ. реформы: «Учреждения о губерниях» и «Устав Управы благочиния», переводы были опубликованы.

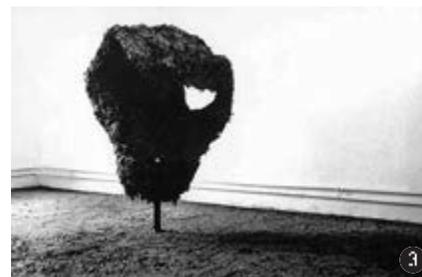
ХАЛЬФИН (Хэлфин) Мухаммад-Назип Латыпович (12.6.1886, д. Тлянче-Тамак Мензелинского у. Уфимской губ. — 1938), полит. деятель, лит. критик, переводчик, географ. Окончил Казан. татар. учительскую школу (1908), Казан. ун-т (1914). Принимал активное участие в студенческом движении, сотрудничал с ж. «Анг». После Февр. рев-ции 1917 участвовал в создании Мусульм. к-та, в работе 1-го и 2-го Всероссий. съездов (1917). В 1917 чл. исполкома Милли Шура Казанской губ. Деп. Миллэт Меджлиси (1917–18), чл. Коллегии по осуществлению Урало-Волжского Штата. С 1921 на науч. и пед. работе в Азерб. ун-те (Баку). Работы посв. творчеству Г.Исхаки, Ю.Акчуры, татар. поэтов нач. 20 в., экон. географии. Автор переводов на татар. язык трудов К.Ф.Фукса. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

ХАЛЬФИН (Хэлфин) Рустам Нурмухамедович (14.10.1949, Ташкент — 31.12.2008, пос. Унгуртас, Респ. Казахстан), архитектор, живописец, художник концептуального иск-ва. С 1950 в Алма-Ате (Казахстан). Окончил Моск. архит. ин-т (1972). Работал в проектных ин-тах Алма-Аты (1972–83), одновр. занимался живописью. С 1983, посвятив себя целиком иск-ву, обратился к традициям абстракционизма и рус. авангарда. Ученик ленингр. худ. В.В.Стерлигова (обучался у





184 ХАЛЬФИН



Р.Н. Х а л ь ф и н. 1. «Знак беспредметного пространства». Диптих. 1990-е гг.; 2. Инсталляция из рисунков Р.Хальфина. 1990–2000; 3. «Правая рука с пулотой». Из цикла «Нулевой уровень. Глиняный проект». 2000. Все — галерея «Тенгри-Умай». Алматы.

К.Малевича), с к-рым познакомился в 1971. С 1995 Х. работал в направлении постмодернизма, как художник-концептуалист осуществлял свою деятельность в рамках кр. худож. проектов, таких как «Евразийская утопия», «Глиняный проект», в видео-арте «Северные варвары». Куратор алма-атинской галереи «Азия-арт» (1996–98). Создал группу художников «Нулевой уровень» (1998). Организатор и директор собств. галереи совр. иск-ва «Look» (1998–2001). В 2001 был приглашён в междунар. центр совр. иск-ва «World Views» (Нью-Йорк).

Х. — яркий представитель иск-ва авангарда, один из первых постмодернистов в Казахстане, зачинатель таких форм совр. иск-ва, как объект (в стиле «готового предмета»), инсталляция, перформанс; пионер казахстанского видео-арта. Являясь автором и участником мн. кураторских проектов, оказал влияние на становление творчества «актуальных» художников как в регионе Центр. Азии, так и за его пределами. Начинал как представитель алма-атинского андерграунда, организовывал квартирные выставки совм. с худ. Л.Блиновой (жена Х.), А.Карпыковым, Б.Якубом и др. Ставил целью объединение идей рус. авангарда с номадическим дискурсом (универсальный образ купола-юрты), позднее провозгласил концепцию тактильной природы пластического языка иск-ва, автор неологизма «пулота» (пустота-полнота).

От живописи, рисунка карандашом Х. переходит к фотографии, объекту, инсталляции и видео. Автор картин «Натюрморт с гитарой и ирисом» (1989); серии «Осколки» (1989), «Прозрачность» (1991), «Pars pro toto» (1992), «Автопортреты без зеркала», «Вне жанра» (1990-е гг.), «Щепоть» (1995), «В честь Бродского» (1996), «Здравствуйте, господин Матисс» (1996), «Пулота» (2001), моделирующих внеш. мир цветными и чёрно-белыми абстракциями. В кон. 1990-х гг. создаёт произведения движениями пальцев по сырой красочной или белой массе (пальцевая живопись, варианты «Тактильности», все — 1997). Тяготеет к пластичному материалу — глине: «Идеальное седло» (1997), «Нулевой уровень. Глиняный проект» (1999–2000). Автор и участник акций (перформансы, инсталляции): «Осколки» (1990-е гг.), «Осенние жесты гнева», «Песнь почталыона» (обе — 1996), «Шкура художника» (1997), «Последняя точка» (1997, Гос. музей иск-ва им. Кастеева, Алматы), «В честь всадника»

(1997, Тянь-Шанская обсерватория, Казахстан), «Большое стекло. К осознанию границ», «Летающий белый» (обе — 1998), «Знамя Чингис хана» (1999, 1-я Ширияевская биеннале совр. иск-ва, Самарская обл.), «Золотая богиня» (2007). Создал видеofilmы «Ландшафт желаний» (1998), «Жених и невеста» (в соавторстве с Ю.Тихоновой), «Любовные скачки» и др. (из серии «Северные варвары-2», 1999–2000).

Участник выставок: «Четырёх» (1981; 1983) и «Неофициального искусства» (1986) в Алма-Ате, «Группа Стерлигова» (Ленинград, 1990, 1991), «Арт-миф-92», «Евразийская зона» (1999) в Москве, «Петербургская биеннале» (1994) и др.; худож. фестивалей «Тенгри-Умай» (Алматы, 2002), междунар. выставок видео-арта Центр. Азии: в Канаде (г.Виндзор, 2001), 1-й Валенсийской биеннале (Испания, 2001), 51-й Венецианской биеннале (2005), в США (г. Нью-Йорк, 2007; 2008; Филадельфия, 2007–08). Персональные выставки: 1985 (Ленинград), 1994 (Москва), 2003 (Вильнюс, Литва), 1996, 2005, 2007 (Алматы), 2007 (Лондон, Англия; Москва) и др. Произведения находятся в Третьяковской галерее, Музее народов Востока, Центре совр. иск-ва, галерее «Тенгри-Умай» в Алматы, Павлодарском обл. худож. музее, Вост.-Казахстанском обл. худож. музее (г.Семипалатинск), Архангельском обл. музее изобразительных иск-в, Музее Зиммерли в г.Нью-Джерси (США).

Лит.: Рустам Хальфин: Каталог произведений. Алматы, 1995; Рустам Хальфин «Нулевой уровень — глиняный проект»: Буклет. Алматы, 1998; Нуриева А. Охота на мамонта // Новое поколение. 2002. 24 мая; Левская А. Перезакрытие тела // Эксперт. Казахстан. 2007. 26 марта.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАЛЬФИН (Хэлфин) Сагит Хасанович (1732, Казань — 1785, там же), педагог, переводчик. Сын служилого татарина Татар. слободы Казани, со 2-й пол. 1750-х гг. толмач в Казан. адмиралтействе. В 1769–85 учитель татар. языка в Казан. гимназии. Был депутатом *Уложенной комиссии* (1767–69) от служилых татар казан. слобод; составленный им от имени избирателей наказ частично опубликован. Автор первого татар. букваря для русских («Азбука татарского языка с обстоятельным описанием букв и складов, сочинённая Казанских гимназий учителем и Адмиралтейской канторы переводчиком Сагитом Хальфиным, и татарских в Казани слобод мullaми в оных гимназиях рассмотренная и одобренная»),

к-рый в 1778 был опубликован в Москве и широко использовался более 50 лет. Составитель учебника татар. грамматики и фундам. рус.-татар. словаря (остались в трёх рукописях, хранятся в Науч. б-ке Казан. ун-та, б-ке С.-Петербур. ун-та), к-рыми пользовались языковеды и литературоведы.

Соч.: Из «Мнения» депутата от служащих татар Старой и Новой слобод Казанской провинции в «Комиссии для составления нового уложения» Сагита Хальфина // Сб. Рус. ист. об-ва. СПб., 1875. Т. 14.

Лит.: Владимиров В.В. Историческая записка о 1-й Казанской гимназии. К., 1867. Ч. 1; Артемьев А.И. Казанская гимназия в XVIII столетии // Журн. Мин-ва нар. просвещения. 1874. Ч. 2–3.

ХАЛЬФИНЫ, династия переводчиков и педагогов. Основатель С.Х.Хальфин (1732–85); его сыновья — Исхак Сагитович Хальфин (?–1800), Исмаил Сагитович (?–?) — переводчик в гос. учреждениях, преподаватель в Казан. гимназии; внук — педагог, языковед, переводчик Ибрагим Исхакович Хальфин (1778–1829); правнук — Шагин-Гирей Ибрагимович (1807–?), в 1828 окончил Казан. гимназию и поступил в Казан. ун-т, однако, с 1825, преподавал татар. язык в Казан. гимназии. После смерти отца из-за тяжёлого материального положения был вынужден оставить ун-т, в 1829–31 работал наборщиком в университетской типографии, позднее служил офицером.

Лит.: Ханбиков Я.И. Русские педагоги Татарии и их роль в развитии просвещения и педагогической мысли татарского народа (Из истории русско-татарских педагогических связей). К., 1968; Валиди Д. Хальфиннар семьи // Шура. 1913. № 3–5.

ХАЛЯЛЬ (араб. — быть свободным, дозволенным), разрешённые мусульманам занятия, действия и поступки. Противоположным Х. является *харам* (запретное). В узком смысле — пища, разрешённая по исламским канонам. Такие установления касаются в осн. мяса и мясных продуктов. Разрешается употреблять только мясо животных, заколотых в соответствии с исламскими канонами (кроме мяса свиньи, осла или мула, хищников, имеющих клыки, в т.ч. кошек и собак, хищных птиц). С 2005 при Духовном управлении мусульман РТ действует к-т по стандарту «Халыаль», к-рый осуществляет контроль за произ-вом и реализацией продукции халыаль в РТ.

Лит.: Кардави Ю. Дозволенное и запрещенное в исламе. М., 2007.





ХАМАДЬЕВ (Хәмәдиев) Ривнур Хазеевич (6.1.1946, с. Верх. Альмуззино Алькеевского р-на — 26.3.2003, Казань), вет. вирусолог, д. вет. наук (1991), проф. (2000), засл. деятель науки РТ (1997). После окончания Казан. вет. ин-та (1969) работал в Респ. вет. лаборатории, в отделе вирусологии Казан. вет. ин-та (с 1970). В 1981–2003 вед., гл. науч. сотр. Всерос. науч.-иссл. вет. ин-та. Осн. направления иссл. — хламидиозы кр. рог. скота и свиней (эпизоотология, диагностика, специфическая профилактика и меры борьбы с заболеванием). При непосредственном участии Х. разработаны наборы хламидиозных диагностикумов (РСК, РИФ, РНГА), созд. и внедрены в вет. практику моно- и ассоциированные вакцины против хламидиозов кр. и мелкого рог. скота, свиней (Гос. пр. РТ, 1995). Имеет 6 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Хламидиозы сельскохозяйственных животных. М., 1984 (соавт.); Хламидиозы крупного рогатого скота и меры борьбы с ним. Чебоксары, 2001 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006. *К.Х.Панушиди.*

ХАМАДИШИН (Хәмәдишин) Дауфит Закирович (р. 1.1.1959, д. Баюково Муслумовского р-на), генерал-лейтенант внутр. службы (2008), засл. юрист РТ (2005). Окончил Казан. отд-ние Моск. филиала юрид. заочного обучения при Академии МВД СССР (1987). В 1980–92 в Автозаводском районном отд-нии внутр. дел г.Набережные Челны: инспектор, ст. инспектор уголовного розыска, начальник отд-ния уголовного розыска (1984–89), начальник криминальной милиции (1989–92). В 1992–95 начальник криминальной милиции Управления внутр. дел г.Набережные Челны. В 1995–98 начальник Управления внутр. дел г. Нижнекамск, в 1998–2002 — Набережные Челны. С 2002 начальник Управления исполнения наказаний Мин-ва юстиции РФ по РТ. С 2005 начальник Управления федеральной службы исполнения наказаний России по РТ. Награждён медалями, в т.ч. медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени. Почёт. сотр. МВД РФ и РТ. Почёт. гражданин г.Набережные Челны.

ХАМАЕВ Азат Киямович (р. 1.1.1956, с. Поисево Актанышского р-на), адм.-хоз. деятель, засл. работник сел. х-ва РТ (1995). Окончил Казан. авиац. ин-т (1978), Казан. ун-т (2000). В 1978–80 мастер Автозаводского з-да ПО «КамАЗ». В 1980–82 гл. механик, в 1984–95 директор Набережночелнинского опытно-эксперим. ремонтно-механического з-да. В 1982–84 гл. механик Камского монтажного управления треста «Волгоэнергомонтаж». В 2000–04 пред. пост. комиссии ГС РТ по вопросам экол. безопасности, земельной реформы, природным ресурсам и природопользованию. В 2004–08 ген. директор АО «Татхимфармпрепараты». В 2008–09 1-й зам. министра, с 2009 министр земельных и имущественных отношений РТ. Деп. Гос. думы Федерального собрания РФ в 1995–99, нар. деп. РТ в 1999–2004. Награждён медалями.

ХАМАТОВ (Хамматов) Айрат Касимович (р. 2.2.1965, Казань), спортсмен (бокс), засл. мастер спорта СССР (1989), судья междунар. категории (2001). Окончил ф-т физ. культуры Казан. пед. у-та (2001). Воспитанник СК «Ракета», ДСО «Зенит» (Казань), тренеры — М.З.Валиуллин (1978–80), В.В.Краснов (с 1980). Чемпион СССР (1991), мира (1989), победитель Спартакиады народов РСФСР (1989), первенств СССР (1987–88), матчевых встреч СССР–США (1989–91), междунар. турниров: 1987 (Чехия), 1988 (Болгария, Франция), 1989 (Тайланд, Филиппины), 1990 (Норвегия), обладатель Кубка СССР (1988). Призёр чемпионатов СССР 1986 (бронз.), 1989 (серебр.), 1990 (серебр.), 1992 (серебр.). Игр Доброй воли 1990 (серебр.), Спартакиады народов СССР 1987 (бронз.), финалист чемпионата Европы (1991). В 1992–93 боксёр-профессионал. С 1999 ст. тренер сборной команды РТ. Пред. обществ. орг-ции «Федерация бокса РТ — 21» (с 2000), чл. Обществ. палаты РТ (2006–08). С 2002 проводится всерос. турнир класса «А» на приз А.К.Хаматова.

ХАМАТОВА (Хамматова) Чулпан Наилевна (р. 1.10.1975, Казань), драм. актриса, засл. (2004) и нар. (2012) артистка РФ. После окончания Гос. ин-та театр. иск-ва (Москва, 1997, курс А.В.Бородина) была принята в труппу Рос. академ. молодёжного т-ра, на сцене к-рого исполнила роли Дуни Раскольниковой («Преступление и наказание» по роману Ф.М.Достоевского), Анны Франк («Дневник Анны Франк» Ф.Гудрича, А.Хаккета), Андрии («Мамапапасынсобака»



Ч.Н.Хаматова в роли Кати («Время танцора» В.Абдрашитова, в роли Валерия — Ю.К.Степанов).

Б.Србляновича; в 2004 вручена нац. пр. «Золотая маска»). Одновр. играла в Т-ре Луны, в Т-ре А.Чехова (Москва). В 1998 приглашена в моск. т-р «Современник», в к-ром сыграла роли Патриции Хольман («Три товарища» по роману Э.М.Ремарка), Катерины («Гроза» А.Н.Островского), Маши Мухиной («Голая пионерка» М.Б.Кононова), Маши, Ирины («Три сестры» А.П.Чехова). С 2008 в Т-ре Наций: участвовала в постановках «Рассказы Шукшина» (реж. А.Херманис), сыграла в 9 из 10 рассказов (театр. пр. «Хрустальная Турандот» в 2009 за лучшую жен. роль), в хореографической новелле «Бедная Лиза» Н.Карамзина (Лиза) и др. С 1996 снимается в кино (более чем в 30 фильмах), известность и популярность Х. принесла роль Риты в кар-



Д.З.Хамадишин.



Ч.Н.Хаматова.

тине В.Тодоровского «Страна глухих» (1998); сыграла Катю в фильме «Время танцора» (1997, реж. В.Абдрашитов; премия «Ника» за лучшую жен. роль); Мамлакат Бигмуратову в фильме «Лунный папа» (1999, реж. Б.Худойназаров, пр. «Ника» за лучшую жен. роль); Машу в фильме «Рождественская



Ч.Н.Хаматова в роли Мамлакат Бигмуратовой («Лунный папа» Б.Худойназарова).

мистерия» (2000, реж. А.Кравчук); Варю Иванову в фильме «Дети Арбата» (2004, реж. А.Эшпай); Ольгу Нестеровскую в фильме «Гибель империи» (2005, реж. В.Хотиненко); Лару в фильме «Доктор Живаго» (2006, реж. А.Прошкин); Урсулу в фильме «Многоotchие» (2006, реж. А.Эшпай, кинематографическая пр. «Золотой орёл» (2006) за лучшую жен. роль второго плана); Марию Дмитриевну Исаеву в фильме «Достоевский» (2011, реж. В.Хотиненко) и др. Сотрудничает с заруб. кинематографистами: снималась в нем. фильмах «Туваду» (1999, реж. Ф.Хельмер), «Англия» (2000, реж. А. фон Борис), «Гуд бай, Ленин!» (2003, реж. В.Беккер) и др. Экспрессивный темперамент, острое восприятие современности, эмоциональное погружение в роль позволяют актрисе создавать масштабные по социальному смыс-



Ч.Н.Хаматова в роли Танечки («Казус Кукоцкого» Ю.Грымова; в роли Елены — Е.Дробышева).





186 ХАМАТШИН



А.Р.Хаметов.



Л.Р.Хаметова.

лению и психол. глубине образы. Одна из учредительниц благотворит. фонда «Подари жизнь» (2006), занимающегося оказанием социальной и психол. помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями. В 2008–09 чл. Обществ. палаты РФ. Гос. пр. РФ (2004). Награждена орденом Дружбы. Именем Х. назв. астероид.

Ю.А.Благов, Л.М.Айнутдинова.

ХАМАТШИН Талгат Галиевич (р. 1.5.1955, д. Тюрюшево Буздякского р-на Башкирской АССР), диктор радио, засл. артист РТ (1996), нар. артист РТ (2008). Окончил Башк. ун-т (1979), Всесоюз. ин-т повышения квалификации работников телевидения и радио (1988). С 1979 зам. редактора газ. «Алга» (Буздякский р-н Башкирской АССР),



Т.Г.Хаматшин.

одновр. вёл передачи на районном радио. С 1987 в ГТРК «Татарстан»: диктор вед. информационных, публицист. и лит. программ, в т.ч. о семье – «Пар канатлар» («Два крыла»), о красоте родного языка – «Тел күрке – сүз» («Уроки родного языка»). Завоевал популярность среди слушателей как обладатель голоса с тёплым и проникновенным тембром, мастер передачи глубоких смысловых нюансов текста. Пр. Союза журналистов РТ «Бәллүр каләм – Хрустальное перо» (2013) в номинации «За верность профессии». Награждён медалью.

Лит.: Хыял канаты нык булгач... // С ө л э й м э н о в Ә. Ерзәге йондозлар: ижади портретлар, очерктар, зарисовкалар, энциклопедик белешмәләр. Өфө, 2010.

ХАМЕТОВ (Хәмитов) Айрат Ринатович (р. 2.3.1971, Казань), артист балета, режиссёр хореографии, засл. нар. артист РТ (1997, 2004). Занимался в любительском ансамбле нар. танца «Молодость» ДК химиков (Казань, руководитель Н.Г.Кретов). В 1991 окончил Казан. академию культуры и иск-ва, в 2001 – Рос. академию театр. иск-ва. В 1986–2006

солист балета Ансамбля песни и танца РТ, с 2005 худож. руководитель. Как танцовщик отличался высоким артистизмом, эмоциональностью, сценическим обаянием. Его сольный репертуар насчитывал более 20 хореографических композиций, часть поставлена совм. с Л.Р.Хаметовой. Исполнял соло в танцах «Джигиты» (пост. А.Калимуллина), «Гости Казани» и «Башмачки» (пост. Г.Тагирова), «Зятек» и «Жених» (пост. Ф.Гаскарова), а также в соств. хореографических работах – «Татарский сольный танец», «Башкирский охотник», «Малазийская картина» и др. В кач-ве худож. руководителя стремится к пост. обновлению репертуара ансамбля.



Л.Р.Хаметова и А.Р.Хаметов в танце бондюжских татар.

При активном участии Х. вышли в свет программы «Сказ о Казани» (2005), «Грёзы Стамбула» (2006), «Семь жемчужин» (2007), «Красная ромашка» (2010). Лауреат Рос. танцевального конкурса «Лидер-2002» (Москва). Выступал в более чем 30 странах, в т.ч. в Великобритании, Италии, Франции, Египте, Китае, Малайзии.

В.Н.Горшков.

ХАМЕТОВА (Хәмитова) Лейсан Рашидовна (р. 30.12.1971, Казань), артистка балета, педагог, засл. нар. артистка РТ (1997, 2004). Окончила Уфимское хореографическое уч-ще (1991), Казан. академию культуры и иск-ва (2002). С 1991 солистка балета Ансамбля песни и танца РТ, одновр., с 2006, худож. руководитель дет. хореографической (с 2009 вокально-хореографической) студии «Юлдаш» при ансамбле. Среди сольных хореографических партий: горно-бадахшанский, цыганский, инд. танцы, танец аргент. пастухов «Гаучо», «Апиша», «Татарский лирический танец», танго, танец исп. цыган «Фламенко» и др. Как артистка отличается высо-



Сцена из татар. этномюзикла «Семь жемчужин» в постановке А.Р.Хаметова.



Л.Р.Хаметова в сольном номере «Горный Бадахшан».

кой техникой исполнения нар. танцевальных движений, артистизмом, сцен. энергетикой, юмором; успешно исполняла муж. нац.-хореографические партии. В кач-ве балетмейстера Ансамбля песни и танца РТ поставила татар. шуточный танец «Стенка на стенку», «Танец московских татар», танцы «Молодость Татарстана», «Фламенко» и др., в студии «Юлдаш» – более 20 хореографических композиций. Лауреат Рос. танцевального конкурса «Лидер-2002» (Москва). Совм. с супругом А.Р.Хаметовым выступала на сценах Великобритании, Италии, Франции, Египта, Малайзии и др. стран.

В.Н.Горшков.

ХАМЗА аль-БИРАЗАВИ (Хәмзә әл-Бирәзәви) (ок. 1775 – 1826, д. Верх. Вережи Казанского у. Казанской губ.), учёный-математик. Образование получил в религ. уч. заведениях гг. Бухара, Кабул. Среди современников был изв. как Хамза мунаджим (Хамза-астроном).

Лит.: М ә р ж а н и Ш. Б. Мөстәфәдел-әхбар фи әхвали Казан вә Болгар. К., 1989.

ХАМЗИН (Хәмзин) Касим Зиятдинович (5.12.1895, д. Б.Турма Тетюшского кантона Казанской губ. – 5.2.1976, Казань), языковед, педагог. Окончил медресе «Касимия» в Казани (1912), Вост.-пед. ин-т (1930). С 1912 работал школьным учителем в Бухаре, Ташкенте, Казани. Участник 1-й мир. войны. В 1924–26 преподавал татар. язык и воен. дело в татаро-башк. воен. командной школе. С 1927 в Казан. ун-те, с 1936 школьный учи-



тель, одновр., с 1939, в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР и Татар. гос. изд-ве. Один из разработчиков татар. лингвистической терминологии. Труды по лексикологии, терминологии, орфографии татар. языка. Автор учебников по татар. языку для школ и вузов. Один из составителей «Татар теленең орфографик сүзлеге» («Орфографический словарь татарского языка», 1941), «Татар теленең диалектологик сүзлеге» («Диалектологический словарь татарского языка», 1947), «Татарско-русского словаря» (1950) и «Русско-татарского словаря» (М., 1966). Необоснованно репрессирован (1948); реабилитирован (1956).

С о ч.: Гарәпчә-татарча-русча алынмалар сүзлеге. К., 1965 (соавт.)

Лит.: Шакирьянов М. Учёный, педагог, просветитель (к 100-летию К.Хамзина) // Идель. 1996. № 7–8; Әхмәтжанов М. Телче Касыйм Хәмзин // Гасырлар авазы = Эхо веков. 2009. № 1.

М.А.Сазитов.

ХАМЗИН (Хәмзин) Рафат Асванович (р. 29.1.1952, с. Ср. Терешка Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), эпизоотолог, д. вет. наук (2007). После окончания Казан. вет. ин-та (1982) работал там же на кафедре эпизоотологии. В 1993–98 на Респ. вет. станции по борьбе с болезнями животных, с 1998 начальник отдела по противоэпизоотической работе Гл. управления ветеринарии КМ РТ. Труды по эпизоотическому состоянию скотоводческих пр-тий республики. Имеет 2 авторских свидетельства, патент на изобретение. За участие в разработке комплекса мер диагностики, профилактики и ликвидации туберкулеза кр. рог. скота и свиней прир. суждена Гос. пр. РТ (1996).

С о ч.: Провокация скрытого носительства микробактерий туберкулеза у крупного рогатого скота // Ветеринария. 2001. № 2 (соавт.); Совершенствование диагностики, профилактики и мер ликвидации туберкулеза крупного рогатого скота в зоне длительного неблагополучия: Дис. ... К., 2006.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ХАМЗИН (Хәмзин) Шамиль Абдуллазянович (29.12.1915, г. Архангельск – 14.9.1991, Москва), разведчик. После окончания Ленингр. электротехн. ин-та (1941) работал на воен. з-де в Москве. С 1943 в органах гос. безопасности. Со 2-й пол. 1940-х гг. на разведывательной работе в странах Азии, Бл. Востока, Зап. Европы и США. Участвовал в разработке операции «Боулинг» по сбору информации о новейших образцах наступательного вооружения, развитии атомной технологии в неядерных странах; сведений о планах создания Азиат.-Тихоокеанского совета (АЗПАК) в Сеуле (1966). Награждён орденами Красного Знамени, Трудового Красного Знамени.

Лит.: Мустафин Р. Татарский Зорге // Татарстан. 2009. № 12.

Г.Н.Булатова.

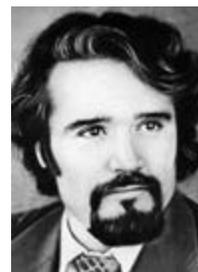
ХАМИД (Хәמיד) (Хамидуллин) Ризван Мирхабибуллович (р. 24.10.1941, с. Усман-Ташлы Ермакеевского р-на Башкирской АССР), драматург, засл. деятель иск-в ТССР (1991). Окончил Казан. пед. ин-т (1971), Высш. театр. курсы при ГИТИСе (Москва, 1979), Высш. лит. курсы при Лит.

ин-те (Москва, 1983). В 1961–63 работал слесарем на з-дах гг. Октябрьский и Уфа. В 1971–78 жил в Казани, был лит. сотр., зав. отделом в ж. «Чаян». В 1984–85 пред. Набережночелнинского отд-ния Союза писателей ТАССР, в 1985–87 зам. пред. Союза писателей Татарстана. Тематика пьес Х. — судьба совр. татар. деревни, утрата связей человека с родными корнями («Майнын унбишләрендә» — «В середине мая», пост. 1984; «Жиде бажа» — «Семь свояков», пост. 1988). В драмах Х. на фоне взаимоотношений и личных переживаний героев отображаются происходящие в стране обществ.-полит. события: «Синең урыныңа кайттым» («Охота на волка», пост. 1978), «Китәм инде» («Под знаком Марса», пост. 1983), «Ике сәгать — бер гомер» («Два часа и вся жизнь», пост. 1985) (все — в Татар. академ. т-ре). В пьесе «Әманәткә хыянәт» («Айсберг», пост. 1984), посв. популярной в 1970–90-е гг. производств. теме, через отношение героев к своей профессии раскрывается их нравственный облик — твёрдость характера, принципиальность, настойчивость, душевная стойкость. История татар. народа, выдающиеся ист. личности показаны в драмах «Идегей» (в соавт. с Р.Мингалимовым, опубл. в ж. «Казан утлары», 1995), «Хан кызы» («Ханская дочь», пост. 1998). В драматургии Х. значимую роль играют жен. персонажи. В пьесах «Пыяла кыз» («Стеклянная девушка», пост. 1979), «Кайтыр идем» («Вернулся бы», др. назв. «Над обрывом», 1979; пост. 1980), «Язымышлар хәл ителгәндә» («Когда решаются судьбы», пост. 1980), «Каен жиле» («Берёзовый ветер», пост. 1984), «Диде кардәш» («Сказала родня», пост. 1985), «Озын юлның тузаны» («Пылинка большой дороги», пост. 1986) представлены образы самоотверженных матерей. В пьесе «Курчак туе» («Кукольная свадьба» в соавторстве с М.Гилязовым, пост. 2009), созд. по мотивам произведений Г.Исхаки («Кәләпүшче кыз» — «Тюбетейщица», «Ике йөз елдан соң инкыйраз» — «Исчезновение через двести лет»), судьба татар. женщины показана на фоне драм. событий нач. 20 в. В творчестве Х. прослеживается сочетание традиционных и нетрадиционных для татар. драматургии худож. средств (гипербола, гротеска, условности, иронии, пародии, элементов фарса, фантастики) и модернистских приёмов (введение образов-мифологем, символично-метафорического подтекста и др.), позволяющих раскрыть психологический портрет героев.

В драме «Ике сәгать — бер гомер» («Два года и вся жизнь») война показана как явление, чуждое естеств. развитию человечества. Трагедийные стороны жизни изображены в пьесах «Көзгәң соңгы яфраклары» («Поздние листья осени», пост. 1996), «Ирем китте войнага» («Муж ушёл на войну», пост. 1998), девальвиция морально-нравственных цен-



Ш.А.Хамзин.



Р.Хамид.



Л.А.Хамиди.

ностей в об-ве — в сатирической комедии «Иске йорт кешеләре» («Жители старого дома»; др. назв. «Домик с колоннами», пост. 1979) и трагифарсе «Тигезәкләр» («Рабы — не мы», пост. 2000), проблемы родного языка — в комедии «Чабаталы чәүчәләк» («Беспокойный в лаптях», пост. 2001). Трагифарс «Жанкай улы Жанкыяр» («Сын Джанкая Джанкыяр», пост. 1998), трагедия «Ак тамырлар иле» («Страна белых корней», пост. 1989–90) посв. потере нац. традиций, духовных связей между поколениями, падению нравственных устоев, способных привести к исчезновению татар. народа как нации. Автор пьес для детей «Айдарнын авыр көне» («Трудный день Айдара», пост. 1980), «Тәбе» («Мышеловка», пост. 1982) и др. Пьесы переведены на рус., башк., чуваш., кабардинский, кирг., укр., груз. и др. языки. Автор сценария телефильма «Тукай» (в соавторстве с Г.Ахунуновым, А.Зариповым, Казан. телестудия, 1991–93).

С о ч.: Китәм инде: Пьесалар. К., 1991.

Лит.: Каямова Г. Концепция личности в драматургии Ризвана Хамида и её художественное воплощение: Автореф. дис. ... К., 2007; Эдипларбез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАМИДИ (Хәמיד) Латыф Абдулхәвич (17.7.1906, д. Бували Свияжского у. Казанской губ. — 29.11.1983, Алма-Ата), композитор, педагог, дирижёр, нар. артист Казахской ССР (1966). Один из основоположников казах. проф. музыки. В 1926 окончил Ташкентский ин-т просвещения тюрк. нац. меньшинств, в 1938 — Татар. оп. студию при Моск. консерватории (класс Г.Литинского). В 1934–35 организатор и руководитель хора Казах. радио, в 1938–42 гл. дирижёр и худож. руководитель Гос. оркестра нар. инстр-тов им. Курмангазы, одновр., в 1940–42, — Казах. хоровой капеллы, в 1944–74 зав. кафедрой нар. инстр-тов Алма-Атинской консерватории. Первые произведения Х. — дет. песни и хоры на стихи М.Джалили и муз. оформление спектаклей Моск. татар. рабочего т-ра. Осн. соч.: оперы «Абай» (1944, 2-я ред. 1956) и «Тулуген Тохтаров» (1947, 2-я ред. 1961) совм. с А.Жубановым на либр. М.Ауэзова; произведения для симфонического оркестра, оркестров рус. и казах. нар. инстр-тов, инструментальных ансамблей, фортепиано, домбры; хоры; песни и романсы (наиб. популярны «Казахский вальс» на стихи С.Муқанова и «Булбул» на стихи Н.Алимкулова); музыка к кинофильмам и спектаклям и др. Записал (св. 200) и создал обработки (св. 100) произведений традиционной казах., узб., туркм. вокально-инструментальной музыки; фольк-



188 ХАМИДИ

лорных напевов татар., башк. и др. народов, один из авторов музыки Гос. гимна Казахстана (1945, совм. с Е.Брусилевским и М.Тулбаевым). Издал уч. пособия «Школа игры на домбре» (Алма-Ата, 1950; совм. с Б.Гизатовым); «Инструментоведение казахского народного оркестра» (Алма-Ата, 1952; совм. с Л.Шаргородским); «Основы дирижирования» (Алма-Ата, 1966; совм. с Х.Тастановым) и др. Гос. пр. Казахской ССР им. К.Байсейитовой (1978). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Лит.: Ю с ф и н А. Латыф Хамиди. М., 1964; Гизатов Б. Латыф Хамиди. Алма-Ата, 1966; Ерзакович Б. Латыф Хамиди. Алма-Ата, 1978. *Ф.Ш.Салимова.*

ХАМИДИ (Хэмиди) Шайхулислам (1869, Симбирская губ. — 4.6.1911, Казань), религ. деятель, богослов. После окончания медресе «Марджания» (Казань) преподавал в различных уч. заведениях, в т.ч. в медресе «Усмания» (г.Уфа), работал (до 1904) корректором в типографии братьев Каримовых (Казань). Позднее имам и мудarris в д. Яхшебаево Мензелинского у. Уфимской губ. Автор изв. среди тюрк. народов тафсира Корана «Эл-Иткан фи-тэджимэтил-Корээн» («Совершенство в переводе Корана», Оренбург, 1907, 1911); переизд. в Японии (1949), Турции (1984) и Катаре (1985).

Лит.: Фэхретдин Р. Асар. К., 2010. Т. 3–4.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Асгадулла Гибадуллин (14.2.1923, г.Петропавловск Северо-Казахстанской обл. — ноябрь 2001, Алма-Ата, Респ. Казахстан), журналист, переводчик, писатель. В 1948 окончил Высш. парт. школу (Алма-Ата). До 1953 в Петропавловске: с 1945 лит. сотр., зав. отделом, зам. редактора обл. газ. «Ленинское знамя», с 1952 пред. Северо-Казахстанского обл. радиокомитета. В 1953–61 и с 1974 жил в Алма-Ате: корр. газ. «Казахстанская правда», с 1959 соб. корр. центр. газ. «Сельская жизнь», в 1975–84 зав. редакцией, зам. гл. редактора, гл. редактор кн. изд-ва «Казахстан», в 1985–89 редактор-составитель альм. «Памятники истории и культуры Казахстана». В 1961–75 в г.Караганда: зав. отделом, ответ. секр. газ. «Индустриальная Караганда», с 1968 гл. ред. Карагандинской студии телевидения. Публикации посв. соц.-экон. развитию Казахстана, краеведению, татар.-казах. лит. связям, Г.Тукаю, Г.Ибрагимову, И.Салахову, М.Джалилю и др. Автор док. пов. «Легендарный Максим» (Алма-Ата, 1988) о якут. революционере и гос. деятеле М.К.Аммосове. Широко известность получили авторская телепрограмма «Книга с автографом» (49 вып.), телеспектакли по сценариям Х. («Однажды и на всю жизнь», «Старый испанец», «Опасная переправа» и др.). Автор радиопередач на татар. языке на казахстанском радио. Перевёл на рус. язык пов. «Легион юлы» («Путь легиона», 1970) Ш.Усманова, ром. «Ямашев» (1975) А.Рахима и др. В 1952–53 деп. Петропавловского гор. Совета. Награждён медалями.

С о ч.: Татары в Казахстане. Алма-Ата, 1996.

Лит.: Г а л и е в В.З. Штрихи творческой биографии А.Г.Хамидуллина // Татары в Казахстане. Алма-Ата, 1996; Татары в Казахстане: Энцикл. словарь. Алматы, 2011.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Булат Лиронович (р. 13.8.1968, Казань), историк, публицист, член Союза писателей РТ (2001), канд. ист. наук (2004), засл. работник культуры РТ (2011). Окончил Казан. ун-т (1992). В 1992–94 сотр. Нац. культ. центра «Казань». В 1994–98 в Ин-те языка, лит.-ры и истории, Ин-те истории АН РТ. В 1998–2002 зав. редакцией науч.-популярной лит.-ры Татар. кн. изд-ва. С 2002 гл. редактор изд-ва «Фэн» АН РТ, зам. гл. редактора ж. «Научный Татарстан». Автор идеи илл. кн. серий «История татар» (2002; 11 изд., 2013), «История татар в лицах» (2010; 6 изд., 2013), составитель материалов I Всемир. форума татар. учёных (2010) и др. Труды по истории тюрк. народов (хазар, болгар, татар и др.); автор переводов на русский язык: трилогии Г.Ахунова «Увиденное и прожитое Тимурханом» (2001), произведений Л.Х.Хамидуллина «Дэрдменд» (2003), В.Имамова «Казанская крепость» (2005) и др. Лауреат междунар. пр. им. Кул Гали «За плодотворную деятельность по пропаганде истории и культуры татарского народа» (2000), респ. конкурса «Хрустальное перо» «За лучшую книжную публикацию» (2000). Награждён медалью.

С о ч.: Из глубины столетий. К., 2000; Чингиз-хан — 850. К., 2002; Казанцы ныгуы һәм Казан ханлығы тарихы. К., 2005; Pax Chazarica: main written sources and scientific literature. К., 2013.

Лит.: Писатели Татарстана — лауреаты литературных премий. К., 2011; Эдиһләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2; Avtasya Türkölogları sözlüğü. Ankara, 2012. I. cilt, 2. kitap.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Гали Загидович (3.8.1903, д. Ново-Ишлы Белебеевского у. Уфимской губ., ныне Миякинского р-на Респ. Башкортостан — 14.8.1983, г.Уфа), экономист, д. с.-х. наук (1961), проф. (1965). После окончания Моск. с.-х. академии им. К.А.Тимирязева (1932) работал зав. отделом экономики Башк. ин-та социальной реконструкции сел. х-ва. С 1934 в Башк. обком ВКП(б), в 1938–39 зам. директора Башк. с.-х. ин-та. В 1939–42 и 1945–52 директор Башк. полеводческой опытной станции, в 1942–45 1-й зам. Наркома земледелия Башкирской АССР. С 1955 зав. отделом экон. исследований Башк. филиала АН СССР. Труды по проблемам регионального освоения и развития сел. х-ва горных р-нов Башкирии, повышения эффективности произ-ва в земледелии и жив.-ве. Х. впервые было проведено с.-х. районирование терр. Башкортостана, дана их природно-экон. характеристика. Автор 12 монографий. Деп. ВС Башкирской АССР. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Сельское хозяйство Башкирии за 25 лет. Уфа, 1944; Себестоимость сельскохозяйственной продукции и пути её снижения в колхозах и совхозах. Уфа, 1961.

Ф.С.Зиятдинов.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Идият Халилович (10.7.1923, д. Ст. Уртагары Спасского кантона — 8.9.1998, Казань), юрист, канд. юрид. наук (1970). Окончил Казан. филиал Всесоюз. юрид. заочного ин-та (1958). В 1945–46 зав. отделом, зам. пред. исполкома Алькеевского, в 1948–49 — Бавлинского, в 1954–57 — Мензелинского райсоветов депу-

татов труд-ся. В 1949–50 секр. Бавлинского, в 1958–61 1-й секр. Азнакаевского райкома КПСС. В 1950–54 пред. исполкома Первомайского, в 1957–58 — Азнакаевского райсоветов депутатов труд-ся. В 1961–81 прокурор ТАССР. В эти годы в республике была проведена большая работа по укреплению органов прокуратуры квалифицированными кадрами, особенно в районном звене; принципиальное значение в деятельности прокуратуры придавалось соблюдению законности, искоренению правонарушений. В 1982–94 в Казан. ун-те: до 1988 зав. кафедрой уголовного процесса и криминалистики. С 1994 прокурор отдела реабилитации жертв полит. репрессий Прокуратуры РТ. Публикации по вопросам прокурорского надзора. Деп. ВС РСФСР в 1959–63 и ТАССР в 1963–85. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом Дружбы народов, медалями.

С о ч.: Надзор прокурора за законностью при исполнении судебных приговоров. К., 1971.

Е.Б.Долгов.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Лирон Хайдарович (р. 10.11.1932, с. Ст. Тюгальбуга Новомалыкского р-на Ульяновской обл.), писатель, переводчик, засл. работник культуры ТАССР (1982). Окончил Орский филиал Всесоюз. заочного политехн. ин-та (1960). Работал в ж.-д. орг-циях Орска, Уфы, Казани (1956–67). Директор Татар. отд-ния Лит. фонда Союза писателей СССР (1967–83), редактор Татар. кн. изд-ва (1985–94). В 1998–2005 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Первые очерки и рассказы Х. о жизни рабочих-путейцев были опубл. в период. печати в сер. 1960-х гг. Автор сб. рассказов «Юлда» («В пути», 1968), пов. «Дала иртәсе» («Степь пробуждается», 1971), сб-ков очерков и рассказов «Офыктагы рәшәләр» («Миражи», 1990), «Ак төннәр хәтер» («Белые ночи памяти», 2002), «Кичке шәфәк» («Вечерняя заря», 2009), «Зарница на небосклоне» (2009), «Барыбыз да көрәштәк» («Все мы воевали», 2010). Перевёл на татар. язык пов. «Отрар сыгнагы» («Отрар хатирәсе», 1974) А.Алиджанова, ром. «Чинор» («Чинар», 1976) А.Мухтара, пов. «Обелиск» («Һэйкәл», 1984) В.В.Быкова и др. Пр. Союза писателей и Мин-ва культуры РТ им. Г.Исхаки (2011).

Лит.: М и н у л л и н Ф. Лирон Хамидуллин // Балта явызлар кулында. К., 1994; Г о с м а н о в М. Тыйнак табигатьте каләмдәшебез // Гасырдан — гасырга. К., 2004; Ф э й з у л л и н Р. Аксакал эдиһләребезнең берсе // Казан утлары. 2007. № 11.

ХАМИДУЛЛИН (Хэמידуллин) Рагиб Ибрагимович (р. 28.5.1928, г.Пермь), терапевт-паразитолог, д. мед. наук (1984), проф. (1987). Окончил Пермский мед. ин-т (1951), работал участковым врачом в Чусовской гор. больнице Пермской обл., зав. сел. участковой больницей с. Верх. Калина Чусовского р-на. С 1957 в Казан. ГИДУВе, на кафедре терапии семейной медицины, зав. кафедрой (с 1973). Гл. паразитолог РТ (с 1992). С 2006 в поликлинике АН РТ. Труды посв. описторхозу, первичному раку печени, парази-





тарным заболеваниям, аллергии. Х. определена эндемическая терр. в РТ по описторхозу. Пр. им. А.Г.Терегулова АН РТ (1998) за работу «Описторхоз и первичный рак печени». Награждён медалью. Почёт. проф. Казан. мед. академии (2005).

С о ч.: Описторхоз и псевдафистомоз в Республике Татарстан // Казан. мед. журн. 1995. № 2 (соавт.); Растения и здоровье: Применение лекарственных растений в терапевтической практике. К., 1998 (соавт.); Гельминтозы: выявление и лечение. К., 2007 (соавт.).

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Рашит Лутфулович (р. 28.11.1936, г. Красногорск Московской обл.), дипломат. Окончил Моск. гос. ин-т междунар. отношений (1960). В 1960–64 атташе, секр. Посольства СССР в Демокр. Респ. Вьетнам. В 1964–66 секр., в 1971–80 1-й секр., зав. сектором, зам. зав. отделом Юго-Вост. Азии МИД СССР. В 1966–71 секр., 1-й секр. Посольства СССР в Королевстве Камбоджа. В 1980–82 советник-посланник Посольства СССР в Лаосской Нар.-Демокр. Респ. В 1983–86 зам. зав. отделом Юго-Вост. Азии, в 1986–87 гл. советник Управления по проблемам ограничения вооружений и разоружения, в 1987–88 зам. начальника, зав. отделом Управления соц. стран Азии МИД СССР. В 1988–89 посол СССР в Нар. Респ. Кампучия, в 1989–90 — в гос-ве Камбоджа. В 1990–91 посол СССР, в 1992–96 посол РФ в Соц. Респ. Вьетнам. В 1996–98 директор 3-го департамента Азии, чл. коллегии МИД РФ. В 1998–2001 посол РФ в Австралийском Союзе и в Суверенной Демокр. Респ. Фиджи, Респ. Науру и Респ. Вануату. Награждён орденами Дружбы народов, «Знак Почёта», Дружбы, медалями.

Е.Б.Долгов.

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Ренат Фаритович (р. 4.5.1962, г. Бийск, Алтайский край), нефтехимик, д. техн. наук (2003), проф. (2005). После окончания (1986) Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, зав. кафедрой хим. технологии переработки нефти и газа (2002–10). Труды по технологии и оборудованию нефтехим. произ-в. Х. участвовал в разработке: теоретических основ и технологий подготовки к переработке тяжёлых, высоковязких, высокосернистых нефтей и природных битумов с повышенным содержанием механических примесей; технол. аппаратов: роторно-пульсационных акустических, а также отстойников, резервуаров, делителей фаз и блоков для дозировки реагентов. Предложил высокоэффективные композиционные деэмульгирующие составы для разрушения водонефть. эмульсий в системе сбора, транспорта и подготовки нефти. Разработал методики оценки поверхностно-активных свойств деэмульгаторов и дисперсионного анализа нефть. дисперсных систем (науч. разработки внедрены в акц. об-вах «Казаньоргсинтез», «Татнефтьпром» и др.). Имеет 32 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Теплота растворения асфальтено-смолопарафиновых отложений в прямых нефтяных фракциях // Технология нефти и газа. 2007. Т. 47, № 2 (соавт.); Исследование воздействия микроволновой обработки на устойчивость нефтяных

эмульсий // Технология нефти и газа. 2009. № 1 (соавт.); Моделирование процессов подготовки и переработки нефтегазового сырья в среде ChemCAD. К., 2009 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Сагит Хадыевич (18.9.1929 с. Ново-Шахово Ермакеевского р-на Башкирской АССР — 11.6.2001, г. Краснокамск Читинской обл.), геолог, лауреат Гос. премии СССР (1980). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1950). Работал в производств. орг-циях Таджикской, Киргизской и Узбекской ССР, Читинской обл. Гос. пр. присуждена за участие в открытии м-ний урана. Награждён медалями.

Лит.: Мелуа А.И. Геологи и горные инженеры. Нефтяники. М.—СПб., 2003. Т. 2.

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Салих Сунгатович (12.8.1932, с. М.Мереткозино Камско-Устьинского р-на — 9.10.2004, д. Килеево Балтасинского р-на), слесарь по ремонту станков, Герой Соц. Труда (1960). Окончил трёхгодичную школу мастеров (1968). Трудовую деятельность начал в 1944 в родном селе. В 1949–88 работал в Казан. моторостроит. ПО: слесарь по ремонту кузнечно-прессового оборудования, станков, бригадир (с 1953). Бригада Х. выполняла ежедневные задания на час раньше графика, что позволяло ежемесячно ремонтировать сверх плана 1 станок. Звание Героя присвоено за выдающиеся производств. успехи и проявленную инициативу в орг-ции соц. соревнования. Деп. ВС РСФСР в 1970–74. Делегат 24-го съезда КПСС (1971). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Заводым — туган йортым. К., 1974.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы. К., 2003; Гүзэл Кама Тамагы = Камское Устье — жемчужина природы. К., 2006.

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Фарид Фильзович (р. 22.6.1959, Казань), экономист, д. экон. наук (2008). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1980). В 1980–88 преподавал в Казан. ун-те. В 1988–2002 работал в коммерческих орг-циях Казани. С 2002 зав. кафедрой фин. менеджмента Ун-та управления «ТИСБИ». Труды по проблемам предпринимательской деятельности.

С о ч.: Малый бизнес в трансформируемой экономике: тенденции и перспективы развития. К., 2006; Институциональные факторы становления и развития малого предпринимательства. М., 2007; Место и роль малого бизнеса в экономике региона. К., 2008.

ХАМИДУЛЛИН (Хамидуллин) Фильзя Гарифович (р. 3.1.1936, Казань), экономист, д. экон. наук (1982), акад. АН РТ (2010); чл.-корр. с 1991), засл. экономист ТАССР (1986), обществ. деятель. Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1958), работает там же (с перерывом в 1990–2000): зав. кафедрой отраслевых экономик (1975–80), проф. (1983), ректор ин-та (1980–90), проф. (с 2006). В 1990–95 зам. пред. СМ ТАССР, зам. Премьер-министра. В 1995–2003 гос. советник при Президенте РТ по соц.-экон.



С.С.Хамидуллин.



Ф.Г.Хамидуллин.

вопросам, одновр. директор Ин-та соц.-экон. и правовых наук АН РТ. Осн. труды по проблемам экономики РТ и интенсивности труда в пром-сти, соц.-экон. развития РТ, влияния мир. фин. кризиса на экономику Татарстана. В 2003–05 чл. Совета Федерации Федерального собрания РФ, представитель исполнительного органа власти Татарстана, зам. пред. к-та по бюджету. С 2007 советник при президенте АН РТ. С 1990-х гг. занимается проблемами перехода экономики РТ к рыночным отношениям. Участвовал в подготовке проекта Договора «О разграничении предметов ведения и взаимном делегировании полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан» (1994). В 1991–95 возглавлял правительственные делегации Татарстана по установлению и развитию внешнеэкон. отношений с Казахстаном, Узбекистаном, Киргизией, Таджикистаном, Туркменистаном, Белоруссией, Молдовой, Азербайджаном. Руководитель науч. направления «Социально-экономическая, правовая и политическая модель РТ: генезис и перспективы». Пред. Татарстанского отд-ния Всесоюз. экон. об-ва (1984–90), чл. Обществ. палаты РТ (2006–09). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Планирование научной организации труда в кондитерской, сахарной, пивобезалкогольной промышленности. К., 1969; Проблемы интенсивности труда в отрасли. К., 1974; Интенсивность труда в промышленности. К., 1978; Проблемы управления социально-экономическим развитием региона. К., 2004 (соавт.); Tatarstan in the new century. К., 2001 (соавт.).

Лит.: Кто есть кто в Республике Татарстан. К., 2005; Совет Федерации Федерального собрания Российской Федерации, 1994–2004: Энцикл. справ. М., 2005. *Ф.С.Зиятдинов.*

ХАМИДУЛЛИНА (Хамидуллина) Абруй Хусаиновна (24.3.1914, с. Красный Яр Астраханской губ. — 13.6.1996, Казань), педиатр, д. мед. наук (1960), проф. (1963), засл. врач ТАССР (1964). В 1937 окончила Казан. мед. ин-т, работала там же на кафедре дет. болезней, зав. кафедрами факультетской педиатрии (1953–55), госпитальной педиатрии (1961–78). С 1978 проф.-консультант хозрасчётной поликлиники гор. отдела здравоохранения Казани. Участница Вел. Отеч. войны. Врач батальона, начальник сан. службы отд. части, ст. ординатор армейского хирургического полевого подвижного госпиталя на 1-м, 2-м, 3-м Белорусском фронтах, затем в Польше и Вост. Пруссии. В составе





190 ХАМИТОВ

госпиталя № 4382 5-й армии принимала участие в войне с Японией. В 1945, после ранения, демобилизована в звании капитана мед. службы. Труды посв. изучению нервной деятельности у детей в ранние периоды жизни, лечению аллергических заболеваний. Награждена орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Нервная деятельность грудного ребёнка в норме и при острых токсикозах. М., 1966; Выращивание детей. К., 1987; Особенности деонтологии и этики в педиатрии. К., 1992.

Лит.: Красильников С.Н., Амиров Н.Х. Поклонимся и мёртвым и живым. К., 2000.

ХАМИТОВ (Хамитов) Гумар Павлович (18.3.1939, с. Мотыгино Удереёского р-на Красноярского края — 7.5.2011, г.Иркутск), учёный в области информатики и кибернетики, д. техн. наук (1984), проф. (1985), засл. работник высш. школы РФ (1999). После окончания Казан. авиац. ин-та (1963) работал в Иркутском политехн. ин-те. С 1978 в Байкальском ун-те экономики и права: зав. кафедрой информатики и кибернетики (до 2001), декан (1990–2001), проф. кафедры (с 2001). Труды по имитации стохастических систем и процессов, разработке метода производящих функций в теории вероятностей. Имеет 19 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Имитация случайных процессов. Иркутск, 1983; Производящие функции в теории вероятностей. Новосибир., 1999; Вероятности и статистики. Иркутск, 2006 (соавт.).

ХАМИТОВ (Хамитов) Малик (Габдулмалик) Ахмадулович (22.8.1930, с. Кугеево Зеленодольского р-на — 17.7.1983, Казань), писатель. После окончания Казан. ун-та (1952) работал в ж. «Совет эдабияты», в отделе радионформации Мин-ва культуры ТАССР, в Татар. кн. изд-ве. В 1956–78 зав. отделом редакции ж. «Казан утлары». Автор сб-ков очерков «Гузэл жимешләр» («Чудесные плоды», 1959), «Ышану» («Доверие», 1961), «Кутәрелештә» («На подъёме», 1965), «Егетлек» («Мужество», 1975), посв. переводикам сел. х-ва и пром. произ-ва, учёным, ветеранам войны.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАМИТОВ (Хамитов) Равиль Анварович (р. 12.8.1962, д. Бишмунча Альметьевского р-на), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2002). Окончил Лениногорский нефт. техникум (1981), Куйбышевский политехн. ин-т (1991). В 1981–2006 в АО «Татнефть»: электромонтёр управления «Лениногорскбурнефть», мастер центр. базы производств. обслуживания по прокату и ремонту электрогрузных установок, оператор, технолог, зам. начальника, начальник цеха по добыче нефти и газа, начальник центр.-технол. службы; с 2001 гл. инженер НГДУ «Иркеннефть». С 2006 начальник ООО «Управляющая компания «Татнефть-Грубопроводсервис». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении экол. чистой технологии, орг-ции пром. произ-ва комплекса модульных установок для утилизации изношенных неизмельчённых шин.

ХАМИТОВ (Хамитов) Ракип Хатипович (р. 9.7.1952, с. Мусабай-Завод Челнинского р-на), спортсмен (татаро-башк. спорт. борьба), мастер спорта РСФСР по нац. видам спорта (1985), засл. мастер спорта РТ (1992). В начале 1970-х гг. начал заниматься вольной борьбой, с 1980 — татаро-башкирской. Победитель чемпионатов Татарстана 1986, 1997, РСФСР 1983–84, 1986, соревнования «Вечерний сабантуй» 1990 (Казань), междунар. фестивалей РТ (1990–91), абс. батыр респ. сабантуев РТ 1990-х гг. в весовых категориях до 100 кг и выше. Директор строит.-монтажного управления «Татавтоотранс» (г.Набережные Челны). Награждён медалью.

ХАМИТОВ (Хамитов) Рустем Радикович (р. 8.6.1960, Казань), психиатр, д. мед. наук (2004). После окончания Казан. мед. ин-та (1983) работал врачом в Респ. психиатрической больнице (Казань): в 1988–94 зав. отд-нием, с 1996 гл. врач Казан. психиатрической больницы специализированного типа с интенсивным наблюдением Мин-ва здравоохранения РФ, одновр. проф. кафедры психиатрии и судебно-психиатрической экспертизы Казан. мед. академии. Труды по разработке методов психиатрической помощи больным.

С о ч.: Подходы к разработке антропоцентрической модели организации психиатрической помощи. К., 2000.

ХАМИТОВ (Хамитов) Рустем Фидагиевич (р. 6.10.1964, Казань), терапевт-пульмонолог, д. мед. наук (2003), проф. (2006). В 1987 окончил Казан. мед. ин-т, работает там же: с 1990 на кафедре клинической фармакологии и внутр. болезней № 3, с 1992 — внутр. болезней № 4, с 2000 — факультетской терапии, с 2007 — зав. кафедрой внутр. болезней № 2. Х. разработаны клинико-матем. методы прогнозирования особенностей течения и исходов острых пневмоний, даны рекомендации по прогнозу и лечению больных, изучены процессы микробного (хламидийного и микоплазменного) инфицирования при бронхиальной астме, предложены рекомендации по оптимизации её лечения. Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Клинико-математическое прогнозирование особенностей течения и исходов острых вирусных и бактериальных заболеваний дыхательных путей. К., 1992 (соавт.); Качество жизни при бронхиальной астме // Казан. мед. журн. 2002. № 4 (соавт.); Антибактериальная терапия хронического обструктивного бронхита // Рус. мед. журн. 2002. Т. 10, № 23; Клинические аспекты «атипичных» пневмоний // Практическая пневмония. 2004. № 2.

ХАМИТОВ (Хамитов) Фидагий Сабинович (26.7.1936, пос. Шучье Озеро Октябрьского р-на Пермской губ. — 4.9.2002, Казань), стоматолог, д. мед. наук (1979), проф. (1983), засл. деятель науки Респ. Чувашия. После окончания Казан. мед. ин-та (1960) работал в г.Нижний Тагил. В 1965–82 на кафедре челюстно-лицевой хирургии Казан. мед. ин-та. С 1982 зав. кафедрой хирургической стоматологии Казан. ГИДУВа. С 1987 в Чуваш. ун-те: проф. кафедры хирургических болезней, зав. кафедрой стоматологии (1988–2001). Труды посв. совершенствованию лече-

ния воспалительных процессов и травм челюстно-лицевой области.

С о ч.: Функциональное состояние симпатoadrenalной системы и почек у больных хроническим остеомиелитом челюстей // Казан. мед. журн. 1974. № 2; Содержание катехоламинов в моче больных озонотгенным остеомиелитом челюсти // Стоматология. 1978. № 2; Белковый спектр сыворотки крови у больных с хроническими воспалительными процессами челюстей // Казан. мед. журн. 1981. № 1 (соавт.); Хронические остеомиелиты челюстей и их лечение. Л., 1985.

ХАМИТОВ (Хамитов) Ханиф Сабинович (10.5.1928, д. Янгыз-Нарат Татышлинского р-на Башкирской АССР — 29.1.2003, Казань), физиолог, д. мед. наук (1961), проф. (1967), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1974, 1980). После окончания Казан. мед. ин-та (1950) работал там же: на кафедре нормальной физиологии, с 1982 зав. кафедрой, в 1961–63 проректор, в 1963–89 ректор. С 1992 проф.-консультант. В годы руководства Х. ин-том были построены новые уч. корпуса, студенческие общежития; ин-т был награждён Знаменем През. ВС РСФСР и СМ РСФСР в честь 50-летия Октября (1967); на базе ин-та проводились всерос. съезды и конференции по актуальным вопросам медицины. Труды посв. трофической функции медиаторов и регуляции моторики желудочно-кишечного тракта, сосудистого тонуса, деятельности синаптических образований. Гос. пр. РТ за науч. иссл. в области физиологии нервной системы (1995). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени.

С о ч.: Ацетилхолин и серотонин в норме и патологии желудочно-кишечного тракта. К., 1977 (соавт.); Влияние позвоночного нерва на некоторые показатели мозгового кровотока // Физиол. журн. СССР. 1979. № 2 (соавт.); Барьерная функция лёгких и обеспечение гомеостаза. К., 1987 (соавт.).

Лит.: Профессор Хамитов Ханиф Сабинович // Казан. мед. журн. 2003. № 3; Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ХАМИТОВ (Хамитов) Эдуард Шайхуллович (р. 22.9.1937, с. Ново-Кизганово Бураевского р-на Башкирской АССР), педагог, д. пед. наук (2000), проф. (1991), засл. деятель науки Башкирской АССР (1977), засл. работник высш. школы РФ (1998), почёт. акад. АН Респ. Башкортостан (1998). После окончания Бирского пед. ин-та (1958) работал там же. С 1964 в Куйбышевском пед. ин-те, с 1966 в Уфимском нефт. ин-те, с 1969 в Башк. пед. ин-те (ныне Башк. пед. ун-т): декан физ.-матем. ф-та (1969–72), проректор (1972–83), ректор (1983–2005). Деп. Гос. думы РФ в 2005–07, чл. фракции «Единая Россия». Труды по проблемам физ. образования, проф. ориентации, подготовки педагогов. Награждён орденами Дружбы народов, «За заслуги перед Республикой Башкортостан».

С о ч.: Практические занятия по физике в педагогическом вузе. Уфа, 1974 (соавт.); Педагогическая профориентация в школе и вузе. Уфа, 1988; Контингент гуманитарного вуза: теория, подходы, практика формирования. Челябинск, 1999.

ХАМИТОВА (Хамитова) Люция Миннахметовна (р. 12.7.1967, Казань), актриса, нар. артистка РТ (2007). После окончания Казан. театр. уч-ща (1987) была принята в труппу





Татар. академ. т-ра. Первонач. показала себя как лирическая героиня, сыграв роли Гаухар («Алмазбулат» Ю.Сафиуллина) и Зухры («Тахир и Зухра» Ф.Бурнаша). Оригинальностью внеш. рисунка отмечена в исполнении Х. роль звонкоголового и аристократичного пуделя Чарли («Деревенский пёс Акбай» Т.Миннуллина). Драм. дарование актрисы проявилось в образах Порции («Шейлок» У.Шекспира на сцене Казан. Б. драм. т-ра) и



Л.М.Хамитова в роли Чобры («Чёрная бурка» Г.Хугаева).

Джульетты («Ромео и Джульетта» У.Шекспира на сцене Татар. академ. т-ра). Характеры героинь раскрывались актрисой в динамике, по мере развития действия, с большим внутр. темпераментом, были выразительны по внеш. рисунку. Убедительна она и в ролях преданной Кюнаки («Идегей» Ю.Сафиуллина), Зубаржат («В ночь лунного затмения» М.Карима), изысканной Шурали («Душечка» Т.Миннуллина), умной и гордой Карачач



Л.М.Хамитова в роли Биби («Первое представление» Г.Камала).

(«Рыжий насмешник и его черноволосая красавица» Н.Исанбета). Свообразием пластического рисунка, внутр. наполненностью отмечены образы Веры («Ильгизар+Вера» Т.Миннуллина), Хабибы («Казанские парни», «Вновь казанские парни» М.Гилязова), Гульжамал (о. п. Н.Исанбета), Чобры («Чёрная бурка» Г.Хугаева), Маши («Три сестры» А.П.Чехова), Елены («Мещане» М.Горького), Фелисьяны («Учитель танцев» Лопе де Вега). Богатством фантазии, смелостью в использовании выразительных

средств, искренностью, яркостью исполнения отличаются характерные роли Х.: крикливой Зойки («Реестр любви» Ф.Булякова), простодушно-плутоватой Биби («Первое представление» Г.Камала), Фазили («Голубая шаль» К.Тинчурина).

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Ильялова.

ХАМИТОВА (Хамитова) Наиля Ханифовна (р. 7.3.1958, Казань), стоматолог дет. возраста, д. мед. наук (2001). После окончания Казан. мед. ин-та (1980) работала в Ин-те усовершенствования врачей (Москва). С 1982 на кафедре стоматологии дет. возраста Казан. мед. ун-та. Труды по разработке методов лечения заболеваний пародонта и зубочелюстных аномалий. Изучала распространённость этих заболеваний у детей и подростков.

С о ч.: Состояние капиллярного кровотока в пародонте у детей с зубочелюстными аномалиями // Ортодент-инфо. 1999. № 3; Характер течения и адекватные принципы терапии хронических заболеваний пародонта у школьников в зависимости от особенностей их вегетативного гомеостаза // Неврол. вестн. 2000. Вып. 1/2; Заболевания пародонта и их особенности в детском возрасте. К., 2002.

ХАМИТОВА (Хамитова) Раиса Якубовна (р. 16.9.1949, Казань), гигиенист, д. мед. наук (1996), проф. (1996). После окончания Казан. мед. ин-та (1972) работала на з-де «Радио-прибор». С 1975 в Казан. хим. НИИ. С 1986 в Казан. мед. ин-те: на кафедре общей гигиены, зав. курсом мед. экологии и орг-ции сан.-эпидемиологического надзора (с 1994); проф. кафедры гигиены медицины труда с курсом мед. экологии (с 1996). Труды по токсикологии фосфорорганических соединений, механизм вредного воздействия хим. веществ на человека, гигиене труда в хим. промышленности.

С о ч.: Охрана окружающей среды от ртутного загрязнения. К., 1999 (соавт.); Медико-экологические аспекты химизации сельского хозяйства. К., 2006 (соавт.); Организация профилактики ВИЧ-инфекции в уязвимых группах населения. К., 2008 (соавт.).

ХАМИТОВА (Хамитова) Флора Харисовна (р. 2.5.1936, Казань), драм. актриса, педагог, засл. артистка ТАССР (1976). Окончила Казан. пед. уч-ще (1956), работала ст. пионервожатой в ср. школе. В 1961, после учёбы в татар. студии Высш. театр. уч-ща им. М.С.Щепкина в Москве, была принята в Татар. академ. т-р. Благодаря певческому голосу и яркому драм. дарованию создала запоминающиеся образы Майсары, Сарвар («Голубая шаль», «Угасшие звёзды» К.Тинчурина), Хамдии («Белый колпак» М.Файзи). Проникновенным ли-



Л.М.Хамитова.



Ф.Х.Хамитова.

ризмом и глубоким психологизмом отмечены роли Дибажки («Осенние ветры» А.Гилязова), Сарии, Разии («Где же ты?», «Две новости» Х.Вахита), Хужжамал («Мы не расстанемся» Ш.Шахгали), Сарбжамал («Молодые сердца» Ф.Бурнаша). В 1985 перешла на пед. работу в Казан. ун-т культуры и иск-в, одновр. ведёт лит.-драм. передачи на радио, особой популярностью у слушателей пользуются передачи «Тел күрке — сүз» («Уроки родного языка»).

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. Д.А.Гумранова.

ХАМИТЬЯНОВ (Хамитжанов) Нигаматьян Хамитович (р. 1.6.1943, д. Урманово Балтачевского р-на Башкирской АССР), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. техн. наук (2002). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1965). В 1966–88 работал в ПО «Главтюменнефтегаз». С 1989 в Татар. науч.-иссл. и проектном ин-те нефти (г.Бугульма), зам. зав. отделом бурения — зав. лабораторией (с 1995). Труды по повышению кач-ва и эффективности стр-ва, эксплуатации и ремонта скважин путём применения расширяемых труб. Х. участвовал в создании нового оборудования для локального крепления скважин, научно обосновал методы иссл. и ликвидации осложнений в бурении. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение новых технологий и техн. средств для крепления нефт. и газовых скважин с использованием специальных расширяемых труб. Имеет более 100 патентов на изобретения. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, медалями.

«ХАМИЯТ» («Хамиять» — «Защита»), обществ.-полит. еженедельная газета. Орган изд-ва «Бурхане таракки». Выходила с апреля 1907 по 1908 в г.Астрахань на татар. языке. Издатель и редактор — М.-Л.Исмаилов-Ширванский. В газете публиковались материалы в защиту обществ.-полит., социокульт. интересов татар. народа, освещала жизнь Астраханского края. См. также «Мизан».

Лит.: Рэмиев И. Вақытлы татар матбугаты (Альбом). 1905–1925. К., 1926.

ХАММАТОВ Шамиль Шамсиевич (р. 27.8.1946, Казань), журналист, засл. работник культуры РТ (1996). Окончил Казан. ун-т (1974). С 1969 (с перерывами) работал в газ. «Советская Татария»: корр., зав. отделом. С 1986 зав. сектором печати, телевидения и радиовещания Татар. обкома КПСС. С 1989 пред. Гос. к-та ТАССР по делам изд-в, полиграфии и кн. торговли, с 1991 министр информации и печати РТ. В 1993–98 зам.



Ф.Х.Хамитова в роли Сарвар («Угасшие звёзды» К.Тинчурина; в роли Исмагила — Н.Аюпов).





192 ХАММАТОВ



Э.М. Хамматова.



X.X. Хамматуллин.

ген. директора агентства «Татар-информ». В 1998–2011 гл. редактор объединённой редакции общетатар. газ. «Татарские края — Татар иле». Публикации по вопросам соц.-экон. развития Татарстана, межнац. отношений, проблемам татар. языка, деятельности нац.-культ. автономий и орг-ций татар. диаспоры в регионах России. Пред. правления Союза журналистов РТ (1992–95), руководитель Федерации настольного тенниса РТ (1986–2003). Награждён медалью.

ХАММАТОВ Шамси Хабибуллович (15.4.1919, д. Перепрыжка, ныне Свердловской обл. — 21.11.1988, Казань), журналист, публицист, канд. ист. наук (1955), засл. работник культуры РСФСР (1968). Окончил Казан. пед. ин-т (1942), Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1945), Академию обществ. наук при ЦК КПСС (Москва, 1955). С 1937 директор ср. школы д. Шокурово, с 1940 секретарь райкома ВЛКСМ, инструктор райкома ВКП(б) Нижне-Сергинского р-на Свердловской обл. В 1945–49 работал в газ. «Кызыл Татарстан». С 1951 зав. отделом школ Татар. обкома ВКП(б). В 1958–59 гл. редактор ж. «Коммунист Татарии». В 1959 директор Ин-та истории партии при Татар. обкоме КПСС. В 1960–63, 1967–83 редактор газ. «Социалистик Татарстан», в 1963–67 — объединённой редакции газет «Социалистик Татарстан» и «Советская Татария». Внёс большой вклад в развитие СМИ Татарстана. Автор книг о М.Джалиле, публикаций по истории прессы, рабочего движения и парт. орг-ций Татарстана. Пред. правления Союза журналистов ТАССР (1959–83). Деп. ВС ТАССР в 1976–85. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, «Знак почёта», медалями.

С о ч.: Казанская организация большевиков в годы первой русской революции. К., 1955; Муса Джалиль — солдат партии. К., 1984; Газета һәм әдәбият дуслыгы. К., 1979; Муса Жәлил, аның каламдәшләре. К., 1986.

Лит.: Хабибуллин И. Шамси Хабибулович Хамматов // Гасырлар авазы = Эхо веков. 1999. № 1/2. Р.А.Айнурдинов.

ХАММАТОВА Венера Васильевна (р. 4.2.1966, г.Магнитогорск Челябинской обл.), технолог, дизайнер, д. техн. наук (2007). Окончила Магнитогорский техникум лёгкой пром-сти (1987), Казан. технол. ун-т (1993), Челябинский гуманитарный ун-т (2005). В 1983–93 работала на Магнитогорской ф-ке по ремонту и пошиву одежды, в межшкольных уч.-производств. мастерских. С 1993 в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой дизайна (с 2005). Труды по изучению потока нерав-

новесной низкотемпературной плазмы и созданию плазменных технологий для отделки и модификации текстильных материалов. Х. исследовала особенности потока плазмы высокочастотного ёмкостного (ВЧЕ) разряда при взаимодействии с текстильными материалами. Разработала плазменные технологии для регулирования формовочной способности, отделки текстильных материалов, колорирования тканей, интенсификации нанесения рисунка на них и решения экол. проблем отделочного произ-ва. Предложила антимикробную отделку синт. материалов с помощью низкотемпературной плазмы, новые композиционные материалы с использованием плазмы ВЧЕ разряда. Подготовила коллекции моделей молодёжной одежды для участия в Междунар. конкурсах дизайнеров и модельеров в Египте (г.Хургада, 2007), Узбекистане (Ташкент, 2008). Руководитель высш. школы иск-в при Ин-те доп. образования Казан. технол. ун-та. Организатор подготовительного колледжа «Дизайн», ежегодного Респ. фестиваля моды «Весенний сюрприз» (2004–09), Междунар. конкурса мусульм. моды в РТ «Islamic fashion» (2009). Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждена медалями, в т.ч. зол. и бронз. медалями Всерос. выставочного центра.

С о ч.: Формирование творческих способностей студентов в условиях технологического вуза. К., 2003; Дизайн костюма: Учеб. пособие. Ростов н/Д., 2006; Влияние потока высокочастотной плазмы пониженного давления на формовочную способность текстильных материалов из шерстяных и синтетических волокон. К., 2008 (соавт.).

ХАММАТОВА Эльмира Мифтаховна (р. 11.1.1946, Казань), диктор телевидения, тележурналист, актриса, нар. артистка ТАССР (1991), засл. артистка РФ (2005). После окончания Казан. театр. уч-ща (1966) работала в Татар. респ. передвижном т-ре. С 1969 диктор К-та по радиовещанию и телевидению при СМ ТАССР, с 1992 диктор, ст. редактор, зав. отделами писем, лит.-драм. передач ГТРК «Татарстан». С 1997 зав. ПО «Ильхамият», в 2003–05 руководитель дирекции худож. вещания ГТРК «Татарстан». С 2006 в Казан. ун-те культуры и иск-в. Одновр., в 1970–2010 (с перерывами), преподаватель сцен. речи в Казан. театр. уч-ще. Широкую известность получили телепрограммы, созд. под рук. Х. и при её участии: передача «Хатлар аша очрашу» («Встреча через письма»), авторские программы «Күзгә күз, сүзгә сүз» («С глазу на глаз»), «Бер күрешү үзе бер гомер» («Встречаются земляки»), шоу-программа «Йолдызлар чакыра» («Звёзды зовут») и др. Подготовила серию передач о деятелях культуры и иск-ва: цикл «Сәхнә» («Сцена») о театр. режиссёрах и актёрах; «Эпизоды из жизни художников» — телезарисовки о художниках; телесалон «Жомга көн кич белән» («В пятницу вечером») с участием изв. артистов, певцов, писателей, учёных и др.

ХАММАТҮЛЛИН (Хәммәтуллин) Хафиз Ханфинович (р. 6.5.1961, д. Янга-Аул Актанышского р-на), актёр, нар. артист РТ (2009). После окончания Казан. театр. уч-ща (1985)

был приглашён в труппу Мензелинского татар. т-ра. Успешно сыграл первые роли: Аптерии, Сафаргали («Голубая шаль», «Юсуф и Зулейха» К.Тинчурина), Зулфата («День рождения любимой» И.Юзеева), Гайрата («По следу оленёнка» А.Гилязова), Зуфара («Девичья радость — глубокая тайна» Ф.Яруллина). Нетрадиционностью решения отмечались созд. Х. образы Скапена («Плутни Скапена» Ж.Б.Мольера), Курбанколыя



X.X. Хамматуллин в роли Курбанколыя («Мусульманин» Г.Исхаки).

(«Мусульманин» Г.Исхаки). Актёр широкого творческого диапазона, он одинаково убедителен как в драм., так и в комедийно-бытовых ролях. Среди них наиб. значительны образы Галимджана («Башмачки» Т.Гиззата), Закира («Неравные» Ф.Амирхана), Шахгали («Ханская дочь» Р.Хамида), Сафы («Спешись, Сафа!» Э.Ягудина).

Лит.: Гыймранова Д. Сабир Өмөтбаев исемдәге Минзәлә татар дәүләт драма театры. К., 2007. И.И.Илялова.

ХАН (от тюрк. хаган, каган, хахан — властитель, монарх), тюрк., монг. титул. Первонач. обозначал вождя племени, затем верх. правителя, государя; в гос.-вах сельджуков и хорезмшахов употреблялся как княжеский титул. В Монгольской империи Х. называли правителей *улусов*, подвластных кагану. В Золотой Орде и возникших после её распада татар. ханствах Х. — титул коронованного правителя. У нек-рых тюрк. народов (татар, казахов и др.) слово «Х.» стало использоваться как часть сложных собств. муж. имён (напр., Касимхан, Миннехан), у уйгуров — и жен. имён (напр., Алимхан), однако это не связано с социальным происхождением носителей имён.

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Бартольд В.В. Хан // Сочинения. М., 1968. Т. 5.

М.А.Усманов.

«ХАН КЫЗЫ» («Дочь хана»), татар. лирико-поэтическое фольклорное произведение, имеющее характерные черты баита, дастана, игровой и лирической песни. Специалисты расходятся в оценке его жанровой принадлежности. Содержание произведения составляет диалог между девушкой и юношей, к-рый умоляет девушку впустить его, чтобы полюбоваться её несравненной красотой. Девушка отвечает, что не откроет дверь. Пред-





ставление о её красоте он может получить, взглянув на стройную прибрежную лозу, к-рая похожа на её стан, на чёрный шёлк, напоминающий её волосы, на звезды на небе, к-рым подобны её глаза. Произведение бытовало во мн. вариантах, получило повсеместное распространение. Рукописи находятся в хранилище рукописей Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ, в отделе редких рукописей Науч. б-ки Казан. ун-та. Впервые опубли. Х.Бадиги в сб. «Халык әдәбияты. Бәетләр» («Народная литература. Байты», 1913). В томе ист. и лирических песен многолетнего издания «Татар халык ыжаты» опубли. 4 варианта произведения под разными названиями.

Лит.: «Хан кызы» // Бәетләр. К., 1960; «Хан кызы» жырлары // Татар халык ыжаты: Тарихи һәм лирик жырлар. К., 1988.

Ф.И.Урманчеев.

аль-ХАНАФИ (әл-Хәнәфи) Бурханеддин Ибрагим ибн Хызыр аль-Булгари (14 в.), болгар. учёный. Автор книги «Ысул аль-Хосами» («Метод Хосама»), посв. учению мусульм. богослова Хосамаддина Мухаммада Акситани.

ХАНАФИТЫ, последователи одной из четырёх религ.-правовых школ суннитского направления — *мазхаба* в исламе, созданной имамом *Абу Ханифом* ан-Нугманом ибн Сабитом (ок. 699–767). Осн. источники ханафитского метода вынесения правовых предписаний: *Коран*; *Сунна*, иджда (согласованное мнение, унаследованное от предшественников или другой группы авторитетных богословов); *кыяс* (суждение по аналогии с тем, что уже имеется в Коране); *истихсан* (возможность отказа от доводов *кыяса* в отд. случаях). Х. признают также доисламские обычаи — *гореф-гадат* и проповедуют уважительное отношение к обычаям соседних народов. Х. преобладают среди мусульман ряда стран Ю.-З. Азии (Турция, Сирия, центр. р-ны Ирака, Афганистан), Юж. Азии (Пакистан, Сев. Индия), Ср. Азии (Узбекистан, Таджикистан, Туркменистан, Кыргызстан), Казахстана и России. Б.ч. мусульман Татарстана относятся к ханафитскому мазхабу.

Лит.: Абу-Джафар ат-Тахави. Акыда. К., 2000; Абу-Ханифа. Трактаты. М., 2001; Б а т ы р Р. Абу-Ханифа: Жизнь и наследие. Н.Новгород, 2007; М а р д ж а н и Ш. Зрелая мудрость в разъяснении догматов ан-Насафи (ал-Хикма ал-балига). К., 2008; Ш а г а в и е в Д.А. Татарская богословско-философская мысль (XIX — нач. XX вв.). К., 2008; Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ХАНБЫКОВ Якуб Исхакович (р. 18.3.1928, с. Ст. Кулатка Ст.-Кулаткинского р-на Ульяновской обл.), педагог, д. пед. наук (1969), проф. (1970), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1978, 1983). После окончания Ульяновского пед. ин-та (1951) работал в школе родного села. С 1954 на кафедре педагогики Казан. пед. ин-та (с 2011 в Казан. (Приволж.) федеральном ун-те), в 1964–90 зав. кафедрой. Автор монографий по истории пед. мысли татар. народа и истории нар. образования в Татарстане, работ по проблемам нравственного воспитания. Автор статей о татар. педагогах и деятелях нар. образования в «Педагогической энциклопедии» (т. 1–4, М.,

1964–68). Пр. им. К.Насыри Мин-ва образования РТ (2003). Награждён медалями К.Д.Ушинского и А.С.Макаренко АПН.

С о ч.: Из истории педагогической мысли татарского народа. К., 1967; Русские педагоги Татарии и их роль в развитии просвещения и педагогической мысли татарского народа. К., 1968; История развития педагогической мысли татарского народа. К., 1975; Татарские народные игры и праздники. К., 1975 (соавт.).

ХАНБЫКОВА Шифа Сабирзяновна (5.12.1928, с. Абдрахманово Бугульминского кантона — 9.4.2008, Казань, похоронена в родной деревне), языковед, канд. филол. наук (1963). После окончания Казан. пед. ин-та (1951) работала школьным учителем в г.Азнакаево и родном селе. В 1958–86 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Труды по лексикологии и лексикографии татар. языка. Является одним из редакторов «Татар теленен аңлатмалы сүзлеге» («Толковый словарь татарского языка», т.1–3, 1977–81); составителем словарей: татар.-русских, синонимов, терминологических. Награждена медалями.

С о ч.: Синонимия татарского языка. К., 1962; Синонимнар сүзлеге. К., 1999 (соавт.).

ХАНБИКЭ (ханбикэ), титул жены хана или правительницы в ср.-век. татар. гос-вах. Слово состоит из двух компонентов — «хан» и «бикэ»; последний, видимо, является производным от термина «бек».

ХАНГҮЛЬДИН Вали Нигматуллович (6.6.1891, д. Ст. Санлы Белебеевского у. Уфимской губ. — 2.6.1971, Казань), языковед, канд. филол. наук (1934), засл. деятель науки ТАССР (1961). В 1911–14 учился в медресе «Галия» (г.Уфа). С 1915 работал школьным учителем, с 1917 — на курсах подготовки учителей казах. языка, с сер. 1918 — в рус.-башк. приюте, в татар.-башк. пед. техникуме, зав. уч. частью в Обл. башк. пед. техникуме (гг. Пермь, Акмулла, Уфа, Екатеринбург). С 1931 работал в Казан. пед. ин-те (до 1955), одновр., с 1944, в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР, зав. сектором татар. языка (до 1951). Труды по морфологии, синтаксису, грамматике, культуре речи татар. языка. Автор учебников и программ по татар. и башк. языкам для нач. классов, составитель «Русско-татарского словаря терминов по педагогике и психологии» (1950; соавт.).

С о ч.: Башкорт теленә методикасы. Уфа, 1926; Татар теленә грамматикасы һәм орфографиясе. К., 1934; Татар теле грамматикасы морфология буенча очерклар. К., 1954; Татар теле грамматикасы. К., 1959; Татар теле культурасының кайбер мәсьәләләре. К., 1976.

Лит.: Казанская лингвистическая школа. К., 2008.

ХАНБЕВ Владимир Петрович (21.5.1925, Ленинград — 30.3.1990, Казань), инженер-механик, ген. директор Татар. ПО «Свияга» (1963–89). После окончания Казан. авиаин-та (1949) работал на Казан. оптико-механическом з-де: мастер револьверного участка, начальник автоматного-штамповочного цеха, зам. начальника планово-производств. отдела, директор (с 1961). В 1963–90 в Татар. ПО «Свияга». Под рук. Х. в объединении была проведена реконструкция пр-тия, построены новые производств. мощности, освоены серийный выпуск радиоэлектронных систем наве-



П.С.Ханжин.



Н.Г.Ханзафаров.

дения (Гос. пр. СССР, 1970) и радиолокационного опознавания, товаров нар. потребления (электрофонов, стереосистем и др.). Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями. На здании бывшего заводууправления (ул. Петербургская) в честь Х. установлена мемор. доска.

ХАНЖИН Павел Семёнович (20.6.1924, г.Тетюши — 15.10.2007, Душанбе, Респ. Таджикистан), Герой Сов. Союза (20.12.1943), гв. полковник. Окончил курсы мл. лейтенантов (1943), Воен.-полит. академию им. В.И.Ленина (Москва, 1956). В Кр. Армии с 22 июня 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1941, ком. взвода, ком. роты разведки 38-го гв. стрелк. полка (14-я гв. стрелк. дивизия 57-й армии). В составе Западного, Сталинградского, Степного и Воронежского фронтов принимал участие в битвах за Москву (1941–42) и Сталинград (1942–43), в Белгородско-Харьковской наступательной операции (1943). Проявил героизм при форсировании р. Днепр в р-не с. Пушкарёвка (ныне в черте г.Верхнеднепровск) 24 сент. 1943: участвовал в захвате плацдарма на прав. берегу реки, в течение двух суток взвод разведчиков под командованием Х. удерживал рубеж до подхода осн. сил полка. После войны продолжил службу в Сов. армии. В 1950–52 пом. начальника полит. отдела 201-й горно-стрелк. дивизии. В 1956–63 зам. ком. мотострелк. полка. В 1963–71 начальник полит. отдела воинской части. С 1971 в запасе, работал инженером в проектном ин-те (Душанбе). Награждён орденом Ленина, двумя орденами Отечественной войны 1-й степени, орденом Респ. Таджикистан «Шараф», медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ХАНЗАФАРОВ Назым Габдрахманович (р. 12.9.1937, с. Б.Кайбицы Кайбицкого р-на), литературовед, д. филол. наук (1996). Окончил Казан. ун-т (1965). В 1962–71 работал в ДК «Родина» (г.Зеленодольск). В 1973–2004 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Труды по истории татар. драматургии, комедиографии; по творчеству Н.Исанбета, К.Тинчурнина, М.Файзи, Т.Гиззата и др. Участвовал в текстологической подготовке к изданию собраний соч. М.Джалиля (1976, тт. 2, 4), Г.Камала (1979, т.2). Один из авторов концепции Гос. герба РТ (1992). За монографию «Татарская комедия» (1996) присуждена Гос. пр. РТ (1997).

С о ч.: Драматургия Н.Исанбета. К., 1982.

Лит.: Эдинларезет: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.





194 ХАННАНОВ

ХАННАНОВ Василь Миргазиянович (р. 26.10.1956, г. Октябрьский, Башкирская АССР), живописец, график, засл. художник Респ. Башкортостан (1999). Окончил Уфимское уч-ще иск-в (1979). Работал в Башк. творческо-производств. комб-те Союза художников РСФСР (1980–89), Чл. Союза художников (1990), творческого объединения «Чингисхан» (1990), его пред. (1992).



В.М. Х а н н а н о в. «Похищение Европы». 1993.

Один из инициаторов 1-й Всетатар. выставки «Татарт» (1991) в С.-Петербурге и Казани. Организатор и директор Музея совр. иск-ва Респ. Башкортостан им. Н.Латфуллина (2002). С 2005 гл. редактор «ВХ» («Высокохудожественного журнала»), посв. изобразительному иск-ву Башкортостана.

Видный представитель авангардного направления в изобразительном иск-ве с собств. худож. концепцией живописно-графической визуализации образа. В нач. период творчества работал в реалистической манере в жанрах портрета, пейзажа, тематической композиции («Первенец», 1979; «Зима на окраине», 1979; «Портрет студентки», 1981; «Автопортрет», 1982; «Утырышу (Посиделки). Посвящение Г.Тукаю», 1986). Позднее освоил язык модернистского иск-ва: «Портрет девушки в летний полдень», «Девушка с гитарой» (оба — 1981), «Гуля (синекрылая)» (1988) и др. С кон. 1980-х гг. обращается к традициям супрематизма: «Композиция в стиле блюз» (1989), цикл «Преддверие» (1989–96), «Композиция из четырёх квадратов» (1990), «Знак М.» (1994), «Плач по Г.Тукаю» (2005), «Мадонна (в подражание классикам)» (1984–2006).

В нач. 1990-х гг. в творчестве Х. определяется новый этап в развитии его мировоззренческой позиции, основанной на метафорически-абстрактном осознании реальности: серии «Ожидание» (1992–2003), «Ностальгия» (2005), проекты «Корова» (1992–2003), «Сияние лун» (2002–04). Х. обращается к теме Корана: циклы «Апокрифические свитки» (1994), «Вахия» (Откровение, 1995–2002), «Бабушкин коран» (2009–11), к библейским сюжетам: цикл «Благовествование» (1999–2001), серия «Праздничный ряд» (2002), проекты «Бали», «Сотворение» (оба — 2010–12).

Автор графических произведений в технике офорта — «Автопортрет» (1986), серия «Неотправленные письма», «В степи», «К Востоку» (все — 1987), в уникальной

авторской и смешанной (акварель, темпера) технике — серии «Трансильванские мотивы» (1989), «Осознанное» (1990), листы «Городской мотив» (2001) и др.

Участник респ. выставок с 1980, выставок группы «Чингисхан» в С.-Петербурге (1990, 2000), Казани (1992, 1993, 1996, 2008), Стамбуле (1994), Москве («Арт-Манеж», ежегодно с 1996 по 2002, Центр. дом художника 2007, Рос. АХ 2008) и др., всетатар. «Татарт» (С.-Петербург, Казань, 1991), междунар. — «Незнакомая Россия» (г. Нью-Йорк, США, 1998), «Евро-Арт 99» (г.Барселона, Испания, 1999), выставки каллиграфии (Москва, 2009, Нижний Новгород, 2010). Один из организаторов, куратор и участник междунар. выставок: «Сияние лун» (Уфа, Москва, Стамбул, 2001–07), «Кочующие свитки — Хабар» (Москва, Казань, Анкара, 2006–10) и др. Персональные выставки: 1981, 1988, 1998, 1999, 2002, 2006–11 (г.Уфа), 2007 (г.Новосибирск), 2008 (г.Набережные Челны), 2009 (г.Ижевск), 2010, 2012 (г.Пермь), 2009, 2010, 2011 (Москва), 2012 (г.Омск).



В.М. Х а н н а н о в. «Устремление» (памяти Н.Латфуллина). Холст. Масло, латунь. 1996.

Произведения находятся в Башк. гос. худож. музее им. М.В.Нестерова, Музее совр. иск-ва им. Н.Латфуллина в Уфе, Гос. музее изобразительных иск-в в РТ, Музее совр. рус. иск-ва (г.Джерси-сити, США), Музее иск-ва народов Востока, Музее совр. иск-ва, Музее каллиграфии (все — в Москве) и др., в частных собр. в России (Уфа, Казань, С.-Петербург, Москва и др.) и за рубежом (Франция, Испания, Австрия, Турция).

С о ч.: Как это всё начиналось // ВХ (Высокохудожественный журнал). 2005. № 1; О природе цвета в живописи в свете культуры // ВХ (Высокохудожественный журнал). 2006. № 3. Музей современного искусства РБ им. Н.Латфуллина 5 лет // ВХ. 2007. № 6.

Лит.: Василь Ханнанов // Современные художники Республики Башкортостан. Живопись. Графика: Каталог выставки. Уфа, 2000; Фенин А. Э. П. Художники Башкортостана. XX век. Уфа, 2002; Василь Ханнанов // Чингисхан: Альбом. М., 2008. Василь Ханнанов. «Фазкуруни-эзкуркум». Вспомните Меня, и я вспомню вас: Альбом-каталог. М., 2011; Вэлиева-Селэйманова Г. Васил Ханнанов. Европаны урлау // Казан утлары. 1993. № 2.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ХАННАНОВ Расих Нургалеевич (р. 28.10.1931, с. Кармаскалы Кармаскалинского р-на Башкирской АССР), журналист, писатель, засл. работник культуры Респ. Башкортостан (1981). Окончил Высш. парт. школу при ЦК КПСС (1969). С 1958 зав. отделом парт. жизни, зам. редактора газ. «Хезмэт даны» («Трудовая слава») Кармаскалинского р-на. В 1961–95 лит. сотр., спец. корр., зав. отделом лит-ры и иск-ва, зам. редактора, гл. редактор газ. «Кызыл тан» (Уфа). Автор статей, очерков на обществ.-полит., социкультур. темы, лит. и театральн. рецензий, новелл, рассказов, повестей, романов, филос. четверостиший — рубаи. Пьесы Х. входят в репертуар т-ров Башкортостана, Татарстана, Узбекистана, Кыргызстана. Изв. его героическая драма «Рогервик» (2006), посв. башк. нац. героям С.Юлаеву, Ю.Азналину и К.Усаеву, ист. пьеса для детей «Салават и лук Карасакала». Автор текстов многочисл. песен (сб. «Жырлар» — «Песни», 2001). Песня на стихи Х. «Ялгыз акшо кулэрдэ» («Одинокий лебедь») была признана песней года в РТ (1989), «Кур эле бер генэ» («Загляни в себя») получила Гран-при на Междунар. конкурсе нац. песни в Швеции, «Минем Өфөм — Уралның саф гөле» («Уфа — жемчужина Урала») стала гимном столицы Башкортостана. Выпущены компакт-диски «Песни Расиха Ханнанова» (2006; комп. Р.Хасанов), «Язымышлар» («Судьбы», 2006; комп. Т.Шарипов). Один из инициаторов создания об-ва татаро-башк. дружбы «Маслихат». Лауреат премий Респ. Башкортостан им. Ш.Худайбердина (1994), им. А.Атнабаева (2003).

С о ч.: Рубаи. Уфа, 2006; Раскаты грома. Уфа, 2006; Тропинки, прошедшие сквозь сердце. Уфа, 2010; В котле ада. Уфа, 2011.

ХАННАНОВ Рустэм Гусманович (р. 4.4.1949, г. Мензелинск), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. техн. наук (2005), засл. геолог РТ (1999). После окончания Казан. ун-та (1972) работал гидрогеологом в Уральской гидрогеол. экспедиции Уральского терр. геол. управления (г.Свердловск). В 1973–82 и с 1988 в АО «Татнефть»: ст. инженер ТатНИПИнефть, ст. инженер, геолог, ст. геолог цехов науч.-иссл. и производств. работ, добычи нефти и газа, капитального ремонта скважин, зам. начальника технол. отдела по разработке нефт. м-ний; с 2000 гл. геолог НГДУ «Бавлынефть». Принимал участие в открытии м-ний нефти на терр. Бугульмино-Тумукской разведочной зоны. Имеет 35 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса техн. и технол. решений, обеспечивающих сохранение, восстановление и увеличение продуктивности нефтедобывающих скважин. Награждён медалями.

ХАНОВ Алмаз Муллаянович (р. 1.1.1949, с. Актаныш Актанышского р-на), технолог, д. техн. наук (1995), проф. (1998). После окончания Пермского политехн. ин-та (1976) работал в Ин-те гидродинамики Сиб. отд-ния РАН (г.Новосибирск). В 1982–85 в Ижевском ин-те металлургической технологии, в 1985–97 зав. лабораторией композиционных материалов Ин-та техн. химии Ураль-



ского отд-ния РАН (г. Пермь). С 1997 зав. кафедрой конструирования машин и сопротивления материалов, одновр., с 2003, декан Пермского техн. ун-та. Труды в области композиционных материалов и покрытий. Х. разработал технол. процессы получения и обработки композиционных материалов на основе титана и его соединений, сотовых конструкций на основе оксидных систем, гранулированных материалов (разработки внедрены на пр-тиях Москвы, Ижевска, Казани). Имеет 23 авторских свидетельства и патента на изобретения. Пр. Пр-ва РФ (2008). Награждён медалями.

С о ч.: Композиционные материалы и конструкции на основе титана и его соединений. Новосибир., 2001 (соавт.); Проблемы порошкового материаловедения. Екатеринбург, 2006 (соавт.); Оксидные композиционные материалы: Учеб. пособие. Пермь, 2007 (соавт.).

ХА́НОВ Ильдар Мансаевич (3.11.1940, пос. Ст. Аракчино — 9.2.2013, Москва, похоронен в Казани), монументалист, живописец, скульптор, засл. деятель иск-в РТ (1994). Окончил Казан. худож. уч-ще (1960), Моск. ин-т им. В.И.Сурикова (1968). С 1995 в Казани. Чл. Союза художников (1968). Художник широкого творческого диапазона, один из вед. мастеров монумент. иск-ва. Автор живописных полотен, скульпт. композиций в Казани, других городах и р-нах РТ. В ранних произведениях Х. заметно тяготение к глобальным, масштабным темам. Интерес к модернистским течениям, к «суровому стилю» своеобразно преломляется в духе традиций мексиканского иск-ва 20 в. (особенно худ. Д.Сикейроса) — «Похороны татарского рабочего» (1962), «Ленин в подполье», «Ленин и революция» (обе — 1963). С 1970-х гг. формируется авангардистский стиль Х., вобравший в себя традиции вост. и зап.-европ. иск-ва (кубисты, Ф.Леже), татар. мифологии. Х. использует символический язык и создаёт образы с резкой деформацией пропорций, экспрессией красок — «Рождение века», «Зов», «Костёр человечества», «Апокалипсис» (1963–68). Филос. смысл символических образов в большой степени проявляется в скульпт. композициях. В памятнике «Родина-мать» (1975, арх. Р.С.Насыров) экспрессия форм и линий отображает силу патриотических чувств народа. В монумент.-декор. композициях, установленных в г.Набережные Челны, поиски вселенской гармонии даны в аллегорической форме («Регби», 1980; «Гармония», «Эволюция», «Пробуж-



И.М.Ханов. 1. Скульптурная композиция «Дерево поэзии». Бетон, смальта. 1986. Село Новый Кырлай Арского района; 2. «Прометей из зодиакального цикла». Холст. Масло. 1998.

дение», «Противостояние», все — 1982; «Дерево жизни», 1988; «Энергия», 1988). Наиб. ярко нац. тема воплощена Х. в скульпт. композиции «Дерево поэзии» (с.Н.Кырлай Арского р-на, 1986). Скульпт. композиции, выполненные в железобетоне (излюбленном материале) с использованием смальты, выглядят лёгкими и воздушными благодаря удачному пластическому решению. Работы Х. неразрывно связаны с архитектурой и пространственной средой. Построенный им в Ст. Аракчино Вселенский храм (Храм всех религий) — уникальный симбиоз архитектуры и декор. иск-ва.

Персональные выставки: 1993, 2011 (г.Набережные Челны); 1994, 2010 (Казань); 2011 (г.Елабуга). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Музее истории г.Набережные Челны. О творчестве Х. сняты док. фильмы: «Слово об Ильдаре Ханове» (частная студия реж. Ю. Манусова, Набережные Челны, 1994); «Художник Вселенной» (реж. Э.Утяганов, Казан. студия кинохроники, 2000); «Ильдар Ханов и храм его души» (реж. Ю. Захаров, С.-Петербург, Леннаучфильм, 2006); «Ильдар Ханов — Песня Света» (реж. Л.Усова, Федеральное агентство по культуре и кинематографии, М., 2007); «Храм Вселенной Ильдара Ханова» (реж. Е.Петровская, М., Центрнаучфильм-Анима, 2009).

Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2010). Почёт. звание «Посол Мира» Всемир. Федерации Мира при ООН (2010).

Лит.: Валеева Д.К. Говорящий с космосом // Искусство Татарстана (XX век). К., 1999; Султанова Р.Р. «Дерево жизни» Ильдара Ханова К., 2000; Нигматуллина Ю.Г. Мир глазами Ильдара Ханова // Казань. 2008. № 7.

Р.Р.Султанова.

ХАНСВЁРКИНО (Хансүр), село в Бавлинском р-не, на р. Верх. Кандыз, в 55 км к Ю. от г.Бавлы. На 2010 — 382 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овец-во. Неполная ср. школа, дом культуры, 6-ка. Осн. во 2-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2325 дес. До 1920 село входило в Салиховскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском,

с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 622, в 1889 — 992, в 1897 — 1134, в 1910 — 1560, в 1920 — 1506, в 1926 — 1209, в 1938 — 1108, в 1949 — 952, в 1958 — 795, в 1970 — 711, в 1979 — 572, в 1989 — 417, в 2002 — 402 чел.

ХА́НСКАЯ УСЫПА́ЛЬНИЦА в г.Болгар, комплексный памятник архитектуры золотоордынского периода. Кам. здание, построенное в 1-й пол. 14 в., расположено в 15 м к С. от Малого минарета на терр. б. кладбища знати в юго-вост. части города. В сер. 14 в. стало частью комплекса усыпальниц, примыкавших друг к другу и перекрытых куполами и сводами, получило условное назв. «Ханская». Первонач. представляла собой



Ханская усыпальница. г.Болгар. 14 в.

беспортальную купольную постройку в виде кубовидного объёма 8,5×8,5 м под сомкнутым четырёхдольным сводом, к-рый покрывал внутр. полусферический купол. В интерьере усыпальницы переход от четверика к куполу решён через 8- и 16-гранник с помощью угловых скосов — тропов; стены и купол были оштукатурены. Изразцы с растительным и геом. орнаментом, араб. надписями с преобладанием голубого и тёмно-синего цветов окаймляли оконные проёмы. Внутр. стены украшали гипсовые плитки с рельефным орнаментом, наружные были облицованы хорошо отёсанными блоками известнякового камня. Первонач. дверной проём на сев. фасаде был обрамлён резным известняковым камнем, позднее его заложили и пробили проём с юга. С зап. стороны к юж. углу Х.у. пристроен небольшой мавзолеей. Позднее



И.М.Ханов. Рельеф «Расстрел». Бетон. 1974. Центр. парк культуры и отдыха им. Горького в Казани.



196 ХАНСКАЯ

у вост. стены появился ещё один мавзолей, габариты к-рого аналогичны Х.у. Цоколь был облицован хорошо отёсанными блоками известнякового камня, но стены и купол сложены из кирпича. Снаружи и внутри здание было оштукатурено. Вход на сев. фасаде фланкирован двумя пилонами высокого арочного портала. В усыпальнице вскрыто 8 погребений в ящиках-табутах, нек-рые из них лежали под кирпичными надгробиями. С сев.-зап. стороны усыпальницы располагалось ещё одно здание аналогичной формы, к-рое первонач. служило поминальной мечтью или приютом для паломников, имело печь с топкой снаружи и каналы подпольного отопления. Позднее его превратили в мавзолей, все усыпальницы были объединены в единый комплекс. Долгое время сохранялись только стены Х.у. без облицовки и декора интерьера, а также фундаменты остальных зданий. В 1968 было проведено археол. исследование памятника. В 1968–71 арх. С.С.Айдаровым осуществлены реставрация и реконструкция Х.у. с восстановлением полусферического купола, в 1990 под рук. С.С. Айдарова и Р.В.Бильялова — её консервация и фрагментарная реставрация.

Лит.: Айдаров С.С., Аксёнова Н.Д. Великие Булгары: Путеводитель по Булгар. ист.-архит. заповеднику. К., 1983; Айдаров С.С. Исследование и реставрация памятников монументального зодчества Болгара // Город Болгар: Монументальное строительство, архитектура, благоустройство. М., 2001.

Х.Г.Надырова.

ХАНСКАЯ ЦИТАДЕЛЬ КАЗАНИ, см. в статье *Казанский кремль*.

ХАНСКИЕ УСЫПАЛЬНИЦЫ, мемориальные постройки 15–16 вв. в *Казанском кремле*, предположительно, на терр. кладбища знати вблизи Ханской мечети. Разрушены в 1552 после взятия Казани рус. войсками. В 1977 у подножия башни Сююмбике вскрыты фундаменты двух Х.у. с погребениями. Специалисты считали, что в 15 в. был построен первый кам. ханский мавзолей (в нём в 1462 был погребён хан Махмуд), в нач. 16 в. рядом — второй. Сохранились фрагменты декор. отделки Х.у. — резной штукатурки с растительно-геом. орнаментом. В 2004 было установлено, что остатки этих мавзолеев на самом деле являлись одним белокам. зданием размерами 6×18 м. Вероятно, вторая часть была пристроена к первонач. объёму мавзолея в нач. 16 в., и в ней в 1518 был похоронен хан Мухаммад-Амин. Продольные стены Ханской мечети и мавзолеев параллельны, что свидетельствует об использовании их внутренних помещений в кач-ве поминальной мечети.

Лит.: Тематическая подборка, посвящённая мавзолеям Казанского Кремля // Панорама-Форум. 1997. № 3; Ситдиков А.Г. Казанский кремль: ист.-археол. исслед. К., 2006; Надырова Х.Г. Ханская Казань: Мифы и реальность // Градостроительное искусство: Новые материалы и исслед. М., 2007. Вып. 1.

Х.Г.Надырова.

ХАНТЕМІРОВ Иван Салихович (2.4.1926, с. Киндер Нижне-Тавдинского р-на Тюменской обл. — 25.10.1995, Казань), график, засл. работник культуры ТАССР (1976). Учился в Свердловском худож. уч-ще (1942–44), в годы

Вел. Отеч. войны рисовал плакаты для «Окон сатиры». С 1945 в Казани. Художник-иллюстратор в Таткнигоиздате (1948–70). В 1950–53 на службе в Сов. Армии, художник многотиражных армейских газет. В 1953–59 художник газ. «Комсомолец Татарии», ж. «Чаян», газет «Советская Татария», «Правда», «Комсомольская правда», «Советская Россия». Сотрудничал с казан. «Агитплакатом» (1961–70). Гл. художник ж. «Чаян» (1970–82). Чл. Союза журналистов (1968), Союза художников (1974).



И.С.Хантемиров. «Посидим, пока молодые, состаримся — настоимся». 1971. Журнал «Чаян».

Мастер сатирической графики, внёс вклад в развитие кн. иллюстрации, агитационного плаката, газетной графики. Автор острохарактерных гротесковых и юмористических карикатур на полит. (международ.) и бытовые темы. Иллюстрировал книги Таткнигоиздата, Воениздата и Иркутского госиздата (тушь, акварель, карандаш): «Рассказы» К.Ушинского (1948), «Сказки» М.Горького (1949), «Весенний гром» А.Ерикеева (1949, соавтор М.Рахимов), «Хакаские сказки И.Кычакова и А.Чмыхало» (1952), «Горячий камень» А.Гайдара, «Дядя Стёпа» С.Михалкова (обе — 1959), «Рассказы о Тукае» И.Нуруллина, «Молодая гвардия» А.Фадеева (обе — 1965), «Анекдоты Ходжи Насреддина» (1966), сб. «Татарские улыбки» (1969) и др.

Участник выставок с 1955, «Сатирическая графика художников Татарии» (Москва,



И.С.Хантемиров. «В ЮАР» («Я пришёл сюда только из-за этого номера»). 1973.

произведений художников Татарии к 60-летию ТАССР (Москва, 1980–81); «Большая Волга» (1980); всесоюз. — «На линии огня» (Москва, 1971); междунар. — «Сатира в борьбе за мир» (1969, 1973, 1977), сатиры и юмора «Мир уцелел, потому что смеялся» (г.Габрово, Болгария, 1973, 1977), «Свободу народу Чили!» (Москва, София, 1973–74). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Картинной галерее г.Альметьевск, Музее сатиры и юмора в Габрово. Награждён медалью.

Лит.: Художники «Чаяна». Л., 1960; Художники «Чаяна». Цепкой клешней. Л., 1963; Стыкалин С., Кременская И. Советская сатирическая печать. 1917–1963. М., 1963; Елькович Л. На линии огня. К., 1977; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Большая энциклопедия карикатуры. М., 2008.

ХАНТЕМІРОВ (Хантимеров) Рим Гаязович (р. 4.6.1939, д. Тукай Александровского р-на Чкаловской обл.), оториноларинголог, д. мед. наук (1981). В 1963 окончил Башк. мед. ин-т, работал гл. врачом Дассинской центр. районной больницы Башкирской АССР. В 1966–81 в Ленингр. НИИ оториноларингологии, руководитель клиники патологии верх. дыхательных путей и пластической хирургии ЛОР-органов (с 1969). С 1982 зав. клиникой Академии последипломного образования (Ленинград). Труды по патологии дыхательных путей лобно-носовых пазух, носа и гортани. Имеет патент на изобретение.

Соч.: Инфекционное поражение возвратных гортанных и подъязычных нервов как редкое осложнение флегмоны клетчаточных пространств шеи // Вестн. хирургии. 2000. № 4.

ХАНТЕМІРОВА (Хантимерова) Галия (Кубра) Закировна (30.12.1921, г.Казалинск Кзыл-Ординской обл. — 3.7.2012, Москва), переводчица, лит. критик, канд. филол. наук (1972). Окончила Всесоюз. юрид. заочный ин-т (Алма-Ата, 1943). В 1944–50 переводчик Суд. коллегии по уголовным делам Верх. суда СССР, одновр., в 1942–56, консультант «Инюрколлегии», в 1956–91 доцент Лит. ин-та им. А.М.Горького (Москва). Перевела на рус. язык «Татар кызы» («Татарка», 1957), «Габдельбасыр гыйшыкы» («Любовь Габдельбасыра», 1959), «Танымгаганлыктан таныштык» («Познакомились...», 1959), «Ургалыкта» («На перепутье», 1959), «Хаят» («Хаят», 1968), «Фәтхулла хәзрәт» («Пресвященный Фатхулла», 1968), «Рәхәт көн» («Счастливый день», 1968) и др. произведения Ф.Амирхана, рассказы Г.Исхаки, Ф.Хусни, А.Шамова, Р.Тухватуллина; произведения кирг., узб. и казах. лит-ры. Работы по теории и практике худож. перевода, творчеству Г.Тукая, Г.Исхаки, А.Еники, Г.Баширова, А.Шамова, З.Нури и др. Автор ром. «Лики любви» (2002).

Соч.: Национальное своеобразие оригинала и проблемы перевода. К., 1974.

Лит.: Эдипларебез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАНТЕМІРОВА (Хантимерова) Сания Хасановна (р. 13.2.1945, Казань), артистка балета, педагог, балетмейстер, нар. артистка ТАССР (1980). В 1965 окончила Ленингр. хореографическое уч-ще (педагог Н.Балта-





чеева), в 1993 — Петерб. консерваторию по специальности «режиссура балета». В 1965–86 солистка, в 1987–90 педагог-репетитор Татар. т-ра оперы и балета, одновременно, с 1975, преподавала в Казан. муз., с 1993 — в Казан. хореографическом уч-щах. Осн. партии: Жизель (о.п. А.Ада-на), Одетта-Одиллия («Лебединое озеро» П.Чайковского), Мерседес («Дон Кихот» Л.Минкуса), Золушка (о.п. С.Прокофьева),



С.Х. Хантимирова.



С.Х. Хантимирова в ролях: 1. Маши («Щелкунчик» П.Чайковского); 2. Сююмбике («Шурале» Ф.Яруллина; Былтыр — Н.С.Сарваров).

Ширин («Легенда о любви» А.Меликова), Сююмбике («Шурале» Ф.Яруллина) и др. Иск-во Х. отличалось актёрской выразительностью, мягкостью, индивидуальной техникой. Поставила: в Татар. т-ре оперы и балета — танцевальные сцены в операх «Джельсомино в стране лжецов» И.Якупова (1991), «Борис Годунов» М.Мусоргского (1993), «Алтынчеч» Н.Жиганова (1994) и др., в Казан. хореографическом уч-ще — композиции «Чайка по имени Джонатан Ливингстон», «Покаяние» (обе — на музыку С.Терханова), «Подснежник» (на музыку П.Чай-

ковского), «Менуэт» (на музыку Дж.Болцони) и др.; в Самарском т-ре оперы и балета — балет Ф.Яруллина «Шурале» в редакции Л.Якобсона (1992).

В.Н.Горшков.

ХАНТЫ-МАНСЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ — ЮГРА, субъект РФ в составе Тюменской области. Расположен в Зап. Сибири, в басс. рек Обь и Иртыш. Образован 10.12.1930 (до 1940 — Остяко-Вогульский нац. округ). Пл. 534,8 тыс. км². Центр — г.Ханты-Мансийск. Нас. 1597051 чел. (2013), в т.ч. 107637 татар (в 1939 — 2227, в 1959 — 2938, в 1970 — 14046, в 1979 — 36898, в 1989 — 97689, в 2002 — 107637, в 2010 — 108899 чел.). *Сибирские татары* издавна населяли терр. Х.-М.а.о.—Ю. С 1960-х гг. в связи с освоением нефти и газовых м-ний авт. округа произошёл бурный рост татар. общины в осн. за счёт выходцев из Волго-Уральского региона. В наст. вр. татары компактно проживают в гг. Когалым, Лангепас, Лянтор, Мегион, Нижневартовск, Нягань, Покачи, Сургут, Урай, Югорск, пгт Белый Яр, Фёдоровский и др. нас. пунктах. Работают торг.-экон. Предст-во РТ в Х.-М.а.о.—Ю. (Сургут, с 2001), региональная нац.-культ. автономия татар Х.-М.а.о.—Ю. (Сургут, пред. Т.Г.Саматов), нац.-культ. автономии татар гг. Лянтор (2001), Мегион («Булгар», 2010), Нижневартовск («Мирас»), Сургут (1999), пгт Белый Яр («Булгар», 2002); культ.-просвет. об-во татар «Ватан» (Нягань, 2003), обществ. орг-ция татар «Дуслык» (Урай, 2002), нац.-культ. об-во «Ак калфак» (пос. Нижнесортывский), орг-ция «Якташлар» (Лангепас, 1992); татаро-башк. обществ. орг-ции «Булгар» (Югорск, 2004) и «Туган Як» (Покачи, 2007), татаро-башк. об-во (пос. Пойковский), татаро-башк. нац.-культ. центр «Якташ» (пгт Фёдоровский, 1998), татаро-башк. нац.-культ. об-во «НУР» (Когалым, 2007). При татар. и татаро-башк. обществ. орг-циях функционируют вокально-хореографический ансамбль «Сандугач», дет. хореографический ансамбль «Сандугач», спорт. секция «Кураш» (Сургут), ансамбль худож. самодельности «Йолдыз» (Когалым, 2007), ансамбль «Дуслык» (Лянтор), нар. ансамбль «Якташлар» (Лангепас, 1989), хореографический ансамбль «Булгары» (Мегион, 2010), дет. хореографический ансамбль «Каприз» и вокальная группа «Туган Як» (Покачи), ансамбли «Лейсан» (пгт Белый Яр, 1997), «Лейсан» (Урай, 2002), «Туган моннар» (Нягань, 2004), «Якташ» (пгт Фёдоровский, 1998), «Якташлар» (Нягань, 2006); «Асылъяр», «Сандугач» и «Умырзая» (Югорск, 2004). В гг. Сургут, Лангепас, Мегион, Нягань, Югорск работают воскресные школы по обучению татар. языку, в Сургуте — татар. б-ка. Издаётся газ. «Татарлар» (Сургут, с 2010) на татар. и рус. языках. В Лангепасе выходит в эфир телепередача «Туган тел» (с 1991). Проводятся фестивали нац. культуры «Соцветие» в Сургуте, День татар. культуры в Лангепасе и Мегионе, праздник Г.Тукая в Мегионе, *Сабантуй* в гг. Когалым, Лангепас, Лянтор, Мегион, Нягань, Покачи, Сургут, Югорск, пгт Белый Яр. На терр. Х.-М.а.о.—Ю. зарегистрировано

27 мусульм. общин (2011), работают региональное Духовное управление мусульман (Сургут, 1999; с 2000 выпускает газ. «Магьрифат»), мечети и моленные дома в гг. Ханты-Мансийск, Сургут, Нижневартовск, Нягань, Лангепас, Когалым, Радужный, Нефтеюганск, Мегион, Урай, Покачи, Лянтор, Советский, Югорск, пгт Фёдоровский, Пойковский, в посёлках Салым, Нижнесортывский, Ульт-Ягун. При всех мечетях открыты воскресные школы по изучению основ ислама, в Сургуте — медресе (2012). Проводятся религ. праздники *Ураза-Байрам* и *Курбан-Байрам*.

Лит.: Татары Сибири. К., 2010.

ХАНЦЕВÉРОВ Фиряз Рахимович (р. 21.4.1926, г.Урда, Казахская ССР), генерал-майор (1978), д. техн. наук (1971), проф. (1973). Окончил Ярославское воен.-пех. уч-ще (1946), Ленингр. воен.-инж. академию связи (1958). До войны семья Х. переехала в Москву. В 1958–74 в Ин-те ракетных войск стратегического назначения и Ин-те космических войск. В 1974–84 в аппарате Гл. разведывательного управления Ген. штаба Вооруж. Сил СССР. В 1984–88 в Науч. центре по проблемам космических наблюдений АН СССР. С 1989 пред. Всесоюз. ассоциации прикладной этиологии. С 1992 президент Междунар. академии энергoinформационных наук. Руководитель НЦ «Ренессанс» (Москва). Труды по моделированию и эффективности космических систем, биоэнергетике и этиологии.

С о ч.: Этиология: непознанные явления биолокации, телекинеза, уфологии, ясновидения, телепатии, астрологии. Таганрог, 1995; Этиология: чудеса без мистики. Книга научных версий. М., 1999.

ХА́НША (ханча), титул жены хана в ср.-век. татар. феод. гос-вах. Первонач. форма — ханише (в разговорной речи ханиш, ханыш) означала ханскую чету. Синонимами слова «Х.» были *ханбикэ* и *ханум*. Последнее в новое время трансформировалось в форму уважительного обращения к замужней женщине.

«ХАНЭКЭ СУЛТА́Н БАЕТЕ́» («Ханэка солтан баете» — «Баит Ханэка-султан»), баит о взятой в плен девушке по имени Ханэка-султан. В основе сюжета — др. мотив «женщины-пленницы». В нём отражён обычай уводить в плен знатных женщин из родов, побеждённых в междоусобных войнах. Время возникновения баита относят к 14–16 вв., о чём свидетельствует и включение титульного обозначения «султан» в жен. имя. Варианты имени героини — Каныкей, Ханькей, а также похожие — Джаникей, Таныкей часто встречаются в тюрк. героическом эпосе. Трагичность судьбы пленницы раскрывается путём сравнения роскоши её прежней жизни и бедственного положения после пленения. Изнеженная девушка, к-рой сафьян казался недостаточно мягким, а сахар — недостаточно сладким, должна смириться с лаптями и сухой коркой хлеба («...Сэхтиян кимас наз идем, Чабата тапмай барамын... Шикэр лэ капмас наз идем, Сохари тапмай барамын»). Свойственный произведению лиризм позднее получит развитие, особенно в цикле баитов о жен. доле. Жанровыми особенностями и образом гл. героини «Х.с.б.» перекликается с





198 ХАРА

рядом эпических сказаний тюрко-монг. народов (узб. дастаном «Кёр-оглы», кирг. эпосом «Манас» и татар. дастаном «Идегей»). Рукописи баита хранятся в фольклорном фонде Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. «Х.с.б.» был впервые опубл. Х.Атласовым под назв. «Илахи жыру» — «Божественная песнь» в кн. «Казан ханлыгы» («Казанское ханство», 1920).

Лит.: Рэхим Г., Газиз Г. Татар әдәбияты тарихы. Феодализм дәвере. К., 1925; «Ханәкә-солтан бәете» // Татар халык ыжаты: Тарихи һәм лирик жырлар. К., 1988; Урманче Ф. Бәетләр // Татар халык ыжаты: Дәрәслек. К., 2005.

Ф.И.Урманчев.

ХА́РА (Chara), род харовых водорослей. Изв. более 100 видов, населяющих как пресные, так и солоноватые воды. На терр. Татарстана встречаются Х. обыкновенная (*C. vulgaris*) и Х. зловонная (*C. foetida*). Обитают на дне чистых водоёмов, глубина их расселения зависит от прозрачности воды. На илистом грунте образуют обширные заросли. «Стебель» с корой, выс. до 50 см. «Листья» длинные, членистые, мутовчатые. Х. размножается вегетативным (вегетативное размножение напоминает образование корневищ) и половым способами. Служит кормом для водоплавающих птиц. Х. обыкновенная занесена в Красную книгу РТ.

ХАРА́ДЖ (араб.), гос. поземельный налог, взимаемый в мусульм. странах в ср. века и Новое время. Первонач. собирался с покорённого немусульм. населения, затем был распространён и на мусульман. Размер Х. составлял от трети до десятияти урожая. В Волжской Булгарии Х. платили первоначально покорённые финно-угорские народы, а затем и сами булгары. В Золотой Орде и татар. ханствах Х. имел следующие разновидности: Х.-хараджат (подушная подать вообще), берч-Х. (подушная или поземельная подать), тутун-Х. (подыменная подать), игин-Х. (подать с урожая). Обычно использовалась лишь одна разновидность Х., к-рая не превышала десятины.

Лит.: Фёдоров-Давыдов Г.А. Общественный строй Золотой Орды. М., 1973.

И.Л.Измайлов.

ХАРА́М (араб.), запрещённые мусульманам пища, занятия и поступки. Противоположным Х. является *халаяль* (разрешённое). Различают неск. видов Х.: 1) поступки, к-рые мусульм. право (фикх) относит к греховным (нарушение коранических предписаний, ростовщичество, притеснения и произвол, захват чужого имущества и т. п.); 2) заключение брака с кровными родственниками (мол. родство приравнивается к кровному); 3) употребление спиртных, других одурманивающих напитков и веществ, а также мяса свиньи, осла или мула, хищных птиц, животных, имеющих клыки и когти (в т.ч. кошек и собак), крови, мертвечины, насекомых, грызунов, земноводных, пресмыкающихся и червей, а также мяса животных, заколотых без произнесения имени Аллаха, язычниками, огнепоклонниками, индустами, буддистами и др.; нек-рые мусульмане считают, что можно употреблять пищу христиан (кроме свинины) и иудеев, если она приготовлена с упоминанием имени Бога и соблюдением

остальных условий веры; 4) Х. являются азартные игры (*ханафиты* считают их допустимыми, но неодобряемыми), гадания и колдовство; 5) к Х. относится комплекс запретов, налагаемых на участников *хаджа* на время нахождения на священных терр. Мекки и Медины, а также у святынь Иерусалима: запрещены ношение повседневной одежды и оружия, стрижка и бритвё, интимные отношения, ведение войн, акты мести и всё, что может нарушить святость паломничества.

Лит.: Кардави Ю. Дозволенное и запретное в исламе. М., 2004; аль-Мунаджжид М.С. Запретное, по отношению к которому люди проявляют небрежность, но которого следует остерегаться. К., 2008; Четин О. Напоминание о дозволенном и запретном в исламе. М., 2010.

ХАРАХАШЬЯ́Н Эдуард Георгиевич (7.11.1934, г.Ростов-на-Дону — 16.8.1982, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1980). После окончания Моск. ун-та (1958) работал в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР, зав. лабораторией физики металлов (с 1974). Труды по иссл. нормальных и сверхпроводящих металлов методом ЭПР. Х. впервые наблюдал ЭПР в сверхпроводниках, зарегистрировал сигналы спинového эха на электронах проводимости. За цикл работ по иссл. природы наноразмерных свойств сверхпроводников методами магнитного резонанса удостоен Гос. пр. РТ (2007, посм.).

С о ч.: Об упорядочении магнитных примесей в сверхпроводниках // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1976. Т. 24 (соавт.); Прямое наблюдение замораживания спин-решёточной релаксации электронов в малых металлических частицах // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1986. Т. 43, вып. 7 (соавт.).

Р.Г.Усманов.

ХАРБ́И ШУРА́, см. *Всероссийский мусульманский военный совет*.

ХА́РИН Георгий Михайлович (р. 12.4.1947, Казань), судебный медик, д. мед. наук (1993), проф. (1993), засл. врач РТ (1997). После окончания Казан. мед. ин-та (1971) работал там же на кафедре патологической анатомии. С 1974 в НИИ эксперим. патологии и терапии АМН СССР (г.Сухуми). С 1977 зав. лабораторией патоморфологии Казан. НИИ травматологии и ортопедии. С 1981 в Казан. мед. ун-те, зав. кафедрой судебной медицины (с 1992). Труды по изучению структуры и функции печени в постшоковом периоде, диагностике синдрома диссеминированного свёртывания крови при шоке. Пред. Татар. отд-ния Всерос. об-ва суд. медиков (с 1992).

С о ч.: Влияние стимуляции фагоцитов на неспецифическую резистентность организма к шокогенным воздействиям // Бюл. эксперим. биологии и медицины. 1998. Т. 126, № 11; Курс краткой судебной медицины. М., 2006.

Лит.: Профессор Георгий Михайлович Харин // Казан. мед. журн. 2007. № 2.

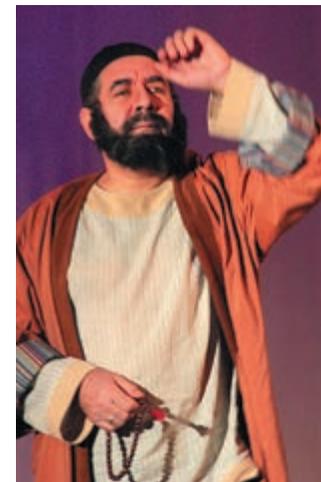
ХА́РИНО, деревня в Верхнеуслонском р-не, на р. Чаңгара, в 43 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 88 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа. Изв. с 1646 как Починоек Никонов. В дорев. источниках упоминается также как Харино-Ключ. Первонач. жители принадлежали к Свяжскому Троицкому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением

скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали 4 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1178 дес. До 1920 деревня входила в Клянинскую вол. Свяжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1782 — 66 душ муж. пола; в 1859 — 369, в 1897 — 701, в 1908 — 796, в 1920 — 797, в 1926 — 613, в 1938 — 418, в 1949 — 298, в 1958 — 261, в 1970 — 152, в 1979 — 81, в 1989 — 44, в 2002 — 109 чел.

ХАРИ́С (Харисов) Габдулла (Габдуллазян) Харисович (1893, с.Эбалаково Тетюшского у., ныне Апастовского р-на — 1931, там же), поэт. Сын муллы. Нач. образование получил в мектебе родной деревни, в дальнейшем учился в одном из казан. медресе. С 1913 учительствовал. Участник 1-й мир. войны. По возвращении занимался преподавательской деятельностью, работал в редакциях различных газет и журналов. Первое стихотворение Х. «Фэкийрьлек вэ ятимлек» («Бедность и сиротство») вышло в 1911 в газ. «Юлдуз». В 1912–16 активно публиковался в татар. газетах и журналах «Анг», «Ялт-Йолт», «Сююмбике», «Кояш» и др. Часть этих публикаций вошла в сб. «Күнел көзгесе» («Зеркало души», 1913). Автор поэм «Өрэк» («Призрак») и «Гаила хатираләре» («Семейные воспоминания»). Перевёл на татар. язык произведения А.С.Пушкина и Л.Н.Толстого. После 1917 выступал в печати со стихами, воспеваящими Сов. власть.

Лит.: Татар шигърияте: XX гасыр башы. К., 2004; Татар эдиһләре, мағрифәтчеләре (XX йөз башы): Биобиблиографик сүзлек. К., 2005.

ХАРИ́СОВ Зуфар Назимович (р. 16.11.1956, с. Ниж. Табын Муслумовского р-на), актёр, нар. артист РТ (2004). В 1978 окончил театр. отд-ние ф-та культ.-просвет. работы Казан. ин-та культуры и был принят актёром в Альметьевский татар. драм. т-р. С 1981 в Татар. т-ре драмы и комедии. Многоплановый актёр,



З.Н.Харисов в роли Йагъкуба («Иусуф-Зулейха» Н.Хисамова).





Х. сыграл на сцене этого т-ра св. 70 ролей в совр. и классическом репертуаре, создал яркие, запоминающиеся образы восторженного Гаскара («Аршин мал алан») У.Гаджибекова), глуповатого, но просто душного Рашита («Капризный жених») К.Тинчурина), мечтательного Сайяра («Белое платье матери») Ш.Хусаинова). Творчеству Х. свойственно стремление передать характер героя в разнообразных, порой противоречивых проявлениях. Находчивым, изворотливым и в то же время любящим отцом предстал в исполнении актёра Ямгырчи («Пока течёт Итиль») по роману Н.Фаттаха), внешне благообразным, но по существу, алчным, своекорыстным Исхак («Если нет луны, то есть звёзды») Т.Миннуллина), неискренним демагогом Бубнов («На дне») М.Горького). Особое место в ряду сыгранных Х. ролей занимает образ Пурсоньяка («Господин де Пурсоньяк»



З.Н. Харисов.

күрәм», 1968) Н.В.Думбадзе, «Семья Гафура» («Гафурлар гаиләсе», 1981) Г.Шариповой, пов. «Зинин» Л.И.Гумилевского (1986), ром. «Пароль — Надежда» («Ялкынлы яшьлек», 1990) З.И.Воскресенской, док. пов. «Д.И.Ульянов» С.Чикина (1990), сб. повестей «Отважные капитаны» («Кыю капитаннар», 1995) Н.Чуковского, пьесы А.П.Чехова, В.В.Маяковского, А.Н.Арбузова, В.С.Розова, Д.Н.Валеева и др. Автор сценариев радио- и телеспектаклей по произведениям М.Галая, А.Абсальмова, Г.Баширова, А.Гилязова, А.Расиха, К.Наджми и др.

Лит.: Энциклопедия: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАРИСОВ Ренат Магсумович (Ренат Харис) (р. 6.5.1941, с. Елховое Озеро Богданкинского р-на Ульяновской области), поэт, лит. критик, драматург, гос. и обществ. деятель, засл. деятель иск-в ТАССР (1972), засл. работник культуры Каракалпакской АССР (1980), Чуваш. Респ. (2002), нар. поэт РТ (2004). После окончания Казан. пед. ин-та (1963) работал учителем рус. языка и лит-ры в Арском пед. уч-ще, с 1964 — инструктором отдела пропаганды и агитации Татар. обкома ВЛКСМ, с 1965 — лит. сотр. газ. «Татарстан яшьләре», ответ. секр. газ. «Яш ленинчы». С 1971 ответ. секр. правления Союза писателей ТАССР. С 1973 зам. министра культуры ТАССР, с 1982 гл. редактор ж. «Казан утлары», с 1989 зав. отделом идеологии Татар. обкома КПСС, с 1991 гл. ред. газ. «Татарстан хабарлары», одновр. пред. мандатной комиссии ВС ТАССР, с 1995 зам. пред. ГС РТ, в 1999—2004 пред. комиссии по идентификации законов РТ на гос. языках. Возглавлял рабочую группу Конституционной комиссии РТ по созданию Гос. флага, Гос. герба, Гос. гимна РТ, автор идеи и концепции *Всемирного конгресса татар*, оперного *Фестиваля им. Ф.И.Шалапина*. Первые же публикации Х. (сер. 1960-х гг.) привлекли внимание читателей философ. взглядом на мир, смелыми поисками новых стихотворных форм и выразительных средств. Центр. темы его лирики — насущные проблемы жизни, человеческие судьбы в контексте прошлого и настоящего татар. народа, родная природа (сб-ки: «Кайтаваз» — «Эхо», 1969; «Войди в дом мой», рус. пер. М., 1980; «Алтын төрән» — «Золотой лемех», 1983; «Көзге мәхәббәт» — «Осенняя любовь», 1991; «Хисемнең исеме» — «Имя моего чувства», 1996; «Тоткасыз ишек» — «Дверь без ручки», 1999; «Сандугачлар тынган вакыт» — «Когда замолкли соловьи», 2011 и др.).

Драматичный образ человека эпохи перестройки кон. 1980-х—1990-х гг. и постперестроечного времени создан в ром. в стихах «Исемсезләр» («Безымянные», 2002), поэмах «Борылышта» («На повороте», 1987), «Чехов базары» («Чеховский рынок», 1997), «Карлыган сатучы кыз» («Девочка, торгующая смородиной», 2000), «Татар» «Титанигы» («Татарский «Титаник», 2011), «Урам» («Улица», 2012). Героям Вел. Отеч. войны и труженикам тыла посв. поэмы «Жәлилчеләр» («Джалильцы», 1980), «Ат иярләр» («Седлание коня», 1983), «Шөкер» («Слава богу», 1999), «Жиңү күргәзмәсе» («Выставка Побе-

ды», 2007), «Кадрия» (2007). В поэмах «Мулланур» (1968), «Камиль Якуб» (1975), «Ант суы» («Клятвенная чаша», 1984), «Татарлар» («Татары», 1988), «Идегәй» («Идегей», 1989), «Худяков» (2001) Х. обращается к событиям далёкого прошлого и совр. истории края. Широкая палитра любовных чувств предстаёт перед читателем в поэмах «Рәссам» («Художник», 1976), «Зөләйха» («Зулейха», 1987), «Өч үбешү» («Три поцелуя», 1992), «Сәйдәш яры» («Любимая Сайдаша», 1996), «Тукайның мәхәббәт төшләре» («Любовные сны Тукая», 1999), «Тәүбәсез мәхәббәт» («Любовь без покаяния», 2001), «Рәшит Ваһапов» («Раши́т Вагапов», 2002), «Нарспи эзләре» («По следам Нарспи», 2007).

Х. — автор статей о творчестве татар. писателей Г.Тукая, Дәрдемнда, Г.Ибрагимова, М.Джалиля, Ф.Карима, М.Карима, С.Хакима, Х.Туфана, А.Еники, рус. поэта В.Шамшурина, чуваш. писателей М.Сеспеля, П.Афанасьева, Ю.Семендера, В.Тургая, комп. Н.Жиганова, художника Н.Фешина, артиста Р.Тазетдинова и др.

Творчеству Х. присущи глубокие чувства, многослойность и афористичность образной мысли. Простые явления жизни, незатейливые картины природы под его пером становятся поэтическим намёком на значит. социальные, полит. и филос. проблемы. Острое восприятие жизни, сбалансированное сочетание лирических, филос. и публицист. начал делают его произведения притягательными и актуальными.

Х. — автор ряда популярных книг и пьес для детей (сб-ки «Магур өй» — «Красивый дом», 1988; «Лап-лап», 1992; «Әбәк» — «Пятнашки», 2001). Им свойственны простота изложения, красочность, яркая образность, учёт возрастных особенностей.

Важное направление творчества поэта с 1990-х гг. — создание либретто для муз. произведений различных жанров: ораторий «Кеше» («Человек», комп. М.Яруллин), «Мулланур» (комп. Е.Кожевникова), оп. «Шагыйрь мәхәббәте» («Любовь поэта», комп. Р.Ахиярова, 2006), балета «Кыйссан Йосыф» («Сказание о Йусуфе», комп. Л.Любовский, 2001; Гос. пр. РФ в области лит-ры и иск-ва, 2005), рок-оперы «Алтын Казан» («Сказание о Казани», комп. Э.Низамов, 2011). На слова Х. композиторами Н.Жигановым написаны песни «Өйтмә миңа» («Не говори мне»), «Мәңгелек язым» («Вечная весна»), Ф.Ахметовым — «Гашыйк бул син миңа» («Влюбись в меня»), Р.Ахияровой — «Зәңгәр томан» («Синий туман»), «Ак кәгазь» («Белый лист»), Р.Яхиным — вокальный цикл из 7 романсов «Кояшлы яңгыр» («Солнечный дождь») и др. По пьесам Х. поставлены спектакли «Умырзая» («Подснежник», Казан. татар. т-р юного зрителя, 2008), «Илдус һәм Windows» («Ильдус и



Р.М. Харисов.



З.Н.Харисов в роли Бикбулатова («К нам прилетели соловьи») И.Юзеева; в роли Хамзина — Н.Шайхетдинов).

Ж.Б.Мольера); при его создании у актёра в полной мере раскрылись дар импровизации, умение быть естественным и уверенным в самых неожиданных, порой нелепых сцен. ситуациях. Выступает также как режиссёр, переводчик, исполнитель нар. песен в концертах.

Лит.: Илялова И. Театр имени Тинчурина. К., 2002. И.И.Илялова.

ХАРИСОВ Миргалим Харисович (16.3.1939, д. Чатово Актанышского р-на — 14.9.2009, Казань), писатель, переводчик, засл. работник культуры ТАССР (1988). После окончания Высш. театр. уч-ща им. М.С.Щепкина (1961) был актёром Татар. академ. т-ра. С 1964 методист Респ. дома нар. творчества, с 1967 сотр. газ. «Ватаным Татарстан» (с перерывами), с 2004 переводчик в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Автор сб-ков повестей и рассказов «Тәзкира» («Тазкира», 1966), приключенческой пов. «Кызыл планетага сәяхәт» («Путешествие на красную планету», 1967), сб. пьес «Сабыйлар хакына» («Ради жизни младенцев», 1969). Перевёл на татар. язык романы «Я вижу солнце» («Мин кояшны





200 ХАРИСОВ

Windows», там же, 2011), «Күзләренче үбеп...» («Целую глаза твои», Мензелинский татар. драм. т-р, 2009), «Серле алан» («Волшебная поляна», Казан. т-р кукол «Экият», 2011), «Абай-бабай аланы» («Поляна Абай-бабая», там же, 2011), «Кәкрушкә» («Кякрушка», там же, 2012), хронико-док. фильм «Дорога на Сабантуй» (Казан. киностудия, 1980), муз.-поэтический фильм о Г.Тукае «Озари мне душу песней» (Казан. киностудия, 1986).

Наряду с поэзией в творчестве Х. определ. место занимает худож. графика. По итогам персональной выставки графических произведений Х. в лит.-мемориальном музее А.М.Горького (Казань, 1996) изд. книга-альбом «Пером, пишущим стихи...» (1998).

Х. приобрёл широкую известность и как переводчик. Им переведены на татар. язык произведения Г.Державина, А.Пушкина, М.Лермонтова, Ф.Тютчева, С.Есенина, И.Северянина, М.Цветаевой, А.Ахматовой, Н.Хикмета, Г.Лорки, Р.Гамзатова, П.Хузангая, О.Сулейманова, Ю.Семендера и др. Произведения Х. переведены на рус., англ., белорус., башк., чуваш. и др. языки.

С 1968 член Союза писателей РТ, РСФСР, СССР, избирался делегатом ряда их съездов, входил в состав руководящих органов творческих союзов, в состав редакционных коллегий журналов «Наш современник», «Дружба народов», «Казань углары», «Татарстан» и др. В 2004–13 секретарь Союза писателей РФ. С 2012 член Совета по культуре и иск-ву при Президенте РФ.

Нар. деп. ГС РТ в 1990–95. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1972), пр. Союза писателей Башкортостана им. Ф.Карима (1994), Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1997), междунар. пр. Чувашии им. М.Сеспеля (2009), Большая лит. пр. им. Р.Гамзатова (2011). Награждён орденом «За заслуги перед Республикой Татарстан» (2011), медалями.

С о ч.: Сайланма әсәрләр. 7 томда. К., 2006; Присядь к очагу моему. М., 1984; Испивший молнию. К., 2007; Певчая ночь. М., 2011; Юрату сукмаке. Чебоксары. 1995; Сярэбраны прамень. Минск, 2008.

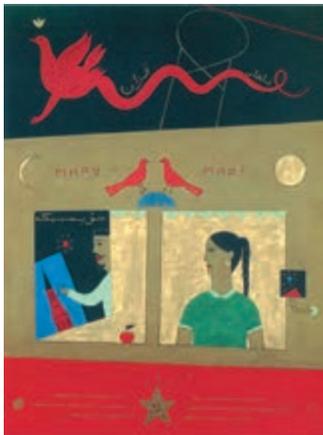
Лит.: Фәйзуллин Р. Заманга иш ижат // Казань углары. 2001. № 5; Хасанова Ф. Ренат Харис шигъриятче. К., 2005; Дементьев В. В середине судьбы своей // Литературная Россия. 1989. 7 апр.; Переяслов Н. Поэт — он равен ростом Богу // Лит. газета. 2007. 24–30 окт.; Материалы Всерос. науч.-практич. конференции «Ренат Харис и современная татарская поэзия». К., 2011.

Т.Н.Галиуллин.

ХАРИСОВ Ринат Гатинович (р. 1.4.1949, д. Ст. Утямыш Черемшанского р-на), геолог, геофизик, лауреат Гос. премии РТ (2004), засл. геолог РТ (1998). Окончил Казан. ун-т (1974), работает в АО «ТНГ-групп», ген. директор (с 1995). Х. участвовал в поисках и разведке м-ний углеводородов в Татарстане, Зап. Сибири, Оренбургской обл., Ливии, Турции и др. странах. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении геофиз. комплекса для мониторинга экол. обстановки на м-ниях углеводородов Татарстана. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: В ритме времени (50 лет ОАО «Гатнефтегеофизика») // Нефт. хоз-во. 2003. № 8.

ХАРИСОВ Ринат Зуфарович (р. 12.6.1953, д. Ленин Буляк Бураевского р-на Башкирской АССР), живописец, педагог, засл. художник Респ. Башкортостан (2003). Окончил худож. отд-ние Уфимского ин-та иск-в (1978). В 1978–2008 преподавал живопись на кафедре изобразительного иск-ва в Башк. гос. пед. ун-те. Чл. Союза художников (1989), творческой группы «Инзер» (1989–93), творческого объединения «Чингисхан» (1990). С 2008 работает в г. Торонто (Канада).



Р.З.Харисов.
«Автопортрет в казанском трамвае». 1989.

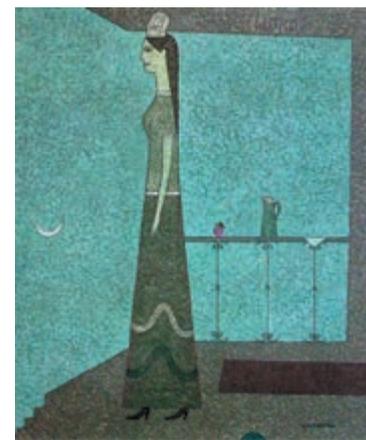
Мастер совр. картины бытового жанра. Работает в манере «наивного» иск-ва, развивая традиции нар. лубка. Творческий метод Х. восходит к произведениям художников рус. авангарда (М.Ларионов, Н.Гончарова, М.Шагал), однако он выстраивает собств. худож.-стилевую парадигму, обращаясь к фольклорным сюжетам и орнаментально-декор. принципам татар. иск-ва (вышивка, ткачество, костюм, оформление жилища). Во мн. картинах раскрывает провинциальную маргинальную культуру сов. эпохи; бытовые сцены из сел. и гор. жизни дополняет популярными символами, текстами из татар. песен, пословиц, сов. наглядной агитации. Изображённые им герои простодушны, насыщенно контрастны, почти рекламны, несут в себе черты ироничности. В серии картин, посв. истории и культуре татар. народа, Х. соз-



Р.З.Харисов. «С добрым утром». 1984.
Нац. культурный центр «Казань».

дал лирические образы символично-метафорического звучания. Осн. произведения: «Вышитый платочек», «Гости» (оба — 1982), «Чёрно-белое кино», «В шесть часов вечера после войны», «С добрым утром!» (все — 1984), «Ак калфак. Посвящение Г.Тукаю», «Родник. Невеста» (оба — 1985), «У колодца», «Пасторальный мотив» (оба — 1986), «Пыль большой дороги», «Автопортрет в казанском трамвае» (оба — 1989), «Натюрморт с талонами» (1992), «Победа остановилась» (1993), «Казанский кремль» (1994), «Розовый конь», «За ягодами» (оба — 1996), «Путешествие в Булгар» (1998), «Розовый вечер» (2000), «Белый пароход на Белой» (2007), «На Большой Казанской», «Идущий ночью» (оба — 2008), «Сююмбике — царица казанская», «Саз, ты мой нежный и печальный. Памяти Тукая», «Мечеть в Торонто» (все — 2008–10), «Девушка и гуси», «Новый век» (оба — 2011), «Баламишкин» (2012).

Участник респ. выставок с 1978, всетатар. «Татарт» (С.-Петербург, Казань, 1991); зональных: «Урал» (1997, 2004, 2008), «Большая Волга» (2008, 2011); всерос.: «Россия-IX, X, XI» (Москва, 1999, 2004, 2009); междунар.: «Арт-Манеж» (Москва, 1997, 1998); Аукцион рус. классического и совр. иск-ва «Макдуглас» (Лондон, 2010), выставок-конкурсов в Торонто (2009, 2010, 2011). Персональные выставки: 1988, 1993, 2001, 2004, 2006 (г.Уфа), 1993 (Вена, Австрия).



Р.З.Харисов. «Классика».
Холст. Акрил. 2002.

Произведения находятся в Башк. гос. худож. музее им. М.В.Нестерова (Уфа), Ново-сиб. худож. музее, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Музее-галерее «Марс» (Москва), музеях совр. рус. иск-ва в г.Джерси-сити (США) и Париже (Франция), галерее «Мирас» (Уфа, Москва), частных собраниях в России и за рубежом (Австрия, Германия, Голландия, Канада, Франция, Финляндия, Турция).

Лит.: Харисов Ринат Зуфарович // Галерея традиционного и современного искусства фонда «Восток»: Каталог. Уфа, 1997; Фенина Э.П. Художники Башкортостана. XX век. Уфа, 2002; Ринат Харисов. Живопись: Каталог. Уфа, 2004; Ринат Харисов // Чингисхан: Альбом. М., 2008.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.





ХАРИ́СОВ Тагир Бурганович (р. 20.9.1953, с. Куперли Челнинского р-на), педагог, д. пед. наук (2004), проф. (2006), засл. учитель школы РТ (2002). После окончания Казан. пед. ин-та (1976) работал в школе с. Чепчуги Высокогорского р-на, с 1980 — в школе № 27 Казани. С 1982 зав. метод. кабинетом Татар. ин-та усовершенствования учителей, с 1985 зав. Высокогорским районным отделом нар. образования, с 1988 на кафедре педагогики Казан. пед. ин-та, с 1995 начальник орг.-уч. отдела Мин-ва образования РТ. С 1997 зав. кафедрой управления образованием Ин-та развития образования РТ. С 2005 в Татар. гуманитарно-пед. ун-те: проректор (до 2009), директор (до 2012) Ин-та повышения квалификации и проф. переподготовки работников образования. С 2012 руководитель Центра повышения квалификации и проф. переподготовки кадров системы нар. образования. Труды по проблемам управления школой, повышения кач-ва подготовки и квалификации педагогов.

С о ч.: Интеграция контроля, аттестации и повышения квалификации педагогических кадров в системе внутришкольного управления. К., 2003; Управление общеобразовательным учреждением в современном (информационном) обществе. К., 2004.

ХАРИ́СОВ Фарис Фахразович (р. 3.1.1956, с. Истяк Янаульского р-на Башкирской АССР), педагог, деятель нар. образования, д. пед. наук (1999), чл.-корр. РАО (2001), засл. учитель школы РТ, РФ (1995, 2002). После окончания Казан. пед. ин-та (1979) работал в школах Сабинского р-на; с 1987 директор школы № 2, с 1991 — татар. гимназии № 5, с 1995 начальник отдела образования администрации Авиастроительного р-на г.Казань. В 1997–2004 министр образования РТ, проф. (2001). В 2006–09 директор Федерального ин-та развития образования Мин-ва образования и науки РФ (Москва), с 2009 пред. Общерос. обществ. орг-ции содействия укреплению здоровья в системе образования, с 2012 пред. экспертного совета при комитете Гос. думы РФ по образованию.

С о ч.: Образовательный ресурс национальной культуры. К., 1999; Региональная система образования: состояние и стратегия эволюции. М., 2005.

ХАРИ́СОВ Фираз Фахразович (р. 24.5.1952, с. Истяк Янаульского р-на Башкирской АССР), педагог, д. пед. наук (2001), проф. (2001), засл. учитель школы РТ (2002), засл. деятель науки РТ (2008). После окончания Казан. пед. ин-та (1978) работал в Ленинском райисполкоме Казани. В 1987–2011 в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, проректор (1991–98), зав. кафедрой преподавания татар. языка в рус. школе (2000–09). С 2011 в Казан. (Приволж.) федеральном ун-те, зам. руководителя Науч.-образовательного центра татаристики, тюркологии и этнокульт. образования. С 2012 зав. кафедрой совр. татар. языка и методики преподавания. Труды по методике преподавания татар. языка как неродного. Автор комплекта учебников татар. языка для 1–5-х классов (совм. с Ч.М.Харисовой), уч. словарей. Пр. им. К.Насыри Мин-ва образования РТ (1998).

С о ч.: Психолого-педагогические и лингвистические основы обучения татарской устной речи в русской школе. К., 1998; Научные основы началь-

ного обучения татарскому языку как неродному. К., 2000; Развитие этнорегионального образования: история и современность. М., 2011 (соавт.).

ХАРИ́СОВА Людмила Алексеевна (р. 22.9.1956, г.Буйинск), педагог, д. пед. наук (2002), проф. (2008). После окончания Казан. пед. ин-та (1980) работала в ср. школе с. Б.Нырсы Сабинского р-на. В 1987–91 в Моск. районном отделе нар. образования Казани, в 1992–98 зам. директора татар. гимназии № 5. В 1998–2005 зав. кафедрой пед. культурологии Ин-та развития образования РТ. С 2005 зав. лабораторией анализа инновационных процессов в общем образовании Ин-та инновационной деятельности в образовании РАО (Москва). Труды по проблемам интеграции ценностей татар. культуры в содержание предметов гуманитарного цикла, введения основ религ. культуры в систему общего гос. образования. Награждена медалью К.Д.Ушинского РАО.

С о ч.: Религиозная культура в содержании образования. М., 2002; Педагогический потенциал ислама. М., 2008; Развитие этнорегионального образования: история и современность. М., 2011 (соавт.).

ХАРИ́СОВА Фирдаус Ильясовна (р. 26.6.1955, Казань), экономист, д. экон. наук (2006), проф. (2007), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2006). После окончания Казан. фин.-экон. ин-та (1976) работала в Ленингр. фин.-экон. ин-те. С 1980 в Казан. фин.-экон. ин-те, проф. (с 2007). Труды по экон. анализу, ревизии и контролю, аудиту. Х. разработаны теоретико-методологические и практические рекомендации по аудиту корпоративных ценных бумаг.

С о ч.: Аудит эмиссионных операций организаций с ценными бумагами. К., 2002; Аудит корпоративных ценных бумаг. М., 2005; Аудит производных финансовых инструментов. М., 2005.

ХАРИ́СОВА Чулпан Мухаррамовна (р. 17.3.1953, д. Б.Сардек Кукморского р-на), педагог, д. пед. наук (2002), проф. (2003), засл. учитель школы РТ (2003), засл. деятель науки РТ (2008). После окончания Казан. пед. ин-та (1975) работала в ср. школе родной деревни. В 1979–2010 на кафедре татар. языкознания Татар. гуманитарно-пед. ун-та. С 2011 на кафедре совр. татар. языка Казан. (Приволж.) федерального ун-та. Труды по методике преподавания татар. языка. Подготовила комплект учебников по татар. языку для 1–5-х классов рус. школ (совм. с Ф.Ф.Харисовым). Пр. им. К.Насыри Мин-ва образования РТ (1998).

С о ч.: Методика обучения русскому произношению учащихся начальных классов русских школ. К., 2000.

ХАРИТОНОВ Андрей Порфирьевич (11.12.1903, с. Казыли Лаишевского у. Казанской губ. — 12.4.1976, Казань), экономист, канд. экон. наук (1940), засл. деятель науки ТАССР (1963). Окончил Моск. ун-т (1930) и Казан. юрид. ин-т (1937). В 1922 поступил в Вост. пед. ин-т, с 3-го курса был направлен инспектором нар. образования в Лаишевский кантон ТАССР, в 1925–26 служил в Кр. Армии. После демобилизации работал в Лаишевском р-не: зав. отделом РК ВКП(б), инспектор районного отдела нар. образования. С 1934 в Казан. юрид. ин-те: зав. кафедрой

рой политэкономии, декан ф-та обществ. наук. С 1942 зав. кафедрами политэкономии Казан. пед. ин-та, в 1943–68 — Казан. ун-та. Труды по ист.-экон. мысли, развитию колл. строя в Татарстане, вопросам рационального ведения х-ва. Одновр., в 1950-е гг., преподавал в Казан. авиац. ин-те и Казан. консерватории. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Экономическая мысль в Казанском университете // Уч. зап. Казан. ун-та. К., 1957. Т. 117, кн.3; Колхозный строй в Татарии и новый этап его развития. К., 1958; Рациональное использование земли — важное условие роста колхозных доходов. К., 1966 (соавт.).

Ф.С.Зиятдинов.

ХАРИТОНОВ Иван Николаевич (20.6.1859, Казань — 9.9.1927, там же), мастер кн. дела, наборщик. С 1869 ученик наборщика, с 1873 наборщик типографии Казан. ун-та, научился набору рус., нем., франц., греч., татар., монг., евр. текстов, свободно владел татар. языком. С 1881 ст. наборщик *Казанского губернского правления типографии*. С 1888 управляющий *Вечеслава Г.М. типолитографией*. Благодаря Х. типография завоевала авторитет среди заказчиков и начала приносить доходы. Продолжал изучать типографское дело, усвоил гальваноластику, отливку шрифтов, ксилографию, цинкографию, переплётное дело. В 1896 открыл собств. типографию, организовал при ней литографию и переплётный цех. В 1902 ездил в Вену, Дрезден, Лейпциг, Берлин для изучения типографского дела. В типографии Х. впервые началась реформа татар. шрифтов. Созд. при участии Г.Камала и И.Юзеева, они получили признание не только у татар. издателей, но и в типографиях Ср. Азии, Бл. и Ср. Востока. С именем Х. связаны широкое применение илл., улучшение худож. оформления татар. книги. Оценивая заслуги Х., Г.Камал писал, что он «вывел мусульманскую печать на совершенно новую стезю, поднял её до уровня печати передовых народов мира». Заказчиками типографии выступали Г.Ибрагимов, Ф.Хамиди, А.Максуди, И.Казаков, Ш.Ахмеров, Г.Нугайбек, Ш.Шагидуллин и др. Отмечены заслуги Х. и в области рус. типографского дела. Рус. шрифты, созд. по рисункам Х. и отлитые в его словолитне, нашли широкое применение не только в печатных заведениях Казани, но и в столичных типографиях.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974; Иван Николаевич Харитонов // Камал Г. Эсэрлар. К., 1951. Т. 2.

Г.Г.Лабдезьганеева.

ХАРИТОНОВ Иван Фёдорович (7.9.1898, г.Мензелинск — 22.9.1983, Казань), хирург, д. мед. наук (1959), проф. (1960), засл. врач ТАССР (1958), засл. деятель науки ТАССР (1967). После окончания Казан. ун-та (1922) работал врачом холерного барака в пос. Пьяный (ныне Красный Бор). С 1925 зав. Мензелинской нар. больницей и её хирургическим отд.-нием. С 1933 в Казан. мед. ин-те: в факультетской хирургической клинике (с 1935), зав. курсом дет. хирургии, с 1939 зав. кафедрой дет. хирургии, одновр., в 1949–51, и.о. зав. кафедрой топографической анатомии и оперативной хирургии; в 1961–71 зав.





202 ХАРИТОНОВ

кафедрой факультетской хирургии, в 1972–74 профессор-консультант. В годы Вел. Отеч. войны вед. хирург и уролог госпиталей Казани, преподаватель Казан. мед. ин-та. Труды по вопросу нарушения функций мочеточников. Впервые в Казани успешно провёл пластику пищевода по методу Ру–Герцена–Юдина. Пред. Об-ва хирургов ТАССР (1963–74). Награждён орденами Ленина, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: К вопросу о лечении поврежденных уретры // Хирургия. 1943. № 6; Клиника расстройств моторной функции мочеточников // Казан. мед. журн. 1961. № 1; Роль интерорецепторов мочеточников в их моторной функции // Урология. 1962. № 2; Атония мочеточников: Клиника, патогенез и патогенетическая терапия. К., 1971.

Лит.: Медведев В.Н. Профессор Иван Фёдорович Харитонов // Казан. мед. журн. 1998. № 5.

ХАРИТОНОВ Михаил Васильевич (р. 12.11.1941, с. Крещёные Казылы Рыбно-Слободского р-на), вет. эпизоотолог, д. вет. наук (1998), проф. (1999), засл. вет. врач РТ (1991), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001). После окончания (1970) Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работал ст. вет. врачом учхоза ин-та. В 1973–75 ст. вет. врач-эпизоотолог Бутульминской, Рыбно-Слободской вет. станций. С 1975 в Казан. академии вет. медицины, проф. кафедры эпизоотологии (с 1999). Осн. направления науч. иссл. — разработка комплекса мер диагностики, профилактики и ликвидации туберкулёза кр. рог. скота и свиней (Гос. пр. РТ, 1996). Имеет патент на изобретение. Награждён медалями.

С о ч.: О дифференциации специфических реакций на туберкулин от неспецифических // Ветеринария. 1983. № 1; Туберкулёз сельскохозяйственных животных. М., 1990.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ХАРИТОНОВ Яков Моисеевич (25.7.1921, д. Утяково Свяжского кантона — 1992, г. Зеленодольск), полный кавалер ордена Славы (14.9.1944, 13.12.1944, 29.6.1945), гв. старшина. Работал столяром в родной деревне. В Кр. Армии с 1940. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941, разведчик, ст. разведчик-наблюдатель батареи 540-го армейского миномётного полка (49-я армия). В составе войск Западного и 2-го Белорусского фронтов принимал участие в Смоленской (1943), Белорусской (1944), Восточно-Прусской и Восточно-Померанской (обе — 1945) наступательных операциях. Отличился накануне операции по форсированию стрелк. подразделением р. Проня в р-не с. Головичи (в 10 км к С.-З. от нас. пункта Рясна Могилёвской обл. Белорусской ССР) 23 июня 1944: установил координаты 2 пулемётных точек противника и уничтожил их; при форсировании р. Нарев в р-не г. Новогруд (Польша) в ночь на 9 окт. 1944: одним из первых переправился через реку, уничтожил 3 солдата противника, обнаружил 4 пулемёта и миномётную батарею, к-рые по переданным координатам были подавлены огнём; в боях за д. Ольпих, ж.-д. ст. Банни (в 14 км к С.-В. от г. Картузы,

Польша), а также в бою в 7 км к З. от г. Цоппот (Германия, ныне г. Сопот, Польша) 7, 15 и 17 марта 1944: обнаружил и сообщил на огневые позиции батареи координаты 2 пулемётных точек, 105-миллиметрового орудия, 4 танков и скопления пехоты противника. Лично уничтожил 7 солдат врага. После демобилизации (1946) жил в Зеленодольске, работал на з-де. Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.



Я.М. Харитонов.

М.З.Хабидуллин.

ХАРИТОНОВА И.Н. ТИПОГРАФИЯ в Казани, самое кр. печатное заведение в Волж.-Камском регионе в нач. 20 в. В 1896 И.Н.Харитонов открыл собств. типографию в арендованном помещении Александровского пассажа. В 1898 при типографии были организованы литография и переплётный цех, в нач. 1900 — словолитня. В 1907 для типографии был приобретён трёхэтажный дом. Действовали: печатный отдел (пять машин, две «американки» и одна «бостонка», на к-рых можно было получить до 50 тыс. оттисков в день); наборный и акцидентный



Здание типографии И.Н.Харитонова. Фото нач. 20 в.

отделы (выполнялись разнообразные худож. и кн. работы); газетное отд-ние вместе с книжным; литографский, словолитный, переплётный отделы; бланкоиздательство. В 1896 в типографии трудились 6 чел., в 1899 — 40, в 1904 — 57, в 1908 — 123, в 1909 — 131, в т.ч. 32 татарина. При участии Г.Камала и И.Юзеева были созданы десятки новых гарнитур шрифтов разных начертаний и кеглей, получивших признание не только у татар. издателей, но и в типографиях Ср. Азии, заруб. Востока. К печатанию татар. книг Харитонов приступил в 1902. За неполные 15 лет было выпущено 666 изданий на вост. языках общим тиражом св. 3300 тыс. экз., б. ч. к-рых — соч. татар. писателей, педагогов-просветителей, учёных: Г.Камала, Г.Ибрагимова, Г.Тукая, Ф.Амирхана, З.Башири, Г.Рахима, Г.Хариса, М.Гафури, Р.Фахрегдина, Н. Думаи и др. Были изд. десятки азбук, грамматик татар.,

араб., перс. и рус. языков, словари, учебники М.Курбангалиева, А.Максуди, С.Рахманкулова, Н.Надиева, Г.Алпарова и др.; переводы произведений рус. классиков, вост. и рус. фольклора, календари, сб-ки нар. песен, сказок и пословиц. Заказчиками-издателями выступали Г.Ибрагимов, Ф.Халиди, А.Максуди, Ш.Ахмеров, Г.Нугайбек, Ш.Шагидуллин, изд-ва «Гасыр», «Магариф», «Сабах», «Юл», «Миллят», татар. издатели из других городов. В типографии печатались татар. газеты и журналы: «Хокук ва хаят», «ад-Дин ва аль-адаб», «Азат», «Азат халык», «Юлдуз» и др. Был опублик. «Кыскача татар нәхүе» («Краткий татарский синтаксис», 1913) с орфографическим словарём для нач. школы, составленный при участии самого издателя. Харитонов выпустил неск. изданий Гафтияка (сб. сур и последней части Корана) и Корана. Типография лидировала в издании и рус. книг. В 1901–16 в ней было выпущено 1590 науч., уч., популярных, справочных, практических, офиц.-ведомственных изданий, печатались «Волжско-Камская речь», «Вечерняя почта», «Восточный курьер» и др. казан. газеты и журналы. В 1899 Харитонов был удостоен серебр. медали Саратовской с.-х. и пром. выставки. В 1909 на Казанской международной выставке типография получила большую зол. медаль, в 1912 на выставке в Риме за худож. исполнение работ — высш. награду (зол. медаль) и значит. ден. премию. В 1916 Харитонов продал типографию, к-рая в августе того же года была объединена с типографией «Умид», став собственностью изд-ва «Сабах».

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974; Габдельганеев Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии, 1800–1917 гг. К., 2005.

Г.Г.Габдельганеева.

ХА́РИУСЫ (Thymallus), род рыб сем. хариусовых. Изв. 6 видов, распространены в реках Евразии, Сев. Америки. На терр. Татарстана встречается один вид — Х. европейский (Т. thymallus). Обитает в реках с чистой и холодной водой (в притоках Камы: в верх. течении Лубянки и Зая, а также в М.Сульче). Дл. тела 50–60 см; масса ок. 2 кг. Окраска зеленовато-бурая, по бокам серая, на брюхе белая. Голова небольшая. Зубы развиты слабо. Спинной плавник очень высокий, особенно у самцов. Имеется жировой плавничок. Половая зрелость наступает на 3–5-м году жизни. Самцы крупнее самок. Нерестится в мае на мелкогалечных отмелях. Абсолютная плодовитость от 250 до 6 тыс. икринок. Питается ракообразными, моллюсками, икрой рыб, наземными и вод. клопами, жуками. Промыслового значения не имеет. Живёт до 12 лет. Занесён в Красную книгу РТ.

Лит.: Кузнецов В.А. Рыбы Волжско-Камского края. К., 2005.

ХАРЛАМПИ́ДИ Харлампий Эвклидович (р. 13.12.1940, г. Батуми, Грузинская ССР), химик-технолог, д. хим. наук (1988), проф. (1991), засл. деятель науки и техники РТ (1996), засл. деятель науки РФ (2002), засл. проф. Казан. технол. ун-та (2010). В 1967





окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, с 1991 зав. кафедрой общей хим. технологии, науч. руководитель науч.-производств. центра «Панхимтех» (с 1993), начальник совм. науч.-образовательного центра «Химические технологии и катализ» ун-та и Ин-та катализа им. Г.К. Борескова Сиб. отд-ния РАН (г. Новосибирск, с 2008). Труды по химии и технологии мономеров. Х. изучил кинетику, механизм окисления алкилароматических углеводородов; результаты работы по окислению этилбензола используются в совм. произ-ве пропилена и стирола. Исследовал гомогенный и гетерогенный катализ реакций окисления, гидрирования, эпоксицирования, дегидратации. Предложил катализатор для процесса дегидратации метилфенилкарбинола в стирол. Разработал технологии гидрирования α -метилстирола до изопропилбензола, гидрирования пироконденсата для выделения бензола, окисления нефт. сульфидов до сульфоксидов. Под рук. Х. ведутся иссл. по использованию вышп. α -олефинов как основы для буровых растворов, консервационных смазок и серасодержащих присадок. Науч. разработки внедрены в АО «Нижнекамскнефтехим». Имеет 28 авторских свидетельств и патентов на изобретения. За разработку теоретических основ хим. технологии и совершенствование произ-ва бутылкаучука, оксида пропилена и стирола удостоен Гос. пр. РТ (1994). Награждён медалями.

С о ч.: Введение в теорию химико-технологических систем. К., 1997 (соавт.); Синтез высших алкилнафталинов с использованием модифицированных бентонитов // Химия и хим. технология. 2003. Т. 46, вып. 2 (соавт.); Теоретические основы энерго- и ресурсосбережения в химической технологии. К., 2004 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХАРЛАМЬОВИЧ Константин Васильевич (18.7.1870, с. Рогачи Брестского у. Гродненской губ. — 1932, Сибирь), историк, д. церковной истории (1914), чл.-корр. Петерб. АН (с 1916), акад. Украинской АН (1919). После окончания Петерб. духовной академии (1894) преподавал в Казан. духовной академии (до 1914); одновр., в 1900–22, в Казан. ун-те, с 1909 проф. В 1922–24 пред. Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те. С сер. 1920-х гг. подвергался преследованиям по обвинению в антисов. деятельности, в 1925–28 находился в ссылке в Казахстане (гг. Актюбинск, Тургай). С 1928 на Украине. Позднее был сослан в Сибирь. Труды по истории правосл. миссионерства, религ. образования в Казанском крае.

С о ч.: Западно-русские церковные братства и их просветительная деятельность в конце XVI и начале XVII в. СПб., 1899; Казанские новокрещенские школы. К., 1905; Малороссийское влияние на великорусскую церковную жизнь. К., 1914.

ХАРРА́СОВА (псевд. Рахман) Рифа Фатхельрахмановна (р. 18.9.1962, с. Мамашир Кукморского р-на), поэтесса, литературовед, канд. филол. наук (2002). Окончила Казан. ун-т (1987), работает там же (с 1993). Автор сб-ков «Шук алма, монсу алма»

(«Жаркое лето, грустное яблоко», 1995), «Күзләрең гөймәләңсә» («Если застёгнуты глаза», 1996), «Төнге кояш» («Солнце в ночи», 1999), «Керфекле төрәзәләр» («Окна с ресницами»), «Коела дүжайкы» («По воле неба») (оба — 2002), «Мине генә уйла!» («Думай только обо мне!», 2003), «Сиңа!» («Тебе!», 2004). Поэзии Х. свойственны искренность, романтический настрой, эмоциональная напряжённость. Тематика стихов — судьбы родной земли, народа, любовь, смысл жизни. Рассказы Х. (сб-ки «Айлы күлдәвекләр» — «Лунные дужайки», 2006; «Онытырмын димә» — «Не думай, что забуду», 2011) привлекают яркими образами, смелостью суждений. Автор выступает против внутр. пустоты, равнодушия, алчности. Труды о творчестве Г.Исхаки, творческой лаборатории писателя. Публицист. статьи посв. текущему лит. процессу, проблемам татар языка.

Лит.: Әдилләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАРЬКОВСКОЕ МУСУЛЬМАНСКОЕ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО, созд. в ноябре 1909. Учредители: Р.Узьяков, С.Орлов, С.Биошев, А.Таниев, Х.Ряхметов, А.Агишов, С.Багаутдинов, И.Ибрагимов, З.Юнусов, Х.Джанбулатов, А.Пурбаев, Я.Азизбаев, Б.Шарафетдинов, Ш.Шабаев, Ф.Тугеев, И.Хисиямидинов, Г.Тугиев. Осн. цель — оказание материальной помощи бедным, содействие развитию мусульм. культ.-просвет. учреждений. Действовало в г.Харьков и его окрестностях. Прекратило существование после 1917.

З.С.Миннуллин.

ХАСАН САРЬЯ́Н (Хасан Сарьян) Хасанов Сарьян Салихзянович (24.3.1930, д. Иске Аю, ныне Илшиевского р-на Респ. Башкортостан — 21.9.1978, Казань), писатель. После окончания Уфимского пед. ин-та (1955) работал лит. сотр. в редакциях газет «Кызыл тан», «Совет Башкортостана» («Советская Башкирия») и ж. «Сэнэк». В 1957–60 преподавал татар. язык и историю татар. языка в Башк. ун-те. С 1960 жил в Казани, работал ответ. секр. в редакции ж. «Азат хатын», директором Татар. отд-ния Лит. фонда СССР, редактором альм. «Идель». Обращался к наиб. острым проблемам обществ. жизни. Уже в первых рассказах Х. «Дөнья бу!» («Это жизнь!», 1956) и «Финал» (1963) подвергнуты сатире явления застоного периода. Острые социальные и психол. коллизии современности отразились в сатирической пов. «Нокталы өтер» («Точка с запятой», 1967). В своём гл. произведении — пов. «Бер ананың биш улы» («Пять сыновей одной матери», 1979) — на примере жизни послевоен. деревни писатель показал негативные стороны сов. действительности. Другое важное направление творчества Х. — худож. отображение татар. нац. характера, нравственно-эстетических идеалов народа в их ист. развитии (повести «Әткәм һөнәре» — «Отцовское ремесло», 1966; «Егет язмышы» — «Судьба джигита», 1980; др. назв. «Жәза» — «Наказание»). Любовью к истории, языку, культуре народа проникнуты сб-ки «Күңел моңары» («Мелодии души», 1969), «Туған як хикәяләре»

(«Рассказы родной стороны», 1972). Автор сб. статей о языке и лит. мастерстве «Уеңны уйдырып сал» («За точность и выразительность», 1977). Перевёл на татар. язык пов. «Тополёк мой в красной косынке» («Кызыл яулыклы гүзәлкәй генәм», 1965) Ч.Айтматова.

Лит.: Макарова В.Ф. Хасан Сарьян проза-сының поэтикасы. Яр Чаллы, 2003.

В.Ф.Макарова.

ХАСАН (Хасан) (Хасан-хан) (14 в.), болгар. эмир. После неудачного похода на русские земли (1367) правителя Болгара, золотордынского эмира *Булат-Тимура* и его бегства в Ниж. Поволжье Х. захватил власть в Болгаре. В 1370 он стал вассалом эмира Мамай, принял его ставленника *Мухаммад-Султана*; правил совм. с ним. В 1376 в результате похода на город Болгар вел. князя московского Дмитрия Ивановича (Донского) Х. и Мухаммад-Султан были вынуждены признать зависимость от Москвы. Ок. 1380 Мамай вернул власть над Болгаром и, видимо, казнил Х. Согласно нек-рым предположениям (В.Л.Егоров), в 1370-е гг. Мухаммад-Султан выделил в удел Х. земли, на к-рых тот основал Казань.

Лит.: Фахрутдинов Р.Г. Очерки по истории Волжской Булгарии. М., 1984; Егоров В.Л. Историческая география Золотой Орды в XIII–XIV вв. М., 1985.

И.Л.Измайлов.

ХАСАН УГЫЛЫ́ (Хасан Угылы) (2-я пол. 14 в.), тюрко-татар. поэт. Предположительно, жил в Поволжье, Азербайджане, Турции, Египте. Изв. по двум стихотворениям в жанре газели, одно из них дошло до нас в рукописном сб. «*Китабе Гулистан бит-тюрки*», другое — в антологии «Мажмугатен-нэзаир» («Сборник поэтических образцов»), составленной тур. поэтом Гумар ибн Маджидом.

ХАСАНИ́ (Хасани) (Хасанов) Ахмедгарей (Ахметгарей) Сибгатуллович (15.12.1883, с. Ниж. Куюк Царёвококшайского у. Казанской губ. — 1933, г.Свердловск), книгоиздатель, переводчик, писатель. В 1888 семья Х. переехала в Казань. В совершенстве владел рус., тур. языками, знал араб. и франц. языки. В 1907 вместе с Г.Рахматуллиним организовал изд-во «*Гасыр*». В 1910 ездил в Швейцарию, Польшу, Германию, Францию для изучения типографского дела. Являлся издателем и редактором ж. «*Анг*» на татар. языке (1912–18). В татар. драматургии изв. под псевд. «Г.Ильяс». В 1907 были изд. отдельные комедии Х. «Денщик Гали», «Хат болгарты» («Письмо запутало»), в 1914 — сб. рассказов для детей «Батыр тегүче һәм үги ана» («Храбрый портной и мачеха») по мотивам нар. сказок. Перевёл на татар. язык рассказы «Спор» А.Чехова, «История бин Башира» А.Франса, «Ученик-друг» А.Амфитеатрова, «Простор» А.Апианянского. В 1926 татар. писателями, учёными, журналистами, литер-



Хасан Сарьян.





204 ХАСАНИЯ

раторами, в т.ч. Х., было осн. кооп. изд-во «Яна китап» («Новая книга»), в к-рое Х. был приглашён как специалист издательского дела. В 1931 был репрессирован за «связь с националистической буржуазией, распространение нелегальной литературы». Приговорён к 3 годам концлагерей, отбывал наказание на стр-ве Беломорско-Балт. канала. Умер от тифа вскоре после освобождения. Реабилитирован посм. (1959).

Лит.: Йөзмөхәмәтова Л. XX йөз башы татар мәдәни тормышында Әхмәтгәрәй Хәсәни // Гасырлар авазы = Эхо веков. 2009. № 2.

«ХАСАНИЙ», медресе при 3-й соборной мечети в г.Уфа. Открыто в 1903 одновр. с приходом, было новометодным и действовало до 1919. Мударрисом в течение всего времени его существования был имам-хатиб мечети М.М.Хасанов. Система изучения религ. дисциплин в «Х.» сложилась под влиянием опыта медресе «Расулия», в к-ром получил образование и преподавал М.Хасанов. Среди воспитанников — Н.Исанбет. Располагалось в специально построенном кам. здании (ныне гор. б-ка № 5).

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Айрат Мансурович (р. 1959), физик, канд. физ.-матем. наук (1984). В 1984–94 в Казан., Марбургском (Германия) ун-тах, с 1994 проф. ун-та Сев. Каролины (г.Ашвилл, США). Труды по физике твёрдого тела.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Албир Алмазович (р. 27.9.1948, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (1997), проф. (2008). В 1972 окончил Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работал в Казан. родильном доме № 4. С 1977 в Казан. мед. ун-те на кафедре акушерства и гинекологии № 1, зав. кафедрой (с 2002). Труды по предупреждению повреждений нервной системы плода во время беременности, при родах и у детей в раннем послеродовом периоде.

С о ч.: Акушерская проблема родового травматизма новорождённых. К., 1992; Онкогинекология. М., 2000.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Альберт Бариевич (р. 1.12.1937, с. М.Ковали Дубьязского р-на), писатель, засл. работник культуры РТ (1995). Пишет на татар. и рус. языках. Окончил Казан. пед. ин-т (1961). В 1956–61 учительствовал в Дубьязском р-не. С 1961 живёт в г.Лениногорск. В 1961–68 работал в редакции газ. «Ильич васыятьләре» («Заветы Ильича»), на теле- и радиостудии. С 1969 монтажник конторы Управления буровых работ «Лениногорскнефть». С 1976 слесарь Лениногорского филиала Татар. ПО «Радиоприбор». В 1991–2002 соб. корр. газ. «Ватаным Татарстан», ж. «Татарстан» по Лениногорскому р-ну. Тематика произведений Х. — жизнь и труд нефтяников, проблемы защиты окруж. среды. Автор сб-ков рассказов и очерков «Озын аяк» («Длинноногий», 1966), «Таң йолдызы» («Утренняя звезда», 1967), «Юллар үргә илтә» («Дорога ведёт вверх», 1975), «Сөенеч» («Радость», 1984; рус. пер. 1986), «Кемгә сойлим серләремне?» («Кому раскрыть тайны свои?», 1990), «Узел верности» (1997), «Полёт пчелы» (М., 2007), «Жәнәбәт жәверә» («Племя Джанбатов», 2007). Для

творческой манеры Х. характерны занимательность сюжета, острота конфликтов, динамизм действия.

Лит.: Әдилләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Альберт Хусаинович (р. 21.11.1938, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1985). После окончания Казан. ун-та (1961) работал там же (до 1992), вед. науч. сотр. науч.-иссл. лаборатории магнитной радиоспектроскопии и квантовой электроники (с 1987). Труды по эксперим. иссл. сильно неравновесных спиновых систем в ионных парамагнитных кристаллах. По Мандельштам-Бриллюэновскому рассеянию света Х. исследовал процессы в системе резонансных фононов парамагнетика, протекающие при насыщении ЭПР. Обнаружил высокоинтенсивное явление фононной лавины на крыле линий ЭПР, индуцированной неравновесными состояниями диполь-дипольного резервуара парамагнитных ионов. Экспериментально исследовал комбинационное рассеяние света (КРС) на спиновых возбуждениях парамагнитных ионов, скоррелированных резонансным магнитным полем, и установил, что эффект превосходит по интенсивности спонтанное спиновое КРС в 100 тыс. раз.

С о ч.: Обнаружение лавины фононов с помощью Мандельштам-Бриллюэновского рассеяния света в условиях импульсного насыщения ЭПР // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1971. Т. 13 (соавт.); Сверхрассеяние света на спиновой системе парамагнитных ионов // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1983. Т. 38, № 10 (соавт.); Спин-комбинационное сверхрассеяние света в условиях нагрева резонансных фононов // Изв. АН СССР. Сер. физ. 1986. Т. 50 (соавт.).

Р.Г.Усманов.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Анас Хасанович (р. 23.6.1935, д. Каюки Куйбышевского р-на), журналист, писатель, переводчик, засл. работник культуры ТАССР (1980). Окончил Казан. пед. ин-т (1959), Высш. парт. школу (1974, г.Ленинград). В 1959–72 ред., ст. ред., гл. ред. Казан. студии телевидения. С 1974 инструктор отдела культуры Татар. обкома КПСС, с 1984 зам. гл. ред. Татар. кн. изд-ва, с 1988 ответ. секр. ж. «Коммунист Татарии», с 1991 руководитель пресс-центра Президента РТ, с 1999 зав. пресс-архивом Президента РТ. Одновр., в 1990–97, зам. гл. редактора «Книги памяти». Статьи посв. обществ.-полит., соц.-экон. развитию Татарстана, проблемам духовно-нравственного воспитания. Автор док. пов. «Яшыли табылган бәхет» («Счастье, найденное смолоду», 1974). По сценариям Х. сняты: док. фильмы — «Тайгада шөһәрләр туа» («Встают в тайге города»), «Мин кешеләрне яратам» («Я люблю людей»); телеспектакли — «Көтелмәгән очрашу» («Неожиданная встреча»), «Тылсымлы яулык» («Волшебный платок»), «Алмагачым син» («Мама — яблонька моя») и др. Составитель сб. статей и выступлений М.Ш.Шаймиева «Татарстан тотрыклы үсештә» («Татарстан — прогресс через стабильность», кн. 1–11, 2001–10). По пьесе Х. Нижнекамский драм. т-р поставил спектакль «Әти диясем килә» («Где мой папа?», 1997). Переводы на татар. язык худож. фильмов, пьес Г.Данилова, В.Черных и др., романов Ж.Верна, В.Воско-

бойникова, В.Обручева и др. Награждён орденом Дружбы, медалями.

С о ч.: Первый президент Татарстана Минтимер Шаймиев (Штрихи к политическому портрету). К., 1995 (соавт.); Сердце у тебя золотое — Үзәген алтын сиңең. К., 2007; Жырым — ал жылкән: Шигырьләр. К., 2003; Кояшлы аңгыр: Шигырьләр, пьесалар. К., 2004; Минем сандугачларым: Поэма, шигырьләр, хикәяләр. К., 2005; Әнис алмалар = Анисовые яблоки: Повестьлар. К., 2008.

Лит.: Күпкырлы ижатчы // Казан утлары. 2005. № 6; Әдилләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Анис Саяхович (р. 29.4.1954, д. Хафизовка Шаранского р-на Башкирской АССР), математик, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Моск. ун-та (1976) работал там же. В 1982–88 в Моск. филиале Всесоюз. НИИ Мин-ва хим. пром-сти. В 1988–97 на кафедре теоретической физики Моск. обл. пед. ин-та, с 1997 проф. кафедры высш. математики Рос. экон. академии им. Г.В.Плеханова (Москва). Труды по теории движения и взаимодействия аэрозольных частиц во внеш. полях. Х. разработал точный метод для описания движения и взаимодействия кр. аэрозольных частиц в неоднородных по темп-ре газах. Им получены точные решения задач о термофоретическом и фотофоретическом движении и взаимодействии кр. однородных и неоднородных аэрозольных частиц (в частности, задачи о гравитационном осаждении взаимодействующих частиц в жидкостях и газах).

С о ч.: Теория движения сублимирующих и взаимодействующих твёрдых сферических неоднородных аэрозольных частиц во внешних полях. М., 2006 (соавт.); Обобщение термофоретического движения дублета твёрдых частиц с учётом скачка температуры на их поверхности // Журн. техн. физики. 2006. Т. 76, вып. 10 (соавт.); Теория движения неоднородных по теплопроводности сублимирующих твёрдых сферических аэрозольных частиц в поле оптического излучения // Докл. РАН. 2005. Т. 403, № 1 (соавт.).

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Варис Абдулович (р. 12.5.1941, Казань), живописец. Окончил Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (1971). В 1971–75 в Татар. отд-нии Худож. фонда РСФСР в Казани. С 1976 в Москве, работал в Комб-те живописного иск-ва моск. гор. отд-ния Худож.



В.А.Хасанов. «Хлеб».1974.





фонда РСФСР (до 1991). Чл. Союза художников (1977). Х. — один из видных представителей татар. художников Москвы, мастер тематической картины бытового жанра, портрета, пейзажа. Нач. этап творчества связан с Казанью, где Х. были созд. картины «Цветущий май» (1972), «Камазовцы» (1974), вошедшее в зол. фонд татар. живописи полотно «Хлеб» (1971–74, варианты). Худож. язык Х. эволюционирует от картин, написанных в стиле академ. реализма («Земляки хлеборобы», 1976; «Пограничники», 1980; «Сабантуй», 1982; «Первый трактор», 1980-е гг.), к полотнам, отражающим влияние иск-ва франц. импрессионистов и совр. мусульм.



В.А. Х а с а н о в. «Портрет старика». 1990-е гг.

живописи (обобщённая манера письма, яркая палитра, плоскостная декоративность), особенно в жанре портрета, занимающем в творчестве Х. значит. место. Им созданы галерея образов современников: «Женский портрет» (1985, 2002), «Портрет матери» (1985, 2006); «Искусствовед Наиля Валиева» (1986), «Генерал Р.Валиев. К 50-летию победы под Москвой» (1991), «Генерал Р.Валиев» (1995–99, варианты), «Портрет девушки» (1995), «Художник О.М. Савостюк» (1998), вариации портретов Туфана Миннуллина, Н. Фаттахта, «Поэт Ахмет Сатаров» (кон. 1990-х — 2000-е гг.). В пейзажах Х. передаёт лирический образ природы: этюды «Сельский пейзаж» (1973), «Печищи» (1978), серия «Бахчисарайские этюды» (1981), вариации на тему «Ай-Петри» (1980-е гг.), «Севастополь» (1983), серия «Каспийские этюды» (1988) и др. Автор обнажённой натуры («Обнажённая», 1997, 2006), натюрмортов.

Участник выставок моск. художников с 1976, «Советская Татария» (Ленинград, 1972–73), зональных: «Большая Волга» (1974), моск. художников (1982, 1992), «Цвет в живописи» (Москва, 2006); «Земля и люди» (Москва, 1976; г. Смоленск, 1993); всесоюз. «Молодость страны» (Москва, 1986); групповых выставок моск. татар. художников (Москва, 1995), художников Москвы и Казани (Москва, 2002). Произведения находятся в частных коллекциях в Париже, Праге, Братиславе, Москве, Казани и др. городах.

Лит.: М и н л е б а е в К. Онытылмый яклар // Соембика. 1991. № 2.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАСА́НОВ (Хэсанов) Гарафи (Гарафетдин) Хакимович (13.6.1921, Казань — 15.4.1992, там же), писатель. В 1934 выступил на 1-м съезде писателей ТАССР (его доклад о дет. лит-ре был положительно оценен М.Горьким в газ. «Известия»). В 1940–42 работал учителем в с. Бикүлово Октябрьского р-на. В 1943 был необоснованно репрессирован, находился в ссылке, на поселении в Красноярском крае. С 1965 жил в Казани. Первые рассказы были опубл. в нач. 1930-х гг. в газ. «Яш ленинчы». Осн. тематика творчества Х. — природа родного края: сб-ки повестей и рассказов «Унике матур» («Двенадцать красавиц», 1968), «Жирем-суым» («Родные просторы», 1972), «Чү! Сайрар кошым оя тибә» («Родные просторы», 1976), «Жир ул уртак йортыбыз» («Земля — наш общий дом», 1981), «Елның дурт фасылы» («Четыре времени года», 1991), «Тагитаб мугжизалары» («Причуды природы», 2004; рус. пер. 2004). Перевёл на татар. язык произведения Дж.Родари и Н.И.Сладкова.

Лит.: Энциклопедия: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т.2. И.Ф.Краева.

ХАСА́НОВ (Хэсанов) Закир Шакирович (25.12.1911, г.Вологда — 15.8.1983, пгт Балезино Балезинского р-на Удмуртской АССР), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1976). Окончил Нижегородский пед. техникум (1931). Трудовую деятельность начал в 1932 учителем фаб.-зав. ученичества при ф-ке «Красный текстильщик» (пгт Кукмор); с 1932 в Балезинском р-не Удмуртской АССР: учитель, завуч, директор неполной ср. школы (с.Кестым), с 1945 зав. отделом сел. х-ва исполкома райсовета, с 1950 директор дет. дома (с.Кестым), в 1954–83 пред. колхоза им. Мичурина. Под рук. Х. колхоз превратился в кр. многоотраслевое высокодоходное х-во, получил статус опытно-показательного (1961). Построены производств. и жил. здания, школы, магазины, объекты культ.-бытового назначения, асфальтированы дороги. Значительно повысилось благосостояние колхозников. Колхоз удостоен ордена «Знак Почёта», занесён на Доску почёта ВДНХ СССР (1971). Была организована школа передового опыта Х., перенимать к-рый в х-во приезжали предст. из других р-нов республики. Звание Героя присвоено за выдающиеся успехи, достигнутые во Всесоюз. соц. соревновании, трудовую доблесть в выполнении планов и соц. обязательств по увеличению произ-ва и продажи гос-ву зерна и др. с.-х. продуктов в 1976. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом Дружбы народов; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР. Именем Х. назв. улицы в пгт Балезино, д. Кожило; в районном ист.-краеведч. музее на стенде Героев установлен портрет, на адм. здании колхоза — мемор. доска.

Лит.: Герои Социалистического Труда — наши земляки. Ижевск, 1983; Удмуртская Республика: Энцикл. Ижевск, 2000.

ХАСА́НОВ (Хэсанов) Ильгизар Галимзянович (р. 25.5.1957, Казань), актёр, нар. артист РТ (2008). После окончания Казан. театр. уч-ща (1978) был приглашён в Мензелин-



З.Ш.Хасанов.



И.Г.Хасанов.

ский татар. драм. т-р. В 1980 принят в Татар. респ. передвижной т-р. Острохарактерный, преим. комедийный актёр, Х. создал на сцене этого т-ра значит. число достоверных образов, узнаваемых и вместе с тем наделённых широким характером обобщения. Для каждой роли он находит индивидуальные средства выразительности, своеобразную пластику, грим, костюм, манеру речи. Образы пьянчужки Файруза («Во здравие» Р.Хамида), увёртливого Еланова («Своак — не добро, коза — не родня» Т.Миннуллина), нелепого, суетливого Хамита («Страсти по докладу» К.Тинчуринна), надоедливого искателя «правды» Антонио («Женитьба Фигаро» П.Бомарше),



И.Г.Хасанов в роли Мугаллима («Хаджи-эфенди женится» Ш.Камала).

Оронта с использованием фарсово-гротесковых приёмов («Господин де Пурсоньяк» Ж.Б.Мольера) в исполнении Х. отмечены точностью внеш. рисунка и убедительностью внутр. существования. Успешно сыграл также драм. роли Эбина («Любовь под вязами» Ю.О'Нила), Клеща («На дне» М.Горького). Руководит любительской дет. театр. студией. Лит.: И л я л о в а И. Театр имени Тинчуринна. К., 2002. И.И.Илялова.

ХАСА́НОВ (Хэсанов) Калимулла Гумерович (1878, д. Чулпыч Мамадышского у. Казанской губ. — 3.3.1948, Казань), полит. деятель. Окончил Казан. татар. учительскую школу (1900). В 1900–07 преподавал в нач. школе д. Бураево Бирского у. Уфимской губ. Делегат Всерос. съезда Союза учителей и деятелей нар. образования (Москва, декабрь 1905). Деп. 2-й Гос. думы (1907) от крест. курии Бирского у.; один из организаторов,





206 ХАСАНОВ

секр. мусульм. трудовой группы. Участвовал в создании прод. комиссии Думы по оказанию помощи голодающим. Темами его выступлений были агр. вопрос, декларация СМ и др. Требовал соблюдения прав собственности на землю башкир. Подписал запрос мусульм. трудовиков «Насилия стражников в деревне Бураево Бирского уезда Уфимской губернии». Ратовал за преподавание на родном языке в школах мусульм. деревень; настаивал на том, чтобы учителя не назначались из числа угодных властям лиц, не имевших спец. образования. В апреле–мае 1907 редактор издававшейся мусульм. трудовиками газ. «Дума» (С.-Петербург). В сентябре 1907 был отстранен от должности учителя по обвинению в агитации в ходе событий в д. Бураево. С 1908 зав. отделом ден. переводов Казан. отд-ния Азовско-Донского банка. За статьи рев. содержания был осуждён (март 1911), отбывал заключение в Казан. губ. тюрьме. После освобождения в мае 1912 выдвигал свою кандидатуру на выборах в 4-ю Гос. думу по Мамадышскому у. (была отклонена властями). В 1912–14 работал страховым агентом. В сентябре 1914 за антивоен. выступления был выслан в г. Оренбург под надзор полиции. После Февр. рев-ции избран чл. Временного центр. бюро рос. мусульман (Петроград); исполнял обязанности зам. комиссара обществ. безопасности Казанской губ., занимался делами о захвате земель и расправе над землевладельцами. В ноябре 1917 стал деп. Миллэт Меджлиси, в январе 1918 был избран чл. Милли Идаре. Весной 1919 служил в прод. отделе 2-й армии, участвовал в орг-ции сбора продовольствия для Кр. Армии. В годы Сов. власти неоднократно подвергался преследованию. 13 сент. 1921 был арестован по обвинению в «созыве нелегального собрания комитета помощи голодающим», затем освобождён. В 1933 вновь арестован, проходил по делу с формулировкой «участник националистической повстанческой организации, дискредитация политики партии и правительства». После освобождения работал на Казан. з-де СК-4. В сентябре 1941 был вновь арестован и в мае 1942 Особым совещанием НКВД СССР приговорён к 5 годам адм. высылки. Отбывал срок в д. Юмагузино Башкирской АССР. В ноябре 1946 вернулся в Казань. Реабилитирован в 1956.

Лит.: Жертва царя и генсека (депутат 2-й Гос. думы России Калимулла Хасанов) // Султанбеков Б.Ф. Не навреди. К., 1999; Анохина З.Н. Уральские депутаты в Государственной думе (1907–1917 гг.). Челябинск, 2009.

Р.А.Айнурдинов.

ХАСАНОВ (Хасанов) Мансур Хасанович (25.6.1930, д. Бегишево Челнинского кантона — 13.3.2010, Казань), гос. деятель, литературовед, д. филол. наук (1971), акад. АН РТ (1992), засл. деятель науки РТ (1995). Окончил Елабужский библиотечный техникум (1948); Казан. ун-т (1955), работал там же, с 1972 проф. кафедры татар. лит-ры. С 1961 в Татар. обкоме КПСС: в 1964–71 зав. отделом науч. и уч. заведений. В 1971–92 зам. пред., 1-й зам. пред. СМ ТАССР, КМ РТ. В 1992–2006 президент Академии наук РТ;

одновр., в 1994–2010, директор Ин-та Татар. энциклопедии АН РТ. Внёс значит. вклад в развитие общеобразовательной, проф.-техн. и высш. школы, библиотечной, музейной, кинопрокатной сети Татарстана. При непосредственном участии Х. в республике были открыты мед., пед. и муз. уч-ща (гг. Набережные Челны, Нижнекамск и др.), Казан. ин-т культуры (Казан. ун-т культуры и иск-в), Казан. филиал Моск. энергетического ин-та (Казан. энергетический ун-т), Казан. филиал Волгоградского ин-та физ. культуры и спорта (Камская академия физ. культуры, спорта и туризма, Набережные Челны), музеи Г.Тукая (с.Н. Кырлай Арского р-на, 1971; Казань, 1986 и др.); установлены памятники А.М.Бутлерову (1978), М.М.Вахитову (1985) и др. Х. был одним из организаторов (1991) и первым президентом *Академии наук Республики Татарстан*. Сыграл большую роль в создании системы академ. ин-тов и центров в Татарстане: *Институт Татарской энциклопедии, Институт истории, Институт языка, литературы и искусства* и др. При активном участии Х. были приняты *Декларация о государственном суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики* (1990), решение о проведении референдума о гос. статусе Татарстана (1992), Конституция РТ (1992), решение о праздновании 1000-летия Казани и др. Труды по истории татар. лит-ры, методологическим проблемам лит-ведения, истории татар. обществ. мысли (Г.Ибрагимов, Ш.Марджани, Г.Тукай, Ф.Амирхан, Г.Камал, К.Тинчурин, Г.Исхаки, С.Максудов и др.). Автор науч. концепции и гл. редактор «Татарской энциклопедии» (в 2002–10 при нём издано 5 томов из 6), учебников татар. лит-ры для ср. школ (1973; 5 изд., 1990), пред. редколлегий по подготовке собраний сочинений Г.Ибрагимова (т. 1–8, 1974–87), Ф.Амирхана (т. 1–4, 1984–86), Г.Тукая (т. 1–5, 1985–86); «Истории татарской литературы» (т. 1–6, 1984–89) и др. За особый вклад в создание «Татарского энциклопедического словаря» на рус. (1999) и татар. (2002) языках удостоен Гос. пр. РТ (2005). Деп. ВС ТАССР в 1963–90, пред. Пост. комиссии ВС ТАССР по нар. образованию и культуре (1963–71). Пред. К-та по Гос. премии ТАССР им. Г.Тукая в области лит-ры и иск-ва (1971–90), Комиссии при Президенте РТ по Гос. премии РТ в области науки и техники (1993–2005). Награждён двумя орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, «Знак Почёта», «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

С о ч.: Галимджан Ибрагимов (1987–1938): Краткий очерк истории и творчества. К., 1960; Галимджан Ибрагимов. К., 1977; Писатель, учёный, революционер: Страницы жизни и творчества Галимджана Ибрагимова. М., 1987; Галимджан Ибрагимов: Тормышы һәм ижат юлы. К., 1964; Интерна-



М.Х. Хасанов.

ционализмның жанлы традицияләре: Әдәби тәнкыйть мәсьәләләре һәм публицистика. К., 1980.

Лит.: Академия наук Татарстана. К., 1992; Татарское возрождение: Эпоха и личности. К., 2000; Ахундов Г. Без Тукайлы дөнья кешесе // Идел. 2000. № 6; Әхмәдуллин А. Олы галим, күренекле жәмәгать эшлеклесе // Казан утлары. 2000. № 6; Фидакарлык // Казан утлары. 2005. № 6; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАСАНОВ (Хасанов) Марсель Хазиевич (р. 26.6.1939, г.Набережные Челны), тренер (самбо), засл. тренер Украинской ССР (1986), судья междунар. категории (1991). Окончил Киевский ин-т физ. культуры. Спортом начал заниматься в кон. 1950-х гг., выступал за ДСО «Авангард», «Буревестник», «Динамо» (г.Киев). С 1970 на тренерской и преподавательской работе в ФСО «Динамо» и Нац. академии МВД Украины, с 1990-х гг. участвует в судействе чемпионатов Европы, мира. Воспитанники Х. — победители и призёры чемпионатов Европы, молодёжных первенств СССР, мира — В.Бобошко, В.Быченко, И.Гребенчиков, В.Служенко, Е.Соловьёв, С.Сушко. Награждён серебр. орденом Междунар. федерации самбо.

ХАСАНОВ (Хасанов) Махмут Максудович (21.12.1927, с. Верх. Кибя-Кози Арского кантона — 14.9.1990, Казань), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1977). Окончил Всесоюз. ин-т театр. иск-ва (ГИТИС, Москва, 1949), Высшие лит. курсы при Лит. ин-те им. А.М.Горького (Москва, 1957). Был актёром Т-ра юного зрителя, Татар. академ. т-ра (1949–51), корреспондентом в К-те радиодиффузии СМ ТАССР (1952–55). С 1959 в пгт Азнакаево: руководитель худож. самодеятельности в Доме культуры, зав. отделом пром-сти газ. «Маяк» (1967–80). Герон произведений Х. — сильные духом, мужественные и верные долгу люди. Автор сб-ков рассказов о жизни и труде нефтяников «Беренче хикәяләр» («Первые рассказы», 1952), «Сөмбел» («Сюмбель», 1954); повестей «Яңа горизонт» («Новый горизонт», 1953), «Урман шуалый» («Лес шумит», 1955), «Кыюлар юлы» («Путь смелых», 1956), «Ике повесть» («Две повести», 1968); сб. повестей «Беренче ау» («Первая охота», 1990); очерков «Бораулау мастера» («Буровой мастер», 1953). Разнообразна тематика романов Х.: «Саф жилләр» («Свежие ветры», 1964) посв. людям села; «Юллар, юллар» («Дороги, дороги», 1966), «Кама таңнары» («Камские зори», 1973; рус. пер. 1980) — строителям автострады; «Шөгеровлар» («Шугуровы», 1984) — нефтяникам; «Саумы, кояш!» («Здравствуй, солнце!», М., 1975; рус. пер. М., 1980) — ист.-рев. событиям. Особое место в творчестве Х. занимает ром. «Язгы ажаган» («Весенняя зарница», 1987; рус. пер. 2004; Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1988) о коллективизации и раскулачивании. Комедия Х. «Нурихан» (пост. 1955) и драма «Рамай» (пост. 1957) шли на сцене Альметьевского татар. драм. т-ра. Автор дет. книг «Динозаврлар өнөндә» («В логове динозавров», 1978), «Ут-малай» («Мальчик-огонёк», 1989) и др.

Лит.: Галимуллин Ф. Юл кешесе // Казан утлары. 1982. № 3; Гамбәр Н. Ул тормышны





ярата иде // Казан утлары. 1997. № 12; Эдишларезб: Биобиблиогр. белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Мухаммад-Сабир Мухаммеджанович (Сабир Хасани) (1866–1924), обществ. деятель. Из крестьян Бугуруслановского у. Самарской губ. Учился в медресе д. Карачево Белебеевского у. Уфимской губ., в медресе имама Д. аль-Казанлы (г.Троицк Оренбургской губ.); после смерти последнего стал учеником имама З.Расулева. Преподавал в медресе «Расулия» (Троицк, до 1903). Имам-хатиб 3-й соборной мечети Уфы и мудрарис медресе при мечети (с 1903). Деп. 2-й Гос. думы (1907) от Уфимской губ., входил в бюро мусульм. фракции. По полит. взглядам примыкал к партиям кадетов и «Иттифак аль-муслимин». Входил в число депутатов Думы, подписавших проект «Основных положений об отмене ограничений в политических и гражданских правах, связанных с вероисповеданием и национальностью» (май 1907). Публиковал статьи в ж. «Дин ва мағишат» о деятельности мусульм. депутатов. После роспуска Думы вернулся к обязанностям имама. В 1908 был редактором ж. «Мағлұмате маххамии шарғыяи Ырғынбургия» Оренбургского Магометанского Духовного Собрания (Уфа); отстранён от должности редактора за распространение идей мусульм. съездов. Чл. Уфимского мусульм. благотворит. общества.

Лит.: Анохина З.Н. Уральские депутаты в Государственной думе (1907–1917 гг.). Челябинск, 2009. Р.А.Айүтдинов.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Мухаммед Фаттахович (псевд. Мамат Хасан) (24.7.1904, Ташкент – 1937), журналист, переводчик. В 1930 окончил Высш. газетные курсы при ЦК ВКП(б) (Москва). С 1918 (с перерывами) жил в Ташкенте. Переводчик в Туркестанском отд-нии Рос. телеграфного агентства, с 1922 в газ. «Кизил байроқ» («Красное знамя»), с 1924 в газ. «Кизил Узбекистон» («Красный Узбекистан»). В 1927 зам. зав. отделом печати ЦК ВКП(б) Узбекистана (г.Самарканд), в 1928–30 редактор газ. «Камбагал дехкон» («Крестьянская беднота»), с 1933 редактор газ. «Кизил Узбекистон», с 1936 – «Правда Востока». В 1930–33 в Москве: работал в газ. «Правда», курировал работу нац. парт. прессы в отделе печати ЦК ВКП(б). Публикации повс. стр-ву социализма в Узбекистане, развитию хлопководства, первым коммунам, нац. печати в Узбекистане. Перевёл на узб. язык ряд произведений В.И.Ленина. С 1928 входил в состав комиссии при отделе пропаганды и агитации ЦК КП(б) Узбекистана по разработке обществ.-полит. терминологии на узб. языке. Необоснованно репрессирован, реабилитирован посмертно.

Лит.: Пидеев Т. Жизнь, отданная народу // Печать Узбекистана. 1968. № 5; Ядгаров Х. Наш редактор // Правда Востока. 1968. 11 июня.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Нариман Мирсаидович (р. 24.4.1926, г.Набережные Челны), педагог, д. пед. наук (1986), проф. (1990), засл. деятель науки РФ (1996). Окончил Моск. ун-т (1953). В 1943–48 работал учителем нач. школы в с. Никоновка Челнинского р-на, в 1953–55 – ср. школы в г.Мамадыш. С 1958

инспектор Мин-ва просвещения РСФСР. С 1960 в Татар. филиале НИИ нац. школ Мин-ва просвещения РСФСР, в 1974–2005 в Москве, в головном НИИ (с 1991 Ин-т нац. проблем образования), в 1974–92 зам. директора, в 1996–2000 зав. лабораторией. Труды по проблемам изучения рус. языка в нач. школах. Автор учебников рус. языка для 2–4-х классов татар. школ, методических руководств и сб-ков дидактических материалов к ним, неоднократно переиздававшихся в 1965–1999. Награждён медалью К.Д.Ушинского АПН СССР, другими медалями.

С о ч.: Вопросы обучения русскому языку в начальной татарской школе. К., 1974.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Нурислам Гаптуллович (р. 1.3.1941, с. Шадки Тюлячинского р-на), писатель, засл. работник культуры РТ (1992). Окончил Всесоюз. ин-т лёгкой и текстильной пром-сти (Москва, 1976). Работал в Казан. моторостроит. производств. объединении (1960–81, с перерывом). С 1981 редактор, инженер в К-те по телевидению и радиовещанию СМ ТАСС, с 1986 лит. сотрудник в бюро пропаганды худож. лит-ры при Союзе писателей РТ. В 1992–2001 гл. редактор газ. «Теләчә хәбәрләре» («Тюлячинские вести»). Печатается с кон. 1950-х гг. Первый сб. рассказов «Энжеләр балкышы» («Сверкание жемчужин», 1982) повс. молодёжной тематике. Для повестей «Бәхилләрем йөрәк?» («Простит ли сердце?», 1986; 3 изд., 2011), «Ак балык» («Белая рыбка», 1988), «Тәкдир» («Судьба», 1990), «Иңрәү» («Потрясение», 1998) характерны раздумья о совр. действительности. Публицист. звучание имеет пов. «Жан авазы» («Крик души», 2000; рус. пер. 2007), в к-рой отражены явления армейской «дедовщины» в рос. армии. В повестях «Хакыйкәт хакы» («Цена правды», 2005; рус. пер. 2004), «Кыя өстендә калганда...» («Жизнь на волоске», 2010), «Золым» («Насилие», 2011) поднимаются проблемы повседневной жизни. Автор сатирических и юмористических рассказов.

Лит.: Бәширов Г. Яшьләргә өмет // Казан утлары. 1985. № 7; Эдишларезб: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т.2.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Радик Шавкятвич (р. 30.7.1955, д. Ст. Шаймурзино Дрожжановского р-на), адм.-хоз. работник, засл. машиностроитель РТ (2000), почёт. машиностроитель РФ (2005). После окончания Казан. авиац. ин-та (1978) работал на Зеленодольском судостроит. з-де: мастер участка, зам. начальника, начальник цеха. С 1991 директор Зеленодольского пасс. автотрансп. пр-тия. С 1998 (с перерывом) ген. директор АО «ПО «Завод имени Серго». В 2009–10 глава Зеленодольского р-на, мэр г.Зеленодольск. Под рук. Х. осуществляются реконструкция и модернизация пр-тия, освоено произ-во новых видов совр. оборонной продукции и холодильной техники, в т.ч. для хранения донорской крови и её компонентов (Гос. пр. РТ, 2006). Нар. деп. РТ с 2009. Награждён орденом Дружбы, медалями. Почёт. гражданин г.Зеленодольск (с 2005).

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Рим Махмутович (р. 9.3.1947, с. Языково Благоварского р-на

Башкирской АССР), композитор, засл. деятель иск-в Башкирской АССР (1979). В 1973 окончил Уфимский ин-т иск-в по классу композиции у З.Исмагилова. В 1973–78 зав. муз. частью Башк. академ. т-ра драмы им. М.Гафури. Осн. место в творчестве Х. занимают песни, в к-рых



Р.М.Хасанов.

объединены традиции башк. нац. песенного творчества и тенденции совр. популярной музыки. Его песни (более 400, в осн. на стихи башк. и татар. поэтов и собств. тексты) включаются в свой репертуар изв. исполнители (А.Авзалова, Алсу, И.Газиев, Р.Гареев, Н.Кадырова, И.Шакиров и др.): «Школьные годы» на стихи Ш.Галиева; «Уфимские липы», «Зимний романс» на стихи Н.Наджми и др. Среди соч.: балеты «Легенда о курае» (1979), «Салават» (1987); симфонические поэмы «Прометей» (1980), «Сибай» (1982); хоровые, камерно-инструментальные произведения, романсы, музыка к кино- и телефильмам, драм. спектаклям (более 70) и др. Пр. Комсомола Башкирской АССР им. Г.Саяма (1976). За музыку к спектаклю Татар. академ. т-ра «Телсез күк» («Немая кукушка») по театр. роману З.Хакима в 2009 удостоен Гос. пр. РТ им. Г.Тукая.

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Ринат Радикович (р. 13.12.1957, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2006), проф. (2008). Окончил Казан. ун-т (1984), работает там же, зав. кафедрой полезных ископаемых и разведочного дела (с 2007). Труды по литологии, петрографии, геохимии и металлогении. Х. установил особенности распределения и типоморфизм рудных минералов в породах кристаллического фундамента Татарского свода, выявил палеогеогр. закономерности палеозойского углеобразования в центр. части Волго-Уральской антеклизы и его связь с различными формами проявления руд, разработал модель рудогенеза в угленосных формациях.

С о ч.: Основы геологии. К., 2000 (соавт.); Петрографические типы визейских углей Камского бассейна: Атлас. К., 2001 (соавт.).

ХАСА́НОВ (Хәсәнов) Рустем Шамильевич (р. 8.3.1956, г.Мелекес Ульяновской обл.), хирург-онколог, д. мед. наук (2001), проф. (2006), засл. врач РТ, РФ (1996, 2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1979) работал в гор. клинической больнице № 15. С 1985 гл. врач Респ. клинического онкологического диспансера Мин-ва здравоохранения РТ. С 1999 на кафедре онкологии и хирургии Казан. мед. академии, с 2003 зав. кафедрой. Одновр., с 2008, директор Приволж. филиала Рос. онкологического науч. центра РАМН. Труды по вопросам диагностики и лечения злокачественных новообразований. Гл. онколог Мин-ва здравоохранения РТ (с 1985). Гос. пр. РТ (2003). Награждён медалью.

С о ч.: Выявление злокачественных новообразований визуальных локализаций в амбулаторно-поликлинических учреждениях. К., 2001; Комбини-





208 ХАСАНОВ



X.X. Хасанов.



Ф.И. Хасанова.

рованное лечение злокачественных опухолей мягких тканей туловища и конечностей. К., 2004 (соавт.); Мастопагия. К., 2006 (соавт.).

ХАСАНОВ (Хасанов) Фарид Мансурович (р. 23.12.1945, Казань), тренер (фехтование), засл. тренер РСФСР (1977), судья междунар. категории (1993). Окончил ф-т физ. воспитания Казан. пед. ин-та (1973). С 1967 на тренерской работе в Татар. совете ФСО «Динамо», с 1970 в специализированной ДЮСШ олимп. резерва № 3 (Казань), одновр., с 1973, тренер Центр. совета ФСО «Динамо», в 1976–84 тренер сборной молодёжной команды СССР. Среди воспитанников — чемпионы и призёры юношеских, молодёжных чемпионатов и первенств СССР, России, мира, спартакиад народов СССР, всесоюз. спартакиад школьников: А.Абдульманов, И.Абрамов, Ю.Андреев, Э.Баянов, А.Заббаров, С.Маслов, Ф.Михеев, В.Осокин, А.Падеров, Р.Садыков, Д.Тимофеев, И.Шамшутдинов. «Лучший тренер ТАССР» (1975), «Лучший работник физической культуры РТ» (1976).

ХАСАНОВ (Хасанов) Хатып Хусаинович (1916, с. Параньга Уржумского у. Вятской губ., ныне пгт Параньга Респ. Марий Эл — 12.9.1943, с. Нехаевка Рыльского р-на Сумской обл. Украинской ССР), Герой Сов. Союза (17.10.1943, посм.), ст. сержант. В Кр. Армии в 1935–37 и с марта 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, ком. пулемётного расчёта 248-й отд. стрелк. бригады (60-я армия). В составе войск Воронежского и Центрального фронтов принимал участие в Воронежско-Касторненской и Харьковской наступательных операциях (обе — 1943), в освобождении Левобережной Украины (1943). Проявил героизм в боях за с. Прихотьково (Курская обл.) 29 авг. 1943: приняв командование ротой, поднял бойцов в атаку, и за с. Нехаевка 12 сент. 1943: тяжело раненный, Х. попал в плен и был казнён. Награждён орденом Ленина, медалью. Мемор. доски установлены в г.Йошкар-Ола на ж.-д. вокзале и улице, носящей имя Героя. Именем Х. назв. улица в пгт Параньга.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабибуллин.*

ХАСАНОВ (Хасанов) Хусаин Хасанович (9.3.1907, с. Казанбаш Казанского у. Казанской губ. — 5.4.1995, Казань), историк, д. ист. наук (1967), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1977, 1977). Окончил Казан. пед. ин-т (1941). В 1930-е гг. работал в редакции газ. «Кызыл Татарстан». В 1941–43 пропагандист в Сов. районном к-те ВКП(б) Каза-

ни, в 1944–47 зав. сектором культуры Татар. обкома ВКП(б). В 1950–90 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Труды по истории Рев-ции 1905–07, формирования татар. нации. В монографии «Формирование татарской буржуазной нации» (1977) впервые в отеч. историографии рассмотрел взаимосвязи осн. этапы развития капиталистических отношений у татар, особенности и этапы формирования татар. нации; показал процесс складывания осн. признаков нации (территория, язык, экономика, нац. культура и психология). Удостоен Респ. пр. Союза журналистов ТАССР им. Х.Ямашева (1972) за монографию «Революционер-интернационалист: Жизнь и деятельность большевика Хусаина Ямашева» (1971).

С о ч.: Революция 1905–1907 гг. в Татарии. М., 1965; Большевицкая газета «Урал». К., 1967; Казань в годы первого штурма царизма. К., 1985; Садык Сагеев. К., 1987.

ХАСАНОВ (Хасанов) Чулпан Гумерович (1.1.1939, с. Б.Карланга Буинского р-на — 7.12.1997, Казань), вет. эпизоотолог, д. вет. наук (1986), проф. (1991), засл. деятель науки РТ (1994). После окончания Казан. вет. ин-та (1966) работал там же, зав. лабораториями эпизоотологии, аэрозолей, музеем штаммов микроорганизмов. Труды по общей эпизоотологии, аэрозольной иммунизации, дезинфекции, методам борьбы с инфекц. болезнями (ящур, болезнь Ауэски, туберкулёз, бруцеллёз, сиб. язва и др.). Имеет 12 авторских свидетельств, 4 патента на изобретения. Участник ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС в 1986–88. Награждён медалью.

С о ч.: Групповая профилактика инфекционных болезней животных. М., 1983 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ХАСАНОВ (Хасанов) Шавкат Гарипович (14.5.1920, с. Н. Тинчали Буинского кантона — 5.4.1986, там же), руководитель с.-х. пр-тия. В 1944–58 работал в исполкоме Будённовского районного совета депутатов труд-ся: работник отдела социального обеспечения, зам. пред. райисполкома. В 1959–60 секр. парторганизации, в 1960–76 пред. колхоза «Искра» Буинского р-на. Под рук. Х. колхоз превратился в передовое в республике х-во. В 1973 урожайность зерновых культур в х-ве составила 30,4 ц, картофеля — 209 ц, свёклы — 347 ц с 1 га, ср.-год. надой молока от каждой коровы превысил 3000 кг. Участник сов.-финской и Вел. Отеч. войн. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

ХАСАНОВА (Хасанова) Асия Фаритовна (23.8.1912, с. Бологое, ныне город в Тверской обл. — 2.11.2009, Казань), журналист, засл. работник культуры ТАССР, РФ (1966, 1973). Окончила Казан. хим.-технол. ин-т (1937), Центр. газетные курсы при ЦК КПСС (1945). В 1937–57 работала начальником отдела, зав. редакцией науч.-техн. лит-ры Татар. кн. изд-ва. Первый редактор татар. жен. ж. «Азат хатын» (1957–77). Автор статей, очерков, аналитических материалов, рецензий, пов.

обществ.-полит., соц.-культ. проблемам, вопросам развития татар. лит-ры, журналистскому мастерству. Печаталась в респ., всесоюз. и заруб. газетах и журналах. Перевела на татар. язык учебники по химии для 7–10-х классов. Зам. пред. правления Союза журналистов ТАССР (1958–62), чл. респ. к-та женщин (1958–77). С 2004 жила в г.Харьков. Награждена медалями.

С о ч.: Өегез ямьле булсын. К., 1976; Синен юлдашын. К., 1983.

Лит.: Бәдретдинова Ф. Асия Фәридовна // Сөембикә. 2002. № 8.

ХАСАНОВА (Хасанова) Асия Шамильевна (р. 11.4.1954, г.Стерлитамак, Башкирская АССР), экономист, д. экон. наук (1999), проф. (2000), засл. деятель науки РТ (2004). После окончания Казан. фин.-экон. ин-та (1976) работала там же. С 1978 в Казан. хим.-технол. ин-те, с 1983 в Камском политехн. ин-те. В 1986–98 в Казан. архит.-строит. академии. С 1998 в Казан. техн. ун-те: зав. кафедрой экон. теории и права (с 2000), проректор (с 2003); одновр., с 2009, директор Ин-та бизнеса и инновационных технологий при ун-те. Труды по проблемам развития системы конкурентных отношений в рыночной и трансформационной экономике. Х. разработана концепция содержания и структуры конкурентоспособности.

С о ч.: Конкурентные отношения и их трансформация в рыночной экономике. К., 1998; Экономическая теория: Учеб. пособие. К., 2004 (соавт.); Основы экономической теории человеческого капитала: методологические и институциональные аспекты. К., 2007 (соавт.).

ХАСАНОВА (Хасанова) Галия Булатовна (р. 4.8.1958, г. Кустанай Казахской ССР), педагог, д. пед. наук (2005), проф. (2010). После окончания биолого-почвенного ф-та Казан. ун-та (1982) работала в Ин-те прикладной оптики (Казань). С 1995 на кафедре гуманитарного образования Казан. технол. ун-та, с 1998 на кафедре социальной работы, педагогики и психологии. Труды по проблемам подготовки социальных работников.

С о ч.: Антропологизация профессиональной подготовки специалистов социальной работы. К., 2004; Профессионализм специалиста социальной работы: компетентностный подход. К., 2008.

ХАСАНОВА (Хасанова) Гульнара Фатыховна (р. 22.8.1962, Казань), педагог, д. пед. наук (1999), проф. (1999). После окончания Казан. ун-та (1983) работала в Ин-те профтехпедагогики АПН (ныне Ин-т педагогики и психологии проф. образования РАО). С 1995 на кафедре педагогики и методики высш. проф. образования Казан. технол. ун-та. Труды по проблемам формирования нац. самосознания в системе образования.

С о ч.: Без догм и стереотипов: Новый подход к общественно-гуманитарному образованию. К., 1993.

ХАСАНОВА (Хасанова) Дина Рустемовна (р. 13.4.1955, Казань), невропатолог, д. мед. наук (1999), проф. (2000). После окончания Казан. мед. ин-та (1978) работала врачом-невропатологом в Респ. клинической больнице. С 1981 на кафедре неврологии Казан. мед. ун-та, с 2000 проф. кафедры неврологии с курсом мед. генетики, одновр. зав. неврологическим отд-нием Межрегионального клинико-диагностического центра (Казань).



Труды посв. лечению заболеваний вегетативной нервной системы (дисфункции у детей и подростков).

С о ч.: Эхоэнцефалографические показатели у здоровых детей в возрастном аспекте // Журн. невропатологии и психиатрии. 1983. Вып. 8 (соавт.); Типы вегетативного реагирования у здоровых лиц при различном уровне Na^+/Li^+ протитранспорта в мембранах эритроцитов // Неврол. вестн. 1998. Т. 30, вып. 1–2.

ХАСА́НОВА (Хасэнова) Флора Ибрагимовна (р. 18.3.1947, г. Чирчик, Узбекская ССР), пианистка, педагог, нар. артистка РТ (2000), проф. (2001). Окончила Казан. консерваторию по классу Э.Монасзона (1971). С 1973 преподаёт в Казан. консерватории. Ведёт концертную деятельность в стране и за рубежом в кач-ве солистки (более 60 программ), ансамблиста и концертмейстера; выступала с симфоническими оркестрами под упр. Н.Рахлина, Ф.Мансурова, В.Дударовой, Р.Салаватова и др. Владеет обширным репертуаром (соч. И.С.Баха, В.А.Моцарта, Ф.Шуберта, П.Чайковского, А.Скрябина, С.Рахманинова, С.Прокофьева и др.). Активно пропагандирует музыку композиторов Татарстана: первое исполнение соч.; циклы телевизионных концертов-бесед; записи для фондов радио и телевидения; концертные переложения для фортепиано номеров из балетов Н.Жиганова, Ф.Яруллина, А.Ключарева и др.; составитель и редактор изданий фортепианных произведений (Р.Яхина, Р.Еникеева, А.Луппова, А.Миргородского, Л.Любовского и др.); автор статей о композиторах и музыкантах-исполнителях республики (Р.Белялове, Э.Монасзоне, И.Дубининой, Н.Фоминой и др.), сб. «Рустем Яхин в воспоминаниях современников» (К., 1996). Среди учеников — лауреаты и дипломанты междунар. и всерос. конкурсов.

В.М.Спиридонова.

ХАСА́НОВА (Хасэнова) Нурзид Харисовна (р. 20.5.1924, г.Семипалатинск), офтальмолог, д. мед. наук (1971), проф. (1971), засл. врач РТ (1985). После окончания Кыргызского мед. ин-та (1948) работала там же на кафедре глазных болезней. С 1952 на кафедрах глазных болезней 1-го Моск., Кирг. (с 1955), Казан. (с 1966; с 1975 зав. кафедрой) мед. ин-тов. Труды по патогенезу глаукомы, ранней диагностике, лечению и профилактике различных форм заболевания. Автор прибора для лечения расстройств аккомодации и фузии. Пред. Респ. науч. об-ва офтальмологов (с 1980).

С о ч.: Флюоресцентная ангиография сетчатки при высокой близорукости // Вестн. офтальмологии. 1975. № 1; Определение толерантного давления для ранней диагностики и выбора тактики лечения больных глаукомой // Казан. мед. журн. 1987. № 6.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ХАСА́НОВКА (Хасэн), посёлок в Кукморском р-не, близ истока р. Баш Арбаши, в 21 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 12 жит. (татары). Оsn. в 1910-х гг. С момента образования входил в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930

в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1920 — 50, в 1926 — 145, в 1949 — 100, в 1958 — 97, в 1970 — 77, в 1979 — 51, в 1989 — 23, в 2002 — 20 чел.

ХАСАНШАЙХ (Хасэншәех), село в Арском р-не, на р. Шошма, в 35 км к С. от г.Арск. На 2010 — 620 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается также как Янчигово, Яншикова, Хасанчик. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, рогожным промыслом, торговлей. В нач. 20 в. здесь функционировали 3 мечети, 2 медресе, вод. мельница, кузница, гончарное заведение, 8 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2697 дес. До 1920 село входило в Балтасинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1678 — 31, в 1716 — 81, в 1745 — 140, в 1763 — 244 души муж. пола; в 1795 — 650, в 1859 — 1289, в 1897 — 1556, в 1908 — 1765, в 1914 — 1722, в 1920 — 1616, в 1926 — 1534, в 1938 — 1265, в 1958 — 775, в 1970 — 858, в 1979 — 749, в 1989 — 605, в 2002 — 604 чел.

Лит.: Зыятдинов Б. Рәхмәт сина, Хасәншәех! К., 2006.

ХАСА́НШИН (Хасэншин) Гафур Шайхулович (р. 6.5.1959, д. Ст. Зюри Тюлячинского р-на), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия. канд. с.-х. наук (2005), лауреат Гос. премии РТ (2006), засл. работник сел. х-ва РТ (2003). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1981) работал агрономом-семеноводом, гл. агрономом (с 1985) колхоза «Асанбаш». С 1987 директор, с 1992 зам. директора совхоза «Ныртинский» Кукморского р-на. С 1994 в Сабинском р-не: директор совхоза, пред. коллективного пр-тия «Сабинский» (с 1999), начальник управления сел. х-ва и продовольствия (с 2000). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении ресурсосберегающих технологий произ-ва зерна на основе биол. факторов земледелия в РТ. Награждён медалями.

С о ч.: Опыт практического внедрения ресурсосберегающих технологий // Слагаемые эффективного агробизнеса: обобщение опыта и рекомендации. К., 2005.

ХАСА́НШИН (Хасэншин) Мансур Рахипович (12.12.1923, г.Ростов-на-Дону — 13.4.1975, г.Южно-Сахалинск), Герой Сов. Союза (3.6.1944), гв. ст. лейтенант. Окончил Смоленское арт. уч-ще (1942), Высш. офицерскую арт. школу (Москва, 1945). В Кр. Армии с марта 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с ноября 1942, ком. миномётной роты 9-й гв. механизированной бригады (3-й гв. механизированный корпус 47-й армии). В составе войск Западного, Юго-Западного, Сталинградского, Воронежского, 1-го Украинского, 3-го Белорусского и 1-го Прибалтийского фронтов принимал участие в Сталинградской (1942–43) и Курской (1943) битвах,



М.Р.Хасаншин.



Г.Х.Хасаншина.

в освобождении Левобережной Украины (1943), в Прибалтийской наступательной операции (1944). Проявил героизм при захвате плацдарма в р-не с. Селище (Каневский р-н Черкасской обл.) в кон. сентября — нач. октября 1943: 30 сентября рота под командованием Х. в числе первых на подручных средствах переправилась через р. Днепр и вступила в бой. При отражении контратак противника 2 октября рота трижды вступала в рукопашные схватки, за 3 дня боёв отразила 23 нем. атаки. После войны был уволен в запас, работал в Чукотском нац. округе, в Ростове-на-Дону. С 1960 в механизированной колонне «Дальэнергостроя» (Южно-Сахалинск). Участник Парада Победы в Москве (24 июня 1945). Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны 2-й степени, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХАСА́НШИНА (Хасэншина) Газифа Хасановна (25.1.1915, д. Нарат-Елга Чистопольского р-на — 20.10.1986, г.Азнакаево), акушер-гинеколог, засл. врач ТАССР (1966), Герой Соц. Труда (1969). В 1936 окончила Казан. мед. ин-т, работала зав. жен.-дет. консультацией в Сапеевской участковой больнице Азнакаевского р-на. В 1941–44 врач врачебной амбулатории в Еврейской авт. обл. В 1945–47 жила на терр. Юж. Сахалина. С 1947 в Азнакаевском р-не: врач участковой больницы д.Сапеево, зав. родильным отд-нием районной больницы (1954–70), акушер-гинеколог Центр. районной больницы (1970–72). Награждена орденом Ленина, медалью, Почёт. грамотой През. ВС ТАССР. Именем Х. назв. улица в г.Азнакаево. На доме, где жила Х., установлена мемор. доска (1997).

Лит.: Герой Социалистического Труда Газифа Хасановна Хасаншина // Казан. мед. журн. 1969. № 3.

ХАСА́НШИНО (Хасэнша), деревня в Мамадышском р-не, в верховье р. Ошма, в 26 км к С.-З. от г.Мамадыш. На 2010 — 91 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Оsn. в 1923. С момента образования входила в Мамадышскую вол. Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском р-не. Число жит.: в 1926 — 286, в 1938 — 337, в 1949 — 300, в 1958 — 233, в 1970 — 279, в 1979 — 267, в 1989 — 146, в 2002 — 99 чел.

ХАСИТЭ (хаситэ), жен. нагрудное украшение поволж.-приуральских татар, типа переязы. Представляет собой толстую ткань шир.



210 ХАСТИЕВ



М.Б. Хастиев.



Ф.Ш. Хасьянова.

5–10 см в форме узкого сегмента с дл. хорды в 30–35 см, обычно из цветной ткани, с подложенным под неё картоном. К концам полоски пришивалась узкая застёжка, к-рая охватывала спину и застёгивалась под мышкой или на плече. Иногда обе полоски сшивали в кольцо и надевали через голову или через лев. плечо под прав. руку. На внеш. сторону Х. нашивались различные бляхи, серебр. монеты, драгоценные камни, пуговицы и предметы амулетного значения. У крашен бытовали перевязи (локальное назв. дэвэт или муйтомар), украшенные только монетами. К Х. татары-мусульмане часто пришивали «бөти» — матерчатый или металлический футляр для миниатюрного Корана или молитвенных текстов. Х. в виде цепи, состоящей из блях единой формы, соединённых между собой шарнирами, изготовлялись на заказ мастерами-ювелирами. Было широко распространено среди казан. татарок вплоть до нач. 20 в.



Хаситэ — женская нагрудная перевязь. Ткань, ювелирные бляхи, драгоценные камни, самоцветы. 19 в. Нац. музей РТ.

Лит.: Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; С у с л о в а С.В. Женские украшения казанских татар середины XIX — начала XX вв.: Ист.-этногр. исслед. М., 1980; е ё ж е. Одежда // Татары. М., 2001.

ХАСТИЕВ (Хэстиев) Мирбат Бадриевич (7.7.1927, с. Казанбаш Арского кантона — 14.7.2000, там же), руководитель с.-х. пр-тия. Герой Соц. Труда (1984). Окончил Татар. ср. с.-х. школу по подготовке пред. колхозов Мин-ва сел. х-ва ТАССР (1953), Казан. с.-х. ин-т (1969). В 1941–86 работал в колхозе «Известия» Арского р-на, пред. (с 1953). В 1986 по сравнению с показателями 1953 урожайность зерновых культур возросла в 6,2, картофеля — в 37, корнеплодов — в 5,5, кукурузы на зел. массу — в 6,2 раза; год. надой молока в ср. от каждой коровы повысился в 1,9 раза, настриг шерсти от каждой овцы —

в 2,3 раза, привесы кр. рог. скота — в 3,3 раза, стоимость валовой продукции — в 7 и товарной продукции — в 13,9 раза. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями.

Лит.: Герои Социалистического Труда и Полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003. *И.Н.Афанасьев.*

ХАСЬЯНОВА (Хэсьянова) Фагида Шагимардановна (р. 11.12.1952, Казань), график, живописец, засл. деятель иск-в РТ (1999), нар. художник РТ (2008). Окончила Казан. худож. уч-ще (1973). С 1973 в Татар. худож. фонде, с 1984 в Таткнигоиздате, гл. художник (1987–91). В 1994–2005 гл. художник ж. «Идель». Чл. Союза художников (1994). Мастер кн. илл. Внесла значит. вклад в иллюстрирование дет. книги — оформила более



Ф.Ш. Хасьянова. «Свадьба». Из серии «Четыре времени жизни». 2000.

60 книг, из них ок. 40 для детей. Автор произведений в станк. графике (пастель, акварель, гуашь, тушь), живописных (масло) картин бытового жанра, натюрморта, портрета, отличающихся выразительностью образов, декоративностью формы и колорита. Х. стилизаторски трактует худож. традиции нар. декор. иск-ва татар — илл. к татар. сказкам «Ак буре» (1993), «Татарские народные сказки» на англ. (2002) и татар. языках (сувенирное изд., 2007), к пов. «Хаят» Ф.Амирхана (1985), к сб. сиб.-татар. нар. песен «Агиделкэй» (1988, получил диплом на всесоюз. выставке «Искусство книги» в Москве). С илл. Х. в Таткнигоиздате опубликованы:



Ф.Ш. Хасьянова. Иллюстрация к поэме «Красивый дом» Р.Хариса. Бумага. Акварель. 2003.



Ф.Ш. Хасьянова. Иллюстрация к «Татарским народным сказкам». Бумага. Смешанная техника. 2007.

«Кто самый сильный?» А.Алиша (1985), «Медведь-гармонист и Обезьяна-певунья» Ф.Карима (1988), «Приключения Мыраужана» Н.Исанбета, «Сказки для колыбели» Р.Батуллы, «Салават купере» М.Файзуллиной (все — 1989), «Кап Корсак» Р.Корбана (1992), «Лап-Лап» (1992), «Эбэк» (2001), «Матур ой» (2003) Р.Хариса, «Күчтәнәч» («Гостинец») Р.Миннуллина (1995), «Көләч көзге» («Весёлое зеркало», 1998; англ. пер. 2002) Ш.Галеева, «Фиолетовый Дзэн» Д.Сулейманова (2002) и др. Х. оформила и проиллюстрировала уч. издания: «Әлифба» («Татарский букварь», 1994), «Татар теле» («Татарский язык») для 2-го, 3-го (1993) и



Ф.Ш. Хасьянова. «Натюрморт с болгарским кувшином». Из серии «Татарское полотенце». 2013.

4-го (1994) классов, «Картинный русско-татарско-английский словарь» (1996), хрестоматию «Золотой ключ» (2000) для воспитанников дет. садов. Плодотворно работает в области станк. графики, её тематические листы к произведениям «Г.Тукай» А.Файзи (1979), «Кисекбаш» Г.Тукая (1986), триптих «Ак буре» (пр. им. Б.Урманче Мин-ва культуры РТ, 1999), серия «Четыре времени жизни» (2000), цикл «Татарские песни» (2007) и др. отличаются содержательностью образов, тщательной проработкой формы. Автор живописных полотен «Казанский дворик» (1976), «Посвящение Тукаю. Песня





«Туган тел» (2012), серии натюрмортов (1995–2013).

Участница респ. выставок с 1973; выставки «Большая Волга» (с 1979); 16 авт. республик (Москва, 1988); «Советская Россия» (Москва, 1976, 1985); выставки-конкурса «Искусство книги» (Москва, 1987, удостоена диплома); междунар. выставки «Тюркский мир: культура и искусство» (Анкара, 2000); ТЮРКСОЙ (Стамбул, 2010). Персональные выставки: 1992, 1995 (совм. с А.Тимергалиной, Н.Кумысниковой), 2001, 2002, 2007, 2008, 2010, 2011 в Казани; 2006 в г. Висагинас (Литва). Произведения находятся в Музее иск-ва народов Востока (Москва), Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», в музее Г.Тукая в с. Тукай-Кырлай, в частных коллекциях.

Лит.: С а т т а р о в а Л. Фарида Хасьянова // Идель. 1992. № 3/4; И л ь и н а М. «Считаю время по минутам» // Идель. 2002. № 11; В а л е в а - С у л е й м а н о в а Г.Ф. Фарида Хасьянова. Подлинный мир сказки // Казань. 2008. № 11; Т и м б и к о в а К. Шагьирь йоргэн юллардан // Азат хатын. 1985. № 4; У л е м н о в а О. Нэфислек // Сеembeк. 2003. № 3.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ХАСЯНОВА (Хасянова) Эльвира Рамильевна (р. 28.3.1981, Москва), спортсменка (синхронное плавание), засл. мастер спорта России (2002). Окончила Рос. ун-т физ. культуры (2005), Ин-т предпринимательства и права (Москва, 2009). Спортсменом начала заниматься в 1988 в спорт. комплексе «Олимпийский» (Москва, тренеры — Э.И.Шарибжанова, О.Ю.Кузнецова, Т.Н.Покровская). В 1999–2012 в сборной команде России.

С 1999 спортсмен-инструктор Центра спорт. подготовки сборных команд (Москва). В 2005–12 выступала за гор. ФСО «Динамо». Победительница чемпионатов Европы 2002, 2004, 2006, 2010, мира 2001, 2003, 2005, 2007, 2011, Олимп. игр 2004, 2008, 2012 в групповых упражнениях. Обладательница (призёр) Кубка мира 2002, Европы 2001 (серебр., в дуэте), 2003 (в групповых упражнениях). Награждена орденами Дружбы, Почёта, «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, медалью.

ХАТАЕВИЧ Мендель Маркович (10.3.1893, г. Гомель — 30.10.1937, Москва), парт. деятель. Окончил евр. нач. школу (Гомель), торговал газетами. С 1913 чл. Гомельской орг-ции партии большевиков, в 1914 арестован и сослан в Вост. Сибирь. После Февр. рев-ции 1917 зам. пред. Подлесского к-та РСДРП(б) в Гомеле, в 1918 пред. Самарского гор. к-та РКП(б), в 1918–19 пред. Гомельского уездного к-та РКП(б). В мае 1920 был мобилизован на Западный фронт, начальник политотдела дивизии. С июля 1921 секр. Одесского губ. к-та. С мая 1924 в ЦК ВКП(б), зам. зав. орг.-распределительным отделом. С октября 1925 отв. секр. Татар. обкома ВКП(б). ЦК направил Х. в татар. парт. орг-цию для нормализации внутрипарт. обстановки, ликвидации «групповщины» («правый и левый уклон»). На 14-м съезде ВКП(б), на к-ром возглавлял делегацию от ТАССР, Х. поддержал линию ЦК по осуждению зиновьевско-каменевской «новой

опозиции»; в дальнейшем призывал чл. Татар. обкома быть бескомпромиссными в борьбе с оппозицией в любом её виде. Активно проводил в жизнь политику *индустриализации*, в 1928 через ЦК ВКП(б) добился сохранения и полной реконструкции Бондюжского хим. з-да, в 1926–28 осуществлялась реконструкция ещё 17 пр-тий республики (Казан. механический з-д «Серп и молот», Казан. мыловаренный з-д и др.), началось стр-во 8 новых пром. пр-тий и электростанций. Уделял много внимания экономии средств (за счёт принятых мер по сокращению адм.-управленческих расходов за 1926–28 было сэкономлено св. 5 млн. руб.). В 1928–32 1-й секр. Ср.-Волж. обл. краевого к-та ВКП(б). С 1930 чл. ЦК ВКП(б), в 1932–37 — Политбюро ЦК КП(б) Украины. С 1933 1-й секр. Днепрпетровского обкома, с 17 марта 1937 2-й секр. ЦК КП(б) Украины. Награждён орденом Ленина. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Б е л я л о в У. Хатаевич Мендель Маркович // Борцы за счастье народное. К., 1983. Кн. 2. Л.М.Айнудинова.

ХАТИБ, см. Мулла.

ХАТИПОВ (Хатыйпов) Фарит Канафиевич (р. 1.1.1948, д. Тулушкино Сабинского р-на), баянист, композитор, нар. артист РТ (2013), засл. деятель иск-в РТ (1993). Окончил Казан. муз. уч-ще (1972). В 1964–67 баянист, худож. руководитель, преподаватель в дет. муз. школе Тюлячинского и Сабинского р-нов. В 1970–71 руководитель ансамбля баянистов, баянист-аккомпаниатор в ДК им. М.Я.Калинина. В 1972–2003 аккомпаниатор-концертмейстер в Татар. филармонии им. Г.Тукая. Является тонким интерпретатором татар. нар. и совр. музыки. Автор более 500 песен, написанных на стихи татар. поэтов, среди них наиб. популярность приобрели произведения «Һаман яратам» на стихи Зульфата, «Гөлнарым» на стихи Г.Афзала, «Синең нурың» на стихи Х.Туфана, «Карлар ява» на стихи М.Агламова, «Яңа бүләк» на стихи М.Миншина, «Авыл кызы» на стихи Д.Хабидуллина, «Шулай шул» на стихи Р.Миннуллина. Концертирует со мн. изв. певцами, в т.ч. со своей женой Р.М.Хатиновой.

С о ч.: Һаман яратам. К., 1998; Моңлану. К., 2003; Парлы гашыйк. К., 2008.

ХАТИПОВ (Хатыйпов) Фарит Миргалимович (р. 1.1.1930, с. Поисево Мензелинского кантона), литературовед, д. филол. наук (1986), проф. (1987), засл. деятель науки РТ (2000). Окончил Казан. ун-т (1952). С 1955 в Тобольском пед. ин-те, с 1959 в Башк. ун-те. В 1972–2011 в Татар. гуманитарно-пед. ун-те (в 1972–91 зав. кафедрой татар. лит-ры). Труды по теории лит-ры, совр. татар. прозе, творчеству Г.Тукая, Ш.Бабича, Г.Ибрагимова, Ш.Камала, Х.Такташа, М.Джалиля, С.Кудаша, Ф.Хусни, М.Амира, А.Еники и др. Награждён медалями.

С о ч.: Духовный мир героя: психологизм в современной татарской прозе. К., 1981; Мирсэй Әмир. К., 1964; Эпик жанрлар. К., 1973; Әдәбият теориясе. К., 2000; Мөлкәтебезне барлаганда. К., 2003.

Лит.: Я к у п о в К. Житди теоретик хезмәт // Мирас. 2002. № 11.



Ф.К.Хатипов.



Р.М.Хатипова.

ХАТИПОВА (Хатыйпова) Рабига Миндияровна (р. 27.1.1948, д. Ст. Иябаш Арского р-на), певица (лирическое сопрано), засл. артистка ТАССР (1990), нар. артистка РТ (2013). В 1970 окончила Всерос. мастерскую эстрадного иск-ва (Москва). В 1969–94 солистка-вокалистка Татар. филармонии им. Г.Тукая. Вокальной манере Х. присущи глубокое проникновение в драматургию исполняемого произведения, стремление найти собств. интерпретацию. Среди наиб. изв. песен «Гульджемал», «Бер тауда ун чишмә» на музыку А.Фаттахы, «Назлы гөлкәем» на музыку Ф.Ахметова и др. В репертуар Х. входят песни татар. композиторов С.Сайдашева, Н.Жиганова, Р.Яхина, М.Музафарова, Ф.К.Хатинова, рус. и сов. композиторов. Награждена медалью.

ХАТЬМА́ (Lavatera), род одно- и многолетних трав, реже кустарников сем. мальвовых. Изв. ок. 30 видов, распространены преим. в Средиземноморье. На терр. Татарстана один вид — Х. тюрингенская (L. thuringiaca), изредка встречается во всех р-нах. Растёт на лугах, склонах, лесных опушках, среди кустарников. Многолетнее травянистое растение выс. 60–150 см. Корень стержневой. Стебли прямые, в верх. части ветвистые. Листья крупные, серо-зелёные, очерёдные, трёх- или пятилопастные, черешковые. Цветки крупные, розовые, с выемчатыми лепестками, по одному в пазухах верх. листьев. Плод состоит из 20–25 плодиков. Цветёт в июне–августе. В корнях содержится слизь, в листьях — витамин С, алкалоиды. Отвар из корней обладает противовоспалительным, отхаркивающим действием, свежие измельчённые листья используются для лечения фурункулов и язв. Медонос. На приусадебных и садовых участках в кач-ве декор. растения разводят Х. трёхмесячную (L. trimestris).

Хатьма тюрингенская.



ХАФИ́З, 1) в татар. ханствах 15–16 вв. термин «Х.» употреблялся в значении писмоводитель и писец-исполнитель в ханской канцелярии. Был синонимом терминов *бахши* и *катиб*; 2) в быту «Х.» означал грамотного,





212 ХАФИЗ

учёного человека, знающего наизусть Коран («Коран хафиз»). В совр. татар. языке слово «Х.» бытует как имя собственное.

ХАФИЗ ШИРАЗЫ (наст. имя Шамседдин Мухаммад) (ок. 1325, г.Шираз, Иран — 1390, там же), перс. поэт-суфий. Получил полное богословское образование. Знал наизусть Коран и множество хадисов — отсюда псевд. «Хафиз» («хранящий в памяти аяты Корана»). Автор многочисл. поэтических произведений в жанрах газели, касыды, кытги, рубаи, месневи, объединённых в «Диван» («Собрание»). Сквозная тема — протест против социальной несправедливости, стремление к лучшему обществ. устройству, вера в свободную счастливую личность. Наряду с этим творчеству Х.Ш. присущи пессимистические мотивы: скорбь по поводу непостоянства человеческой судьбы, изменчивости счастья. Его лирический герой — человек, одержимый противоречивыми страстями: аскет и мистик, скептик, мечтатель, вольнодумец и т.д. Х.Ш. довёл до совершенства форму газели. Его стихам в этом жанре присущи афористическая отточенность и лаконичность, сплетение суфийских, сатирических, натуралистических и филос. мотивов, обожествление любви (в противоположных ипостасях: любовь — наслаждение и любовь — страдание), язык намёков и полутонов. Стихи Х.Ш. переведены на мн. вост. и европ. языки. Перевод на тур. язык с комментариями «Дивана» был выполнен поэтом Судии в 16 в. Гёте увековечил имя поэта, дав назв. «Хафиз-наме» («Книга Хафиза») 2-й части своего «Западно-восточного дивана» (1819). Произведения Х.Ш. переводили А.С.Пушкин, А.А.Фет, А.Н.Майков и др. Среди татар поэзия Х.Ш. была широко распространена в рукописных списках на перс. языке; его работы неоднократно публиковались в журналах и сборниках, выходили отд. изданиями. Стихотворения Х.Ш., переведённые на татар. язык М.Бигиевым, Г.Рахимом, Ф.Бурнашем, Х.Туфаном и др., оказали глубокое влияние на творчество С.Рамеева, М.Гафури, М.Джалиля, Р.Гатауллина и др.

С о ч.: Избранное. Таш., 1985; Диван. М., 1998; Лирика. М.—СПб., 2000. *А.М.Шарипов.*

ХАФИЗОВ Азат Ралифович (р. 7.8.1966, Казань), инженер-технолог, эколог, лауреат Гос. премии РТ (1999). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1988). Работал корр. (с 1985), редактором и ведущим цикла передач «Природа и мы» Гостелерадио ТАССР (1989), гос. инспектором Гос. к-та природы ТАССР (с 1989), пред. Совета НПО экологов РТ и президентом междунар. ассоциации «Поволжье–Германия» (с 1991), ген. директором (с 1995), пред. совета директоров Инвестиционно-фин. корпорации РТ (с 1997). Гос. пр. присуждена за участие в создании, технол. обосновании и освоении произ-ва модульно-блочных культиваторов для предпосевной обработки почвы.

ХАФИЗОВ Айдар Садриевич (р. 20.5.1943, с. Конь Пестречинского р-на), актёр, нар. артист РТ (2001). Окончил Казан. театр. уч-ще (1970). В 1971–74 работал режиссёром в ДК им. Ленина в Казани, в 1974–75 —



А.С.Хафизов.



А.С.Хафизов в роли Бурхана («Кольцо косоного Кирама» Амануллы).

среди к-рых — Азамат («Не улетайте, жаворонки» А.Гильязова), Дерамо («Король-олень» К.Гоцци), Камаев («Провинциальные анекдоты» А.В.Вампилова), Халиуллы, Шахит



А.С.Хафизов в роли Гайни бая («Кукольная свадьба» Г.Исхаки; в роли Вафы — Р.Бариев).

(«Ильгизар+Вера», «Процайте» Т.Миннуллина), Пешино («Суббота, воскресенье, понедельник» Э. де Филиппо), Кадырбирде («Идегей» Ю.Сафиуллина).

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. *И.И.Ильялова.*

ХАФИЗОВ Габдрахман Габбасович (р. 21.9.1956, д. Азимово Апастовского р-на), историк, публицист, д. ист. наук (2007). Окончил Казан. ун-т (1993). В 1996–2000 преподаватель, зам. директора Казан. банковской школы. С 2000 в Ин-те истории АН РТ. С 2002 в Казан. ун-те, директор музея археологии (до 2005), преподаватель кафедры отеч.

истории. Одновр., с 2010, зав. кафедрой истории и культуры Казан. агр. ун-та. Труды по истории Золотой Орды, Татарстана, татар. деревень; культ.-просвет. деятельности татар. интеллигенции.

С о ч.: Распад Монгольской империи и образование Золотой Орды. К., 2000; Культуртрегерская деятельность татарской интеллигенции в XIX — первой четверти XX вв. К., 2003; Эжем авылы: тарихи сәхифәләр. К., 2003.

ХАФИЗОВ Дафик Фатыхович (р. 5.9.1944, д. Четыре Двора Чистопольского р-на), экономист, д. экон. наук (2006), проф. (1998), засл. экономист ТАССР (1986), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1968) работал экономистом колхоза «Правда» Альметьевского р-на, инструктором обкома ВЛКСМ. С 1969 в Казан. агр. ун-те: зав. кафедрой орг-ции произ-ва (1985–89), проф. кафедры управления (1990–96), зав. кафедрой предпринимательства и маркетинга (1996–2005), с 2005 проф. кафедры орг-ции с.-х. произ-ва, одновр. декан экон. (1992–2003) и учётно-фин. (2003–05) ф-тов. Труды по проблемам формирования многоукладной экономики в агр. сфере. Участвовал в разработке «Программы стабилизации и развития АПК РТ на 1996–2000 годы» и «Концепции и методологии совершенствования реформ в аграрном секторе РТ» (1997). Награждён медалями.

С о ч.: Аренда и арендный подряд. К., 1990 (соавт.); Формирование и эффективное функционирование многоукладной экономики в аграрной сфере. М., 2003; Многоукладная экономика в аграрной сфере. К., 2006; Предпринимательство в аграрной сфере. К., 2007 (соавт.).

ХАФИЗОВ Ирек Киямутдинович (р. 28.3.1940, с. Н.Чекурское Дрожжановского р-на), учёный в области технологии переработки текстильного сырья, д. техн. наук (1984), проф. (1989), засл. инженер Узбекской ССР (1981). Окончил Тадж. политехн. ин-т (1963). В 1963–65 работал на хлопковых з-дах Таджикской ССР. С 1965 в Центр. НИИ хлопковой пром-сти (Ташкент), с 1971 зав. лабораторией. С 1989 проф. кафедры автоматизации и телемеханики Ташкентского ин-та ирригации и механизации сел. х-ва. Труды по технологии переработки тонковолокнистого хлопка-сырца. Разработал теоретические основы подготовки и очистки сырья, высокоэффективные технологии первичной переработки волокна для хлопкоочистительных з-дов. Чл. правления Татар. обществ.-культ. центра (Ташкент).

ХАФИЗОВ Камиль Габдельхакович (р. 22.3.1959, с. Богатые Сабы Сабинского р-на), учёный в области механизации сел. х-ва, д. техн. наук (2007), проф. (2009), засл. механизатор сел. х-ва РТ (2002). В 1981 окончил Казан. с.-х. ин-т (ныне Казан. агр. ун-т), работает там же, декан ф-тов механизации сел. х-ва (1997–2003), техн. сервиса (2004–07), одновр. зав. кафедрой тракторов, автомобилей и энергетических установок (с 2007). Труды по разработке методов энергетической оценки использования техники в с.-х. произ-ве. Х. создал системные матем.



модели машинно-тракторных агрегатов для выполнения технол. операций при возделывании с.-х. культур. Провёл анализ энергетической эффективности использования отеч. и заруб. тракторов с учётом влияния их параметров. Разработал расчётно-справочное программное приложение «Агроэнергоменеджер» — пособие для инженеров с.-х. произ-ва. Награждён медалью.

С о ч.: Пути снижения технических энергетических затрат на производственных процессах в сельском хозяйстве. К., 2007; Энергетический анализ использования техники в сельском хозяйстве. К., 2007.

ХАФИЗОВ Раис Габбасович (р. 17.3.1966, д. Азимово Апастовского р-на), стоматолог-ортопед, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ун-та (1991) работает там же на кафедре ортопедической стоматологии. Труды посв. взаимодействию механически активных имплантов из сплава с памятью формы с костной тканью. Для двухфазной имплантации зубов Х. предложен комплект имплантов и инстр-тов системы Миргазизова.

С о ч.: Формирование ложа для дентальной имплантации // Казан. мед. журн. 2002. № 3; Направленная тканевая регенерация в стоматологии // Рос. вестн. дентальной имплантологии. 2008. № 114 (соавт.).

ХАФИЗОВ Фаиз Закиевич (р. 25.8.1938, д. Ст. Туймаза Туймазинского р-на Башкирской АССР), геолог, д. геол.-минер. наук (1987), проф. (1997), засл. геолог РФ (1999), почёт. разведчик недр РФ (1993). После окончания Моск. ин-та нефтехим. и газовой промышленности (1965) работал в ПО «Главтюменьгеология», в 1974–76 был в командировке на Кубе. С 1989 в Межотраслевом науч.-техн. комплексе «Нефтеотдача» (Москва). С 1994 в Тюмени: пред. Зап.-Сиб. регионального геол. центра, с 2002 гл. науч. консультант Науч.-аналитического центра регионального недропользования. Труды по геологии нефти. Х. выявил осн. особенности и закономерности размещения м-ний углеводородов, усовершенствовал методы подсчёта их запасов, определил роль неотектонических движений в строении гидрогеол. комплексов, разработал палеогеогеол. метод анализа истории формирования залежей углеводородов. Гос. пр. СССР (1984). Награждён орденом Красного Знамени, медалями, знаком «Первооткрыватель месторождения».

С о ч.: Повышение эффективности разведки залежей крупных нефтегазоносных комплексов. Л., 1991; Нефтегазопромисловая геология: Учеб. пособие. Тюмень, 2001; Анализ запасов нефти. Тюмень, 2011.

ХАФИЗОВ Шариф Сагирович (25.6.1920, с. Шербень Чистопольского кантона — 25.3.1984, г.Нурлат), руководитель с.-х. пр-тия, Герой Соц. Труда (1965). В 1937–55 работал в редакции газ. «Знамя коммунизма» Тельманского р-на. В 1955–83 пред. колхоза «Дружба» Октябрьского р-на. Под рук. Х. в х-ве была созд. развитая материально-техн. и соц.-культ. инфраструктура. Колхоз одним из первых в Татарстане перешёл на ден. оплату труда. В 1966–70 в ср. за год было произведено 6302 т зерна, 17601 т сах. свёклы; ср. рен-

табельность произ-ва составила 71%. В 1969 колхозу присвоено почёт. звание «Хозяйство высокой культуры земледелия». Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Ленина; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ХАФИЗОВА Роза Саидовна (6.2.1929, г.Бугульма — 20.8.2005, Казань), писательница, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1974, 1983). После окончания Казан. ун-та (1951) учительствовала в г.Тобольск. В 1952–60 работала в газетах «Яш сталинчы», «Сталин байрагы» («Сталинское знамя», г.Чистополь), «На стройке» (Казань), в Ин-те истории партии Татар. обкома КПСС. В 1962 окончила Высш. парт. школу (Москва). В 1962–88 гл. редактор ж. «Ялкын». Автор сб-ков повестей, рассказов и сказок «Таң билгесе» («Признак зари», 1968), «Әкиятләр» («Сказки», 1979), «Кашкарыйлар озын гомерле» («Астры живут долго», 1984), «Сак-Сок тавышы» («Грустная песня над лесом», 1987), «Киек каз юлы» («Млечный путь», 1988), «Актәпи ник моная?» («Грусть белолапой», 1991), «Ачылмаган серләр» («Нераскрытые тайны», 2004). Произведения Х. переведены на казах., узб., укр. и др. языки.

Лит.: Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХАФИЗОВКА (Хафиз, Күчтем), деревня в Мамадышском р-не, на р. Ошма, в 12 км к З. от г.Мамадыш. На 2010 — 77 жит. (татары). Мол. скот-во. Нач. школа. Осн. в 1930-х гг. Число жит.: в 1938 — 259, в 1949 — 176, в 1958 — 157, в 1970 — 159, в 1979 — 133, в 1989 — 125, в 2002 — 96 чел.

ХАФИЗЬЯНОВА (Хафизжанова) Рофия Хафизьяновна (р. 2.1.1949, д. Тат-Китня Мари-Турекского р-на Марийской АССР), фармаколог, д. мед. наук (1992), проф. (1994), засл. деятель науки РТ (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1972) работает там же на кафедре фармакологии, проф. кафедры (с 1994). Труды посв. механизмам действия новых синт. лекарственных препаратов. Имеет 5 патентов, 7 авторских свидетельств на изобретения. За участие в работе по созданию лекарственного препарата димефосфон удостоена Гос. пр. РТ (1994). Науч. стипендиат Президента РФ (2002).

С о ч.: Итоги клинической апробации димефосфона как вазоактивного средства, нормализующего функции нервной системы // Казан. мед. журн. 1995. № 3; Фармакотерапия хронической фетоплацентарной недостаточности // Казан. мед. журн. 2003. № 6 (соавт.); Математическая статистика в экспериментальной и клинической фармакологии. К., 2006 (соавт.).

ХАЦРИНОВ Алексей Ильич (р. 14.12.1961, Ташкент), химик-технолог, д. техн. наук (1997), проф. (1998). В 1984 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т),



Ш.С. Хафизов.

— наши земляки. И.Н.Афанасьев.

работает там же, декан инж. хим.-технол. ф-та (1992–97), проректор (1997–99), зав. кафедрой технологии неорганических веществ и материалов (с 2000), одновр., с 2003, зам. директора НИИ хим. продуктов. Труды по технологии порохов и тугоплавких силикатных материалов. Х. разработал модель излучения гетерогенного пламени в видимой и ближней инфракрасной области спектра, экспресс-методику комплексной оценки керамического сырья. Участвовал в разработке рецептуры и технологии 15 марок сферических порохов к стрелк. системам, а также во внедрении их в произ-во. Имеет 11 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. пр-ва РФ (2007), Гос. пр. РТ (2010). Награждён медалями.

С о ч.: Пламя: Учеб. пособие. К., 1999 (соавт.); Малоотходные технологии переработки серы в неорганические сульфиды и полисульфиды. К., 2007 (соавт.); Химическая технология неорганических веществ: В 2 кн. М., 2008 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХАЧАТРЯН Агаси Аванесович (р. 4.4.1940, с. Мачкалашен Мартунинского р-на Азербайджанской ССР), философ, д. филос. наук (1983), проф. (1990). Окончил Бакинский пед. ин-т (1963). В 1963–65 преподаватель Ереванского ПТУ № 4. В 1965–69 в Ереванском ун-те, в 1969–94 в Ереванском пед. ин-те, зав. кафедрой философии (с 1979). В 1994–2007 проф. Волгоградского ун-та, зав. кафедрой теоретической философии (с 1996). С 2008 в Казан. академии вет. медицины, зав. кафедрой философии и истории (с 2009). Труды посв. общетеоретической философии, философии морали.

С о ч.: Принцип индивидуализма в этических теориях. Ереван, 1978; Философия как стремление к мудрости в зеркале философской рефлексии. Волгоград, 2006; Социально-гуманитарные науки в системе сельскохозяйственного образования. К., 2012 (соавт.).

Лит.: Алексеев П.В. Философы России XIX — XX столетий: Биографии. Идеи. Труды. М., 2002.

ХАЯЛИН (Хэялин) Сеит (18 в.), основатель Каргалинской слободы. Крестьянин д. Маметьева Пустошь Казанской губ. (ныне с.Богатые Сабы Сабинского р-на). В 1740-е гг. одним из первых среди татар Казанской губ. откликнулся на призыв властей «приходить, селиться, жить, торговать и всяким промыслом промышлять» в Оренбургском крае. По сообщению П.И.Рычкова, Х. обещал властям «приискывать» переселенцев из «пожиточных торговых татар» Казанской губ. Для них в 18 верстах от Оренбурга на р. Каргалка была выделена земля, на к-рой в 1744 была осн. слобода, получившая первонач. назв. Сеитовской (по имени Х.); впоследствии она стала центром транзитной торговли между Россией и Ср. Азией. По просьбе Х. и др. переселенцы были освобождены от рекрутской повинности, получили право построить мечеть. Х. был назначен старшиной и управлял слободой. См. также *Каргалинская слобода*.

Лит.: Рычков П.И. Топография Оренбургской губернии. Оренбург, 1887; Искандаров Р., Искандаров А. Сеитов посад: Очерки по истории Оренбургской (Татарской) Каргалы. К., 2005. И.Р.Валиуллин.



214 ХАЯРОВ

ХАЯРОВ (Хаяров) Альберт Ибрагимович (р. 10.4.1941, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (1986). Окончил Казан. ун-т (1969), работал там же (до 1987 и в 2002–07) на кафедре органической химии. С 1987 зав. сектором ЯМР Всерос. науч.-иссл. вет. ин-та. С 1990 начальник общего проектирования совм. науч.-производств. пр-тия «Сувар». С 1992 зав. лабораторией вычислительной техники Казан. техникума лёгкой пром-сти; в 1998–2001 в АО «Нижнекамскнефтехим». Труды по изучению структуры органических соединений. Гос. пр. РТ удостоен за цикл работ по ядерно-магнитному резонансу высокого разрешения в структурно-динамических иссл. молекулярных систем.

ХВОЙНИК, то же, что *эфедра*.

ХВОЙНЫЕ ЛЕСА. Распространены в осн. в Сев. полушарии. Различают темнохвойные, светлохвойные и *смешанные леса*. Темнохвойные леса (Т.л.) формируются елью, пихтой, кедровой сосной (кедром). Их плотно сложенные кроны, часто и высокая сомкнутость древесного полога создают слабую освещённость и прогреваемость ниж. ярусов леса и почвы. Поэтому подлесок и живой напочвенный покров в Т.л. состоят из теневыносливых растений (зелёные мхи, черника, кислица и др.), а на поверхности почвы обычно образуется грубая лесная подстилка. Ельники формируют облик ландшафта таёжной зоны, образуют чистые насаждения, иногда с пихтой сибирской и небольшой примесью лиственных пород. Произрастают на суглинистых и супесчаных, относительно дренированных почвах с грунтовыми водами на глуб. 1,5–2 м и более. В РТ темнохвойные еловые, местами с примесью пихты сибирской, насаждения произрастают в Предкамье в зоне смешанных лесов, занимая водораздельные плато и склоны с плодородными почвами на пермских карбонатных породах. Преобладающими типами леса являются ельники и пихтарники сложные — липовые, реже — лещиновые и дубовые, а также ельники-зеленомошники. Т.л. в сев. части Предкамья в прошлом были господствующей формацией. Однако в годы Вел. Отеч. войны и в послевоен. период в них производились большие вырубki, к 1966 их пл. сократилась до 17,3 тыс. га и составила всего 1,8% покрытой лесом площади. В 1970-х гг. в республике началось восстановление ельников, к кон. 2000-х гг. их пл. составила более 78 тыс. га (6,8%). Т.л. являются важной сырьевой базой. Еловая древесина — осн. сырьё для целлюлозно-бум. пром-сти, произ-ва пиломатериалов, строит. леса.

Светлохвойные леса (С.л.) формируются светолюбивыми хвойными породами: сосной и лиственницей. Из-за рыхлого сложения кроны и относительно небольшой сомкнутости древесного полога в С.л. на поверхности почвы поступает больше осадков и тепла. Характерно обилие подлеска и хорошо развитого живого напочвенного покрова (черника, брусника, зелёные мхи, ландыш, лишайники и др.). С.л. произрастают на равнине, в горах, на болотах и песках, имеют широ-

кий геогр. и эдафический диапазоны: от тундры до степной зоны. В РТ пл. С.л. составляет 190,1 тыс. га (16,8% покрытой лесом пл.), в т.ч. сосновых — 185,7 тыс. га, лиственных — 5,4 тыс. га. Сосняки естеств. происхождения приурочены к песчаным и супесчаным почвам аллювиальных речных террас Волги, Камы, Вятки, Мёши, Казанки.



Хвойный лес. Сабинское лесничество.

Наиб. распространены сосняки лишайниково-мшистые, мшистые, кустарниковые, липовые, лещиновые, кленовые. Культуры сосны и лиственницы имеются в лесах всех лесничеств РТ. Сосняки и лиственничники характеризуются высокой продуктивностью, преобладают древостои 1–1а классов бонитета. С.л. играют защитную и сан.-гигиеническую роль, являются источником получения деловой древесины с лучшими физ.-механическими свойствами.

А.Х.Газизуллин.

ХВОСТНИК, водяная сосенка (*Hippuris*), род многолетних травянистых растений сем. хвостниковых. В мир. флоре изв. один вид — *H. vulgaris*. Распространён в умеренном и холодном поясах Сев. полушария. На терр. Татарстана изредка встречается во всех р-нах. Растёт на лугах, болотах, по берегам водоёмов. Растение выс. 20–80 см. Корневище ползучее. Стебли прямые, полые, густо олиственные. Листья цельные, линейные, расположены по 8–12 в мутовках. Цветки мелкие, зелёные, в пазухах надвод. листьев; ниж. цветки жен., верх. — мужские. Плод — овальная костянка с твёрдой косточкой. Цветёт в июне–июле. Плодоносит в июле–августе. Размножается семенами и вегетативно (корневищами). В траве содержатся флавоноиды, кумарин, органические к-ты. Обладает вяжущим, противовоспалительным, ранозаживляющим свойствами. Служит кормом для водоплавающих птиц.

ХВОСТОВ Михаил Михайлович (14.10.1872, г. Керчь — 25.2.1920, г. Томск), историк-антиковед, д. ист. наук (1914). Окончил Керченскую Александровскую гимназию (1891), Моск. ун-т (1895). Среди его учителей — проф. П.Г.Виноградов, В.И.Герье, В.О.Клю-

чевский, П.Н.Милюков. Был оставлен в Моск. ун-те для приготовления к проф. званию, одновр. преподавал в Константиновском межевом ин-те, позднее — в жен. гимназии С.А.Арсеньевой и А.Ф.Гросман. С 1901 на кафедре всеобщей истории Казан. ун-та; проф. (с 1907). Читал лекции по всеобщей истории, методологии ист. познания. Один из организаторов Высш. жен. курсов в Казани (1906), пом. директора (до 1908), секр. попечительского совета, директор (1917). Чл. Казан. губ. отд-ния партии кадетов, один из его лидеров (с 1905). Пред. Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те (с 1914), уделял большое внимание археол. раскопкам Болгарского городища. В нач. сентября 1918 Учённым советом Казан. ун-та был делегирован в г. Самара на спец. совещание по вопросам нар. образования, к-рое проводил Комуч (состоялось 9 сентября). Масштабное контрнаступление Кр. Армии на Вост. фронте не позволило Х. вернуться в Казань. С октября 1918 проф. кафедры всеобщей истории Томского ун-та. Труды по истории эллинистической Греции и истории Зап. Европы нового времени. В 1901–14 совершил 11 заграничных командировок в поисках новых источников, мн. из к-рых ввёл в науч. оборот. Его иссл. («История восточной торговли греко-римского Египта», 1907; «Очерки организации промышленности и торговли в греко-римском Египте», 1914 и др.), повс. соц.-экон. вопросам истории эллинистического и римского Египта, выдвинули автора в число лучших знатоков истории древности. Х. изучал развитие ремёсел и торговли в связи с общим ходом соц.-экон. развития отд. стран, быт и положение труд-ся. Автор 5 лекционных курсов, к-рые охватывают все разделы др. истории. В них Х. рассматривал теоретические вопросы ист. науки, выделял проблемы, по к-рым существуют различные мнения. Насыщенность источниковедческим материалом, обилие фактов обуславливают сохраняющееся и поныне значение трудов Х. Умер от тифа.

См. о ч.: История Рима. К., 1907; История Греции. М., 1908; История Древнего Востока. К., 1909; История Римской империи. К., 1909; История Римской республики. К., 1911; Лекции по методологии и философии истории. К., 1913; Развитие форм промышленности в древнем мире. К., 1915; История рабочего движения в Западной Европе в новое время. К., 1917.

Лит.: Ш о ф м а н А.С. Михаил Михайлович Хвостов. К., 1979. *Л.М.Айнутдинова.*

ХВОЩ (*Equisetum*), род одно- или многолетних травянистых растений сем. хвощовых. Изв. ок. 30 видов, распространены по всему земному шару, кроме Австралии. На терр. Татарстана 9 видов. Х. полевой (*E. arvense*), Х. зимующий (*E. hyemale*), Х. болотный (*E. palustre*), Х. луговой (*E. pratense*), Х. лесной (*E. sylvaticum*) и др. встречаются во всех р-нах; Х. береговой (*E. litorale*), Х. шероховатозубчатый (*E. trachyodon*) — редкие виды. Растут в разреженных лесах, на полях, по берегам водоёмов, на заболоченных лугах. Растения выс. 15–100 см. Корни длинные. Побеги с чётко выраженными междуузлиями и узлами, от к-рых отходят мутовчато расположенные листья. Стебли жёсткие из-за





отложения в их клетках кремнезёма. Листья мелкие, чешуевидные. Размножаются преим. корневищами, образуя обширные клоны. Предпочитают кислые почвы. В траве *X.* полевого содержатся алкалоиды, сапонины, флавоноиды, жирное и эфирное масла, кремневая к-та; в нар. медицине настой травы применяют при лечении ревматизма, болезней



Хвоц луговой.

печени и мочевого пузыря и как кровоостанавливающее средство. *X.* — трудноискоренимый сорняк. *X.* болотный ядовит для с.-х. животных. *X.* ветвистый (*E. gamosissimum*) занесён в Красную книгу РТ.

«ХЕЗМЭТ» («Хезмэт» — «Труд»), книгоиздательское т-во в г.Троицк Оренбургской губ. Созд. в 1902 А.Ахмеровым и Ф.Черкасовым. Размещало заказы в типографиях Казани, Оренбурга, позднее приобрело типографию Х.Сосновского в Троицке. Т-во опубликовало 6 татар. и казах. книг общим тиражом св. 6 тыс. экз., среди них — 2 первых издания стихотворений Акмуллы (1904, 1907), программа жен. медресе Г.Яшевой, драма «Кто виноват?» Ф.Нурмави, комедия «Невежественный мулла» А.Галимова, стихи М.Сералина на казах. языке и др.; печатало журналы «Акмулла» и «Иджтихад». «Х.» имело бесплатную б-ку обществ. пользования, занималось продажей рус. и татар. книг, а также заруб. лит-ры, изд. в Турции, Египте, Индии. Прекратило деятельность в 1918.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974.

Г.Г.Иабдельганеева.

ХЁННИГ Юрген Клаус (р. 5.3.1951, г.Штутгарт, ФРГ), физикохимик, д. мед. физики (1989), проф. (1993), иностр. чл. АН РТ (2004). Окончил Фрайбургский ун-т (ФРГ, 1978), работает там же, в 1983–92 — на кафедре радиологии, с 1998 пред. секции мед. физики больницы ун-та, с 2001 руководитель Центра по развитию и применению магнитного резонанса, с 2004 директор по науке кафедры радиологии и мед. физики той же больницы, с 2009 зам. декана мед. ф-та ун-та. Труды по методологическим разработкам явления магнитного резонанса, по магнитно-резонансной томографии (МРТ) сердечно-сосудистой системы, функциональному сканированию мозга, тела. *X.* разработал: метод быстрого спинного эха (1984), наиб. часто используемый в томографии; метод магнитно-резонансной энцефалографии

(2005), осн. на использовании комплексных радиочастотных катушек (в кач-ве источника пространственной локализации) и позволяющий сканировать мозг за 25·10⁻³ с. В 1997 вице-президент, в 1998–99 президент Междунар. об-ва по магнитному резонансу в медицине. С 2003 пред. Академ. к-та Нац. центра МРТ мозга (Пекин). С 2006 пред. Науч.-консультативного совета Сингапурского центра томографии. С 2007 науч. директор Европ. ин-та биомед. томографии (Вена). *X.* активно сотрудничает со специалистами науч. учреждений Казани, оказывает методическую и консультативную помощь по совр. проблемам и применению магнитного резонанса. Предложенные им методики используются в отделе МРТ Респ. клинической больницы № 2 в Казани. В Германии создал Фонд акад. Е.К.Завойского для поддержки рос. учёных. Почёт. чл. Европ. об-ва по радиологии (2007). Удостоен Европ. пр. в области магнитного резонанса (1992), пр. им. М.Планка в области медицины Об-ва М.Планка (ФРГ, 2003). Награждён медалями.

Р.Г.Усманов.

«ХЁРЛЁ ЯЛÁВ» («Хёрлө ялав» — «Красное знамя»), газета; см. в ст. «Ленин ялаве».

ХЕСЁН, см. *Билла*, *Боксу* и *Хетени*.

ХИДЖРА́ (араб. эмиграция), переселение пророка Мухаммада и его приверженцев из Мекки в Медину (доисламское назв. Йасриб). Гл. причиной этого стало то, что первые проповеди Мухаммада, в к-рых провозглашались единобожие, воскрешение мёртвых в потусторонней жизни, Страшный суд над грешниками, встретили резкое неприятие со стороны язычников Мекки и местной торговой олигархии. В ночь на 16 июля 622 Мухаммад ушёл из этого города и поселился в Медине. Халифом Омаром I (634–644) год *X.* был объявлен началом мусульм. летосчисления. Его исходной датой считается 1-е число месяца мухаррам 622 (16 июля 622). Для перевода дат, осн. на мусульм. лунном календаре *X.* (продолжительностью в 354 дня), на европ. солнечный календарь пользуются спец. таблицами. *X.* сыграла решающую роль в формировании и распространении ислама: в результате разрыва родственных связей молодая мусульм. община вышла из узких рамок родового племени и в новых условиях стала ядром будущего исламского гос-ва. Дискуссии по религ. проблематике с иудеями Медины также способствовали доработке и совершенствованию религ. доктрины ислама.

Лит.: Синхронистические таблицы для перевода исторических дат по хиджре на европейское летоисчисление. Л., 1940; Уотт У. М. Мухаммад в Медине. М.—СПб., 2007.

ХИДИЯТҮЛЛИН (Һидиятуллин) Вагиз Назирович (р. 3.3.1959, г.Губаха Пермской обл.), спортсмен (футбол), засл. мастер спорта СССР (1988). Воспитанник спорт. школы-интерната (г.Ростов-на-Дону). В 1976–80, 1986–88 играл в команде «Спартак», в 1981–82 — ЦСКА, в 1994 — «Динамо» (все — Москва), в 1984–85 — СК Армии «Карпаты» (г.Львов), в 1988–90 — «Тулуза», в 1990–93 — «Монтобан», в 1993–94 — «Ля

Беж» (все — Франция). В составе сборной СССР (1978–90) и Олимп. сборной (1980) провёл 61 матч (забил 8 голов). Победитель (призёр) чемпионатов СССР (1977 — 1-я лига) 1979, (1980 — серебр.; 1986 — бронз.), 1987, России (1994 — серебр.), Европы (1988 — серебр.), 1976 и 1977 (в составе юношеской сборной СССР), мира 1977 (в составе сборной юниоров СССР), Олимп. игр (1980 — бронз.). Обладатель Кубка Федерации футбола СССР 1987, Кубка России 1994/95. С 1995 президент профсоюза футболистов и тренеров, с 2002 чл. Рос. футбольного союза, с 2010 возглавляет центр. совет Общерос. профсоюза футболистов.

ХИКАЯ́ (хикяя́) (араб. — повествование), малый жанр эпического рода татар. лит-ры. В *X.* обычно изображаются эпизод или события из жизни человека. Героев в произведении немного, их характеры не развёрнуты, а даны лишь в отд. чертах, что определяет его относительно небольшой объём. *X.* восходит к *хикаяту*.

Временем формирования *X.* в татар. лит-ре считается 2-я пол. 19 в. Произведения этого жанра носили просветительский характер, представляли собой повествование о необычной ситуации, дидактическое обобщение-назидание от лица рассказчика. В соч. «Счастье в знании» Г.Исхаки, «Женитьба Салих-бабая», «Обучение Джигангир-шакирда в сельском медресе» Ф.Карими провозглашались могущество разума и просвещения; мир в целом и человек в нём рассматривались сквозь призму нравственности.

Общая просветительская формула прогресса нашла отражение и в *X.* нач. 20 в. Писатели считали просвещение основой развития об-ва, противопоставляли образованным и высоконравственным героев необразованным и безнравственным («Вечная мечеть» Я.Вали), подчёркивали необходимость воспитания образованной и гармонично развитой личности («Прощедшая любовь» А.Биктимирова), изображали идеального героя как образец для подражания («Прекрасное воспитание» Я.Моради). Критика прозаиков была направлена против существовавших в об-ве устоев; они обращали внимание на нищету простых людей («Жизнь в бедности» М.Гафури), отвергали неразумные поступки необразованных мулл («Несчастливая девушка» З.Хади), характеризовали старометодные медресе, в к-рых унижают достоинство человека («Магсум» З.Хади; «Изгнание из медресе шакирда Закия» Г.Ибрагимова). В нач. 20 в. возникают предпосылки для жанрового обособления *X.*: создаются соц.-бытовые, соц.-полит., ист., сатирические, психол. и романтические *X.* Возрастающее внимание к зап. культуре способствует поискам в области содержания и формы жанра. Появляется интерес к социальному статусу, личностным кач-вам человека, для отображения к-рых авторы создают новые формы, напр. *X.*-назиру, отсылающую к ср.-век. лит-ре, пародию («Новые пещерные люди» З.Хади). С одной стороны, наблюдается усиление публичности и сатирического пафоса («Праздники» Ф.Амирхана; «Симург»; «Жупутат» Ш.Камала). *X.*, осн. на реальных жизн. фак-





216 ХИКАЯТ

тах, преподносятся читателю как очерк. Новые темы, в т.ч. провокаторства («Чёрное пятно» К.Бакира; «Великое проклятие» Г.Губайдуллина), «маленького человека» («Калоши», «Счастье башкира» Г.Исхаки; «Старый батрак» Г.Ибрагимова), «лишних людей» («Угасший ад», «Из тетради покойного» Г.Ибрагимова; «Жизнь Хамита» М.Гафури), войны («Жертва слабой старухи» Ф.Амирхана; «Деревянная нога» Н.Думаи; «Дядя Хакимджан» К.Тинчурина), являлись результатом осмысления всё более обостряющихся противоречий между отд. человеком и об-вом, материальным и духовным началами, действительностью и идеалами интеллигенции нач. 20 в. и придавали татар. лит-ре большую социальную остроту. С другой стороны, повышается интерес к психологии человека. В психол. Х. («В метель», «Бродяга», «Пробуждение», «В вороньем гнезде» Ш.Камала) представлены внутр. мир, душевные переживания героев.

Нач. 20 в. — время расцвета романтических Х. («Сон накануне праздника» Ф.Амирхана; «Ханская дочь» Ш.Мухаммадова; «Искандер» К.Тинчурина). В них своеобразную трактовку получает проблема свободы личности («Любовь — счастье», «В море», «Дети природы» Г.Ибрагимова). Внимание авторов привлекает не только реальная жизнь героев, но и область их сознания и подсознания («Любовь Габдельбасыра», «Самигулла абзый» Ф.Амирхана). Главной для этого периода является тема нации. Б.ч. произведений, созд. в этом жанре, проникнута драм. раздумьями о будущем татар. народа, судьбе нации, особенностях татар. характера. С целью воспитания нац. самосознания авторы обращаются к нар. легендам и татар. фольклору («Айслу» М.Ханафи; «Девушка Зухра на Луне» Ф.Амирхана; «Счастье» З.Нуркина; «В ханской мечети» Гали Рахима и др.), к символическим образам сна («Пусть исчезает» Ш.Саггарова). Активизируется ист. Х. — изложение ист. эпизодов или биографий изв. личностей: Идегея, Чингисхана, Чура-батыра, Нурутдина и др. («Воин Сатыш эфенди» Ф.Туйкина; «Татарский народ» Ш.Саггарова; «Чингиз» А.Танггарова). Лейтмотивом ист. Х. становятся неизбежность драм. событий прошлого, роковая предопределённость истории. В татар. лит-ре нач. 20 в. было создано большое кол-во филос. Х. В их основе лежит концепция гибели мира и человека, потерявшего смысл жизни («Девушка-булгарка Айслу» М.Гафури; «На развалинах...» Ф.Амирхана; «Оттуда», «В цветочном саду» М.Ханафи; «Моя фантазия», «В поисках попутчика» Г.Гази; «На кладбище» Г.Насрыя). В татар. Х. формируется особый способ изображения явлений мира и духовных переживаний человека — путём контрастных сопоставлений. Так, внутри жанра Х. рождается вид своеобразных произведений малой формы *нэсэр*.

Ш.Камалом, Ш.Мухаммадовым, Ф.Амирханом создаются Х., по композиционным признакам соответствующие *новеллам*, и эта тенденция находит продолжение в 1930-е гг. (цикл новелл «Жемчужины» К.Тинчурина).

В 1920–30-е гг. преобладают героико-рев. Х., посв. рев-ции 1917 («Первая любовь» Г.Гали; «Дочь родины», «Любовь краскома», «Митинг» Ш.Усманова), Гражд. войне («На Днепре» А.Шамова, стр-ву новой жизни («В шесть вечера», «Из дневника Байрагова» И.Гази), коллективизации («Узелки» М.Галая), трагическому конфликту старого и нового («У чёрной доски» Г.Тулумбайского), критике «старого мира» («Скрипач Хусанин», «В трагические ночи» Г.Губайдуллина). Натуралистические элементы появляются в произведениях, описывающих голод 1921 («Люди» Г.Ибрагимова и др.). В мажорных тонах отображается новая жизнь нового человека: Х. «По полям», «Наши» К.Наджи, «Один день Султана» А.Кутуя. В 1920–30-е гг. М.Максуд развивает лирическую прозу, нэсэр («Мои каноны», «Рай вам, жизнь нам», «Цветы магнолии»). Отрицательное отношение к рев-ции 1917 показано в Х. авторов-эмигрантов (антиутопия «Мудрец Лукман» Г.Исхаки).

В годы Вел. Отеч. войны осн. становится тема защиты родины от внеш. врагов («Марат» Ш.Камала, «Мои земляки» А.Расиха, «Солдат Хайбулла» Г.Абсалямова). Формируется т. н. «военная проза», описывающая воен. будни («Сержант Хайруллин» Г.Баширова, «До следующего праздника» М.Амира, «Сын родины» А.Абсалямова, «В тылу врага» А.Расиха), обнажающая истинное лицо фашизма («Рубенс» Ф.Хусни, «Художник» А.Кутуя, «В эти дни» А.Ахмета, «В деревне весна» Ф.Хусни). Х., посв. воен.-патриотической тематике, сближается с очерком.

Вместе с тем начинается противоположный процесс — расширение эстетических рамок жанра Х. В раннем творчестве А.Еники, И.Гази преобладают филос.-психол. установка, стремление взглянуть на войну с точки зрения душевных переживаний человека, с высоты общечеловеческих ценностей («Дитя», «Только на час», «Одинокий гусь» А.Еники; «Мать», «Мальчик и собака» И.Гази). В Х. А.Еники представлена проблема выбора между жестокостью воен. времени и человечностью («Девочка»), эгоизмом и альтруизмом («Мать и дочь») и др. Кроме того, авторы возвращаются к лиризму, поиску идеала, воссозданию сильных характеров и необычайных судеб («Ютазинский парень» А.Расиха, «Их было трое» И.Гази).

В послевоен. лит-ре на первом плане остаются воен.-патриотические рассказы в стиле очерков («Генерал» М.Садри, «Ястреб» С.Баттала), обращение к форме дневников, воспоминаний («Знакомая девушка Шигаб-абзья» А.Еники). Усиливаются психологизм («Девушка в деревянных башмаках» А.Шамова; «Он и мы», «Мальчик и солдат» Ф.Хусни), приключенческое («Рассказ солдата» А.Айдара), филос.-психол. и лирическое начала («Песня любви» А.Еники). В татар. лит-ре активизируются соц.-бытовые Х., посв. производств. («Инженеры», «Если очень хочется» А.Абсалямова; «Бригада Закира-абзый» Г.Ахунова) и этическим («Дед Миннур» А.Шамова, «В летнюю жару» «Дом на том берегу» Р.Тухватуллина) проблемам.

В 1960–80-е гг. углубление психологизма сопровождается обращением к проблемам нравственности («Ночная капель», «Красота» А.Еники; «Каменщик» Э.Касимова; «Великая тайна» Ф.Яруллина). В романтических Х. вед. являются темы любви («Старает ли жаворонок?» И.Гази, «Испытания любовью» Ф.Яруллина, одиночества («Шутка», «Успокоение» А.Еники), утверждение ценности нар. традиций, обычаев, нац. особенностей быта («Тоска», «Дом на краю переулка» Ф.Яруллина). Всё больше создается Х., посв. темам освоения нефти, техн. прогресса («Радость» Э.Касимова; «Глаза снега» Ф.Яруллина).

«Оттепель» в обществ.-культ. жизни страны сопровождалась обращением к запретным ранее темам, прежде всего к культу личности. В Х. «Трёхколёсная повозка» А.Гилязова трагизм эпохи осмысливается как трагедия людей с изломанными судьбами (горе жены, отказавшейся от репрессированного мужа, и её сына, не сумевшего простить ей это). Впервые была затронута и проблема вынужденной эмиграции («Наш дом под ивой» М.Юнуса). Писатели начали обращать внимание на такие негативные явления, к-рые были результатом тотального насаждения коммунистической идеологии: пренебрежение к родному языку, потеря духовных ценностей и нац. традиций («Невысказанное завещание», «Родная земля» А.Еники; «Луч заката» Ф.Хусни; «Рустик» Ф.Латыфи). Поиск духовных основ бытия вновь обращает взоры авторов к татар. деревне, к-рая представляется ими как один из осн. факторов сохранения нац. духа («Память о старой избе» Ф.Яруллина, «Полетевший за солнцем жаворонок» И.Гази). Критикуя бытовые и социальные условия жизни («Кто виноват?» Ф.Хусни), авторы одновр. выявляют нравственные перемены в об-ве («Мать и дочь», «Одинокий клён» Ф.Шафигуллина).

Появляются фантастические Х. («Смерть Рибба Локса», «Необычная планета», «Пришельцы из космоса» и др. А.Тимергалина), Х.-этюды («Музыка косы» Г.Гильманова, «Телефон» И.Иксановой), Х.-новеллы («Остановка» Ф.Замалетдиновой).

Смена парадигм в лит-ре рубежа 20–21 вв. проявляется прежде всего в жанре Х. Стремление воссоздать нац. ценности, возродить в лит-ре нац. характер становится отличительной чертой жанра («Серебряный браслет», «Талисман» Ф.Латыфи; «Цветы сирени» Ф.Сафина). Особое внимание уделяется нац. истории. На лит. арену выходят ист. Х. — своеобразный диалог с читателем о современных нац. проблемах («Игра ящерицы» М.Хузина, «Хан и поэт» Р.Зайдуллы, «Цветок калины» И.Иксановой). В постановке нравственных проблем прозаики ориентировались прежде всего на нац., религ. ценности («Зять» Т.Галиуллина, «Плач» М.Хузина, «После полудня» Н.Гиматдиновой), поднимая их на высоту общечеловеческой категорий («Капелька соловья» Р.Рахмани).

Отрицание прежних идеологических, социальных и культ. ориентиров, демифологизация сов. («Пещера» М.Хузина, «Исправление ошибки» Ф.Садриева, «Мост над адом»





Р.Габдулхаковой) и постсов. («Когда расцветёт топориче» Ф.Садриева, «Филин под дождём» Р.Зайдуллы) действительности становятся началом худож. эксперимента. Авторы Х. осваивают новые условно-метафорические приёмы («Дом» Р.Зайдуллы). Появляются Х. символического характера («Лекарство», «Ребёнок» Р.Зайдуллы; «Яблоко», «Каменщик» Ф.Замалетдиновой). Ассоциативная проза, совмещение в одном тексте неск. содержательных пластов, дискурсов свидетельствуют о расширении эстетических возможностей жанра, явлении синестезии («Четвёртое измерение», «Крылатый человек» М.Кабилова; «Идущий по степи», «Уходящие» Р.Габдулхаковой).

Лит.: Миннегулов Х.Ю. Татарская литература и Восточная классика (Вопросы взаимосвязей и поэтики). К., 1993; Хэйруллин Х.Ф. Язучы һәм тормыш: Әдәбият теориясе әдәби хәрәкәт мөһәлләре. К., 1979; Татар әдәбияты тарихы. К., 1985–2001. Т. 2–6; Заһидуллин Д. Янадулкында. К., 2006.

Д.Ф.Зайдуллина.

ХИКАЙТ (хикәят) (араб. — повествование), жанр лит-ры народов Бл. и Ср. Востока, Юго-Вост. Азии, Поволжья и Приуралья, восходящий к эпическим жанрам фольклора. Существует в прозаической, реже в стихотворной или смешанной формах. По содержанию и жанровой природе близок к совр. рассказу, новелле, притче. События, как правило, излагаются от лица одного или неск. персонажей, очевидцев. В центре повествования — действия и поступки героя, иногда нереальные, фантастические, показанные в контексте тех или иных событий. В Х. могут фигурировать также животные, птицы, описываются различные невероятные, сказочные ситуации. В татар. лит-ре Х. является одним из популярных жанров, широко представлен в творчестве Г.Исхаки, Ф.Амирхана, Г.Ибрагимова, Ш.Камала, М.Амира, Ф.Хусни, И.Гази, А.Еники и др. С нач. 20 в. назв. жанра трансформировалось в «хикәя» (рассказ), «озын хикәя» (длинный рассказ, повесть).

Лит.: Әдәбият белеме сүзлеге. К., 1990.

ХИКМӘТ (хикмәт) (араб. — мудрость, мудрое изречение), малый жанр филос.-дидактической направленности, преим. поэтический, представляющий собой краткое, афористичное, исполненное глубокого смысла суждение, распространён у народов Бл. и Ср. Востока, Юго-Вост. Азии, Поволжья и Приуралья; изречение морального характера объёмом в один или неск. стихов, включённое в *касыду*. У древних арабов Х. был осн. способом изложения норм обществ. морали, является вед. жанром религ. поэзии тюркоязычных народов. Наиб. изв. «Книга хикметов» А.Ясави. У татар Х. встречается в творчестве С.Сараи, Мавля Коляя, Акмуллы, Дәрдмәнда и др.

Лит.: Әдәбият белеме сүзлеге. К., 1990.

ХИМЗАВӘД и м. В. В. Ку й б ы ш е в а, см. «Тасма».

ХИМИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, использование хим. средств в практике сел. х-ва с целью повышения плодородия почв, урожайности с.-х. культур, продуктивности животных, улучшения кач-ва

продукции, защиты растений и животных от вредителей и болезней, посевов от сорняков. Х.с.х. включает применение *удобрений, известкование почвы, комплексное агрохимическое окультуривание почв*. Внесение *органических удобрений и минеральных удобрений* позволяет управлять процессами питания с.-х. культур, усиливать их рост, изменять хим. состав, придавать растениям большую устойчивость к неблагоприятным внеш. условиям. Важной стороной Х.с.х. является применение хим. средств борьбы с вредными насекомыми (инсектициды), возбудителями грибных (грибковых) и бактериальных заболеваний культ. растений и животных (фунгициды, бактерициды, антибиотики и др.), для уничтожения сорняков (гербициды) (см. *Защита растений, Вирусные болезни растений*). В с.-х. произ-ве применяются синт. ростовые вещества (гетероауксин и др.) для лучшего укоренения черенков древесных культур и пересаживаемых взрослых деревьев, ослабления предуборочного опадения плодов (фурулан, гиббор, вазыв, гумат натрия и др.), десиканты для высушивания ботвы на семеноводческих посевах картофеля.

В жив-ве используется большое кол-во хим. кормовых добавок — кормовые фосфаты, карбамид-премиксы, витамины, лекарства.

Полимерные материалы широко применяются в овощеводческих х-вах, сооружениях утепленного грунта и в кач-ве гидроизоляция дна прудов и др. Повсеместно используется полиэтиленовая плёнка в силосных и сенажных сооружениях, а также в кач-ве упаковки при заготовке сенажа методом прессования и в других целях.

Начало научно организованной работе по Х.с.х. в нашей стране было положено решениями Пленума ЦК КПСС от 13 дек. 1963 «Ускоренное развитие химической промышленности — важнейшее условие подъёма сельскохозяйственного производства и роста благосостояния народа». В 1964 в системе «Татсельхозтехника» были образованы механизированные отряды по внесению удобрений, хим. мелiorантов, добыче торфа и известковых материалов, приотвлению торфокомпостов и выполнению других видов агрохим. работ; на базе Казан. с.-х. опытной станции созд. Казан. и Альметьевская агрохим. лаборатории. В 1979 было образовано единое ПО по агрохим. обслуживанию сел. х-ва «Татсельхозхимия», в состав к-рого были включены районные отделения «Сельхозхимии», Респ. проектно-изыскательская станция Х.с.х., Респ. станция защиты растений, известковые карьеры. С 1995 действует АО «Трастовая К° «Татагрохим», в к-рое вошли 46 районных об-в «Агрохимсервис», контора «Татсельхозхимпроект», пр-тие «Татсельхозхимкомплект». Науч. обеспечение по применению средств Х.с.х. осуществляют: *Центр агрохимической службы «Татарский»*, Филиал Федерального гос. учреждения «Россельхозцентр» по РТ, Татар. НИИ агрохимии и почвоведения Рос. с.-х. академии, Татар. НИИ сел. х-ва, Казан. агр. ун-т и др. Значит. вклад в Х.с.х. Татарстана внесли учёные Б.И.Горизонтов, М.З.Гайнутдинов, И.А.Гайсин, В.Н.Мешанов и др.

Результаты агрохим. обследования почв показали, что благодаря Х.с.х. за 2000–05 площади кислых почв уменьшились по сравнению с 1985–90 на 313,9 тыс. га (18,5%) и составили 1379,5 тыс. га. В последние годы темпы известкования кислых почв несколько снизились, и их площадь на 1.1.2013 составила 1 млн. 452 тыс. га. Из-за недостаточного применения удобрений значительно сократились площади с высоким содержанием подвижного фосфора и обменного калия.

Лит.: Айметдинов А.М. Химизация как важная часть интенсификации сельскохозяйственного производства // Влияние удобрений на урожай сельскохозяйственных культур в условиях Волго-Вятского района. К., 1974; Шакиров Р.С. Земное плодородие. К., 1989; Зиганшин А.А. Современные технологии и программирование урожайности. К., 2001; Основные подходы к разработке программы «Плодородие». К., 2002; Агрохимической службе Республики Татарстан 40 лет. К., 2004.

И.Н.Афанасьев.

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, комплекс производств. пр-тий, в основе технологий к-рых лежат хим. методы обработки сырья и получения различных веществ; одна из старейших и важнейших отраслей пром-сти Татарстана. В Хл. республики ведущим является органическое хим. произ-во синт. материалов и изделий из них. Значительно развиты неорганическое (осн.) хим. произ-во кислот, щелочей, солей, произ-ва нефтепродуктов, лакокрасочное, хим.-фарм., фотохим., резинотехн., минер. удобрений, бытовой химии, взрывчатых веществ.

Первым специализированным хим. произ-вом в крае было изготовление пороха. Во 2-й пол. 16 в., после завоевания Казанского ханства Русским гос-вом, оно было налажено на «зелёном дворе» в Казани, в 17 в. — на з-де в д. Кадышево Казанского у. (закрыт в 1707), с 1788 — на построенном по указу Екатерины II *Казанском пороховом заводе*, к-рый стал одним из крупнейших в стране. Для снабжения пороховых пр-тий селитрой в кон. 17 в. в с. Успенское Казанского у. был заложен кр. казённый з-д по её произ-ву (в 1763 на нём работало св. 360 чел.).

Во 2-й пол. 18 в. широкое распространение получили *мыловаренное производство* и произ-во восковых свечей; в нач. 19 в. на частных мыловарнях Казанской губ. вырабатывалось до 45% всего мыла в стране.

С развитием капиталистических отношений возрос спрос на более сложную хим. продукцию. Построенные К.Я. и П.К. Ушковыми и их наследниками хим. з-ды в дд. Кокшаны (1850) и Бондюга (1868) Елабужского у. Вятской губ. и в Казани (1893) составили крупнейший в стране комплекс по произ-ву неорганических хим. веществ, имевший полный технол. цикл. Он стал одним из первых в Европе произ-в соединений хрома, практически полностью обеспечил потребности внутрiros. рынка в хромпике, серной и соляной к-тах, жел. и медном купоросе, сернокислом глинозёме, квасцах, сульфате натрия, хлоре, соде и пр. Значит. часть его продукции поставлялась за границу. В 1868 в своём имени в Казанской губ. И.Лихачёвым был осн. Камско-содовый з-д (второй в мире), на к-ром





218 ХИМИЧЕСКИЙ

применялся аммиачный способ получения соды (закрыт в 1872 из-за нерентабельности).

Большую роль в развитии Х.п. сыграло открытие в 1855 в Казани крупнейшего мыловаренного пр-тия страны — *Стеариново-мыловаренного, глицеринового и химического завода* братьев Крестовниковых. Действовал ряд мелких мыловарен и относившийся к категории средних з-д М.И.Утямышева. В кон. 19 в. вступили в строй первые в крае пр-тия нефтеперераб. пром-сти. Перегонку и каталитический пиролиз нефти осуществляли з-ды по произ-ву: светильного газа — Башмакова (1874–95) и бельг. АО «Газ и электричество» (1897); феноло-салициловых веществ и препаратов: аспирина, карболовой и салициловой к-т (все — 1916; в Казани); керосина из остатков перегонки нефти (1882, впервые в стране; с 1915 также бензола и толуола) Е.Гордеевой в с. Печищи Свияжского у. К нач. 20 в. хим. пр-тия Казанской губ., использовавшие передовые достижения науки и техники, методы орг-ции произ-ва, по объёму и ассортименту продукции занимали вед. положение в России. Наряду с кр. пр-тиями на протяжении 18 — нач. 20 вв. большую роль играли мелкие заведения и распространённые среди местного населения лесохим. промыслы, дававшие поташ, древесный уголь, смолу, дёготь, скипидар, олифу и т. п.

В 1918–21 местные хим. и мыловаренные з-ды были национализированы. В годы Гражд. войны и разрухи отрасли был нанесён значит. ущерб; пришли в упадок и прекратили существование Кокшанский, Казан. хим. з-ды и ряд других, произ-во продукции сократилось в неск. раз, мелкие з-ды были закрыты с передачей их оборудования кр. пр-тиям.

В период ускоренной индустриализации Х.п. в ТАССР стала второй после машинной отраслью по объёмам капиталовложений и стр-ва. В 1930–40-е гг. в Казани были сооружены пр-тия общесоюз. значения, в т.ч. з-д СК-4 — один из первых в мире по выпуску синт. каучука (ныне *Казанский завод синтетического каучука*), ф-ка киноплёнки № 8 («Тасма»), желатиновый з-д («Полимерфот»), з-д резинотехн. изделий («Кварт»), организована хим.-фарм. ф-ка («Татхимфармпрепараты»). Коренной реконструкции подверглись действовавшие з-ды: Бондюжский, пороховой им. В.И.Ленина, мыловаренный им. М.Вахитова. Уд. в. Х.п. в общем объёме пром-сти республики значительно возрос и к 1944 составил 12,6%.

В 1958 руководство страны определило ТАССР в кач-ве одного из осн. регионов интенсивного развития *нефтехимической промышленности*, произ-ва искусств. и синт. волокон, пластических масс и др. синт. материалов. В 1950–60-е гг. развернулось сооружение крупнотоннажных комплексов по произ-ву жидких углеводородов (*Миннибаевский газоперерабатывающий завод*); полимерных соединений и пластмасс («Казаньоргсинтез»); мономеров и синт. каучуков («Нижнекамскнефтехим»); автомобильных шин («Нижнекамскшина»). С выходом в нач. 1980-х гг. на полную мощность они стали крупнейшими пр-тиями отрасли в стране.

Также были освоены новые направления Х.п. — выпуск бытовой хим. продукции («Хитон»); азотных удобрений («Менделеевсказот»); техн. сажи («Нижнекамсктехуглерод»). Реконструкция произ-ва, увеличение объёма и ассортимента продукции на всех действующих пр-тиях велись на основе достижений науч.-техн. прогресса. В результате в 1960–85 уд. в. Х.п. в общем объёме осн. пром. фондов возрос с 7,8 до 20%, общий объём её продукции — в 18,3 раза.

Со 2-й пол. 1990-х гг. осн. направлением в развитии Х.п. в республике стало увеличение глубины переработки нефти. В г. Нижнекамск было созд. пр-тие «ТАИФ-НК», в состав к-рого входят неск. з-дов (см. «ТАИФ»); на нём налажен выпуск всех видов моторного топлива (дизельное, авиац. керосин, автомобильный бензин) и смазочных масел, ценных видов сырья для нефтехим. пром-сти. В Нижнекамске ведётся также стр-во 2-й очереди комплекса нефтеперераб. и нефтехим. з-дов АО «ТАНЕКО», к-рый в ближайшие



Установка ЭЛОУ-АВТ-7 АО «ТАНЕКО».

годы должен стать крупнейшим производителем нефтепродуктов на рос. рынке. В 2000-е гг. была проведена модернизация пр-тий «Казаньоргсинтез», «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамскшина», на них освоены новые виды продукции; введено в строй кр. пр-тие по выпуску полимерных упаковок АО «Данафлекс» (Казань, 2001). К числу динамично развивающихся компаний относятся «Нэфис Косметикс», «Кварт», «НефтеХимСвилен», Нижнекамский з-д техн. углерода, *Химический завод им. Л.Я.Карпова*, Казан. з-д синт. каучука, а также малые и ср. пр-тия Х.п., большинство к-рых сосредоточено в секторе «производство резиновых и пластмассовых изделий». Для осуществления перехода Х.п. РТ на инновационный путь развития созд. Инновационно-производств. технопарк «Идея», Ассоциация «Нижнекамский промышленный округ», Камский индустриальный парк «Мастер», Особая экон. зона «Алабуга», Технополис «Химград», Индустриальный парк «Камские Поляны» и др. объекты.

Начиная с 2000-х гг. на кр. хим. пр-тиях ведётся внедрение разработок в области нанотехнологий. На Казан. з-де синт. каучука используют уникальные наносвойства углерода при произ-ве силиконовых и тиаколовых герметиков. В Технополисе «Химград» АО «Данафлекс» совм. с гос. корпорацией «РОСНАНО» запущено произ-во гибкой

упаковки нового поколения из полиолефиновых плёнок на основе нанокompозитов. Один из наиб. кр. респ. проектов — создание произ-ва олефинов из природного газа на основе нанокатализатора реализует «Татнефтехиминвест-холдинг». К числу пр-тий нефтегазохим. комплекса, внедряющих нанотехнологии в производств. процессы, относятся также «Казаньоргсинтез», «Нижнекамскнефтехим» и др.

В 2012 в Х.п. РТ действовало ок. 900 кр., ср. и мелких орг-ций, на к-рых трудились 55,4 тыс. чел.; было произведено продукции на сумму более 531 млрд. руб. Среди отраслей пром-сти республики Х.п. занимает 2-е место по объёмам реализации, экспорта продукции и полученной прибыли. Х.п. РТ лидирует на рос. рынке по выпуску полистирола (60%), полиэтилена (50%), синт. каучуков (37%), полипропилена (31%), шин (30%), моющих средств (14%).

См. также *Неорганическая химия, Органическая химия*.

Лит.: Лукьянов П.М. Краткая история химической промышленности СССР. М., 1959; Петрова А.А., Лифшиц И.М., Цитрина Л.Н. Большая химия Татарии. К., 1976.

С.Г.Белов, М.В.Салимгареев.

ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД имени Л. Я. Карпова, одно из старейших пр-тий хим. пром-сти РТ и РФ, специализируется на выпуске неорганической хим. продукции. Расположен в г.Менделеевск. Числ. работающих св. 1400 чел. (2012).

Осн. в 1868 Капитоном Яковлевичем и Петром Капитоновичем *Ушковыми* как Бондюжский хим. з-д. В 1918 национализирован. С 1921 — им. Л.Я.Карпова. В 1967 переименован в Менделеевский хим. з-д им. Л.Я.Карпова. С 1988 ПО «Химический завод им. Л.Я.Карпова». С 1994 АО.

На пр-тии впервые в России были созд. произ-ва ряда неорганических хим. продуктов: серной (в нач. 20 в. поставлял половину этой продукции, производимой в стране) и соляной к-т, хлора, синт. сульфата натрия, соды, хлористого кальция, суперфосфата, пирокolloна и бездымного пороха (по технологии Д.И.Менделеева). В результате образцовой постановки работы и использования передовых технологий на рубеже 19–20 вв. стал мощным производств. комплексом, самым передовым в России пр-тием неорганической химии. Продукция з-да неоднократно демонстрировалась и получала награды на выставках в С.-Петербурге, Москве, Нижнем Новгороде, Чикаго, Филадельфии, Вене, Париже (в т.ч. на Всемир. выставке 1878). В 1916–17 было налажено произ-во медного и жел. купороса, жидкого хлора, хромовых квасцов, мед. и техн. хлороформа; переоборудовано произ-во сернокислого глинозёма. В 1921–25 функционировало первое в России произ-во солей радия из отеч. сырья для Радиевого ин-та (Ленинград). Значит. вклад в становление з-да внесли кр. отеч. учёные химики Д.И.Менделеев, Д.Н.Прянишников, В.Г.Хлопин, П.П.Федотьев, К.Г.Дементьев, Б.И.Збарский и др.

В годы Вел. Отеч. войны з-д работал на нужды фронта, выпускал более 20 новых





Химический завод имени Л.Я. Карпова. 1. Здание заводоуправления; 2. Производство бариевых солей; 3. Цех по переработке полимеров.

видов оборонной продукции. В 1959–90 были введены в эксплуатацию производств гидрата окиси бария, углекислого и сернокислого бария, хлористого кальция, флюсов для рафинирования сплавов, техн. и индикаторного силикагеля, фотопроявителей и др. реактивов; включены в работу станции оборотного водоснабжения и фильтрования, биол. очистные сооружения, отд-ния по переработке сточных вод; цех хлористого бария был переведён на новую технологию, что позволило значит. сократить выбросы вредных веществ в атмосферу. С 1990-х гг. осуществляется диверсификация произ-ва. Организовано произ-во по выпуску теплоизоляционного строит. материала пенополистирола, катализатора дегидрирования лёгких парафиновых углеводородов, щебня из осадочных горных пород, ингибитора коррозии ОПЦ-200. Система менеджмента кач-ва продукции з-да с 2005 соответствует требованиям междунар. стандарта ISO 9000.

В структуре пр-тия 11 осн. производств, 8 вспомогательных цехов и др. подразделения. Хим. з-д выпускает более 40 наименований продукции неорганической химии (*m* в год): сульфат и тиосульфат натрия — св. 5000 и св. 4000 соотв., хлористый кальций — ок. 5000, магниевый сернокислый — св. 3000, силикагель техн. — ок. 3000, катализатор — ок. 1000, барий сернокислый аккумуляторный — св. 500, магния и бария сульфаты фармакопейные — ок. 400 и св. 300 соотв. и др. Среди поставщиков сырья более 30 отеч. пр-тий, в т.ч. АО «Нижекамскнефтехим», ООО «Татнефть — АЗС Центр» (г.Альметьевск). Потребители продукции: пр-тия нефтедоб., газоперераб., строит., пищ., текстильной, кож., мед., стекольной, кино-фотографической пром-сти РФ и заруб. стран (Беларусь, Казахстан, Узбекистан, Польша). З-д является градообразующим пр-тием, осн. заказчиком стро-ва жилья, объектов систем образования, здравоохранения, соц.-культ. назначения, спорт. и др. в г.Менделеевск.

Пр-тие награждено орденом Трудового Красного Знамени (1968), «Золотым призом Европы» (Париж, 1996), дипломами междунар. выставок. Ряд работников удостоен гос. наград: званий лауреата Гос. пр. СССР — 1 чел., засл. химика ТАССР, РТ — 22; почёт. химика РСФСР, РФ — 18 чел.; орденов Ленина — 80, Октябрьской Революции — 5, Трудового Красного Знамени — 90, Дружбы народов — 1, «Знак Почёта» — 28, «Трудовой

Славы» 3-й степени — 20, 2-й степени — 2, медалей — св. 3260 чел.

Среди руководителей пр-тия — П.К.Ушков (1868–98), И.П.Ушков (1898–1915), Л.Я.Карпов (1915–18), Е.И.Микитон (1928–32), И.И.Мардер (1934–37), В.Ф.Вольнов (1937–40, 1944–57), Н.И.Тимкин (1958–62), И.Г.Лексин (1962–75), Д.П.Иванов (1975–83), Х.В.Мустафин (1985–91), Л.Х.Файрушин (1991–95), В.М.Бусыгин (1995–99), Л.Г.Гайсин (1999–2003), Д.Р.Шамсин (с 2003).

Лит.: Кашин С.Г., Волков Р.В., Пашковский А.Б. Есть на Каме завод: Очерк о революционных и трудовых делах бондюжских рабочих. К., 1965; Глухов М. О Бондюге и бондюжцах. К., 1994; Сабиров А. Менделеевский самоцвет. К., 1998.

М.Я.Гаутов, Г.Я.Мавлетова, С.Г.Белов.

ХИМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ А.М.БУТЛЕРОВА, уч.-науч. подразделение Казан. ун-та. Организован в 2003 в результате объединения хим. ф-та и Науч.-иссл. хим. ин-та им. А.М.Бутлерова (НИХИ). В составе ин-та 6 уч. кафедр (неорганической химии, аналитической химии, органической химии, физ. химии, высокомолекулярной и элементорганической химии, хим. образования), 8 науч. отделов (5 при кафедрах), в т.ч. отделы стереохимии, прикладной химии, химии окруж. среды. В структуру НИХИ (учреждён в 1929 при физ.-матем. ф-те Казан. ун-та) входили отд-ния органической химии, неорганической химии, физ. химии, аналитической химии. В отд-нии органической химии иссл. проводились по трём направлениям. Первое науч. направление — органические производные фосфора и мышьяка: изучены таутомерия диалкиловых эфиров фосфористой к-ты и реакции их металллических производных (А.Е.Арбузов); открыта реакция образования свободных радикалов триарилметилового ряда; исследованы производные пирокислот фосфора; установлена физиологическая активность мн. соединений; получены лекарственные препараты, средства защиты растений (А.Е.Арбузов и Б.А.Арбузов); синтезированы и изучены эфиры арил- и диарилмышьяковистых к-т (Г.Х.Камай, В.М.Зороастрова). Второе науч. направление — иссл. в области терпенов: определён состав скипидара, усовершенствована технология переработки его в камфору; установлены направления реакций окисления непредельных терпенов и меха-

низмы превращений их окисей, строение абиетиновой и левопимаровой к-т с использованием метода диенового синтеза; открыта перегруппировка бициклических терпенов в алифатические; проведены иссл. по химии дельта-3-карена (Б.А.Арбузов). Третье направление работ — синтез и изучение свойств ацеталей окисетонов (В.В.Евлампиев). В отд-нии неорганической химии изучались термохимия образования насыщенных солевых растворов, электропроводность растворов солей (А.Я.Богородский, Г.П.Дезидерьев). Осн. направлениями иссл. отд-ния физ. химии были разработка метода получения коллоидных растворов металлов, изучение кинетики электрохим. восстановления металлов фосфорноватистой к-той (А.Ф.Герасимов, Г.С.Воздвиженский). В отд-нии аналитической химии исследовались реакции соосаждения, было введено понятие «произведение растворимости» для количественного анализа (А.М.Васильев, Н.П.Смирнов). В годы Вел. Отеч. войны (до 1944) в здании НИХИ размещались эвакуированные из Москвы Ин-т органической химии и часть Радиевого ин-та АН СССР. В соответствии с задачами воен. времени были разработаны клеи для ремонта боевой техники, морозостойкая резина, самозатягивающиеся после пробоя ёмкости самолётов, присадки к авиац. маслам и гидравлическим жидкостям, спец. напыления в приборах ночного наблюдения; получены новые типы тиоколов и поликонденсационных мономеров. Изготавливались лекарственные препараты (сульфазол, стрептоцид, никотиновая к-та, сульфидин) для госпиталей. Осн. науч. проблемой работы ин-та в послевоен. период стало дальнейшее развитие теории строения органических соединений А.М.Бутлерова. Были синтезированы и изучены свойства циклических эфиров фосфористой к-ты (А.Е.Арбузов, Б.А.Арбузов). Открыты и детально исследованы реакции присоединения по карбонильной группе (*Абрамова реакция*) и 1,4-присоединения к непредельным альдегидам и кетонам (*Пудовика реакция*). Впервые получены фосфиновые эфиры с окисным кольцом (Б.А.Арбузов, Н.А.Полежаева, В.С.Виноградова). Обнаружено многообразие направлений реакции с циклическими эфирами, реакции присоединения по $P=C$ и $As=C$ связям (Э.Н.Дианова), реакции полных и неполных эфиров фосфористой к-ты с циклонами и α -энонами (А.В.Фужен-





220 ХИМИЯ

кова); исследованы промежуточные стадии с участием биполярного иона и фосфорана (Б.А.Арбузов, В.С.Виноградова, Н.А.Полежаева). В 1960-е гг. начались интенсивные работы в области терпенов. Были открыты изомерные превращения окисей α -пинена, камфена, 3-карена (Б.А.Арбузов, З.Г.Исаева), осуществлён синтез ряда биологически активных соединений, прослежена зависимость между биол. активностью и структурой этих соединений. Б.А.Арбузовым начато изучение структуры органических соединений физ. методами. Основу структурного анализа органических молекул составили методы: ЯМР (Ю.Ю.Самитов, А.В.Аганов), дипольных моментов (Л.К.Юлдашева, Л.М.Катаева), полярографии, кулонометрии, амперометрии (В.Ф.Торопова, М.К.Сайкина); электрооптические методы (А.Н.Верещагин, С.Г.Вульфсон, Р.П.Аршинова). Впервые исследованы реакции производных пирролинонов и пиридозинонов с Р-нуклеофилами (Н.А.Полежаева, А.М.Полозов, В.Г.Сахибуллина). В отделе стереохимии исследована взаимосвязь реакционной способности соединений с их пространственным строением. Разработан новый подход, позволяющий определять парциальные константы скорости реакций конформеров для ряда процессов в различных условиях. В отделе химии высоких давлений изучены факторы, определяющие скорость и равновесие реакций циклоприсоединения. Показана возможность количественного описания скорости процесса с учётом орбитальных характеристик, структуры реагентов и энthalпии реакции. Разработаны методы изучения каталитических процессов; найдены условия повышения активности реагентов (до 10^9 раз). Выявлены оптимальные условия изменения скорости и равновесия обычных и катализируемых процессов, проводимых под высоким давлением; определены пределы давлений, при которых скорость начинает контролироваться диффузией (А.И.Конвалов, В.Д.Киселёв, Е.А.Кашаева, Г.Г.Исхакова). В отделе прикладной химии ведутся работы по синтезу реагентов для промысловой подготовки нефти, по получению пенополиуретанов с улучшенными физ.-механическими показателями, материалов для микроэлектроники. Разрабатываются новые лекарственные препараты, а также полимеры-носители, улучшающие биодоступность и специфическую активность лекарственных веществ. Проведены работы по внедрению на пр-нях Татарстана новых методов получения фурфурола (А.Е.Арбузов, Б.П.Луговкин), растительных масел (А.И.Луньяк), по изучению свойств чистопольских отбеливающих глин (А.Ф.Герасимов, Г.С.Воздвиженский), по применению отходов камфорного произ-ва и канифольно-мыльных з-дов (Б.А.Арбузов). В 1980-е гг. в НИХИ разработаны и защищены патентами реагенты для обезвоживания и обессоливания водонефт. эмульсий с целью промысловой подготовки нефти; предложены вулканизатор изделий на основе фторкаучуков, эмульгаторы (многокомпонентное произ-во организовано в АО «Казаньоргсинтез»). Потребители продук-

ции, производимой по разработкам ин-та, — нефтегазодоб. управления РТ, Респ. Башкортостан и др. регионов страны. На хим. кафедрах Казан. ун-та со дня их основания (19 в.) проводятся науч. иссл. фундам. и прикладных направлений. В 1950-е гг. при кафедрах начали создаваться проблемные (впоследствии науч.-иссл.) лаборатории для проведения фундам. иссл. по тематикам кафедр. Кафедра органической химии, к-рую возглавил А.М.Бутлеров, была образована в 1868. В разные годы ею заведовали В.В.Марковников, А.М.Зайцев, А.Е.Арбузов, Б.А.Арбузов, Е.Г.Катаев, А.И.Конвалов, с 1999 — И.С.Антипин. В 1957 по инициативе Б.А.Арбузова при кафедре созд. науч.-иссл. лаборатория по изучению структуры органических соединений — один из вед. центров по применению ЯМР-спектроскопии в



Химический институт им. А.М.Бутлерова Казан. университета.

России. Осн. направление деятельности — изучение реакционной способности и механизмов органических реакций, супрамолекулярная химия. Кафедра неорганической химии образована в 1878, её возглавляли Г.Н.Глинский, Ф.М.Флавицкий, А.Я.Богородский, Б.Н.Воропаев, Ф.И.Богоявленский, С.Д.Громаков, В.В.Лебединский, А.А.Гринберг, А.Ф.Богоявленский, Л.Г.Берг, А.Б.Здановский, А.А.Попель, З.А.Сапрыкова, Ю.И.Сальников, с 1994 — Н.А.Улахович. С 1970 работает науч.-иссл. лаборатория координационных соединений. Цель науч. иссл. — разработка новых подходов к изучению состава, устойчивости, строения комплексов 3d-переходных и платиновых металлов с органическими и элементоорганическими лигандами, изучение кинетики и механизмов быстрых реакций замещения; синтез соединений с заданными свойствами. Основателем кафедры физ. химии и первым её зав. был А.Ф.Герасимов (1919). В разные годы кафедрой руководили А.Ф.Капустинский, Н.А.Трифонов, Ф.Ф.Файзуллин, Ю.М.Каргин, с 1997 — Б.Н.Соломонов. Осн. науч. направления кафедры — электрохимия органических и элементоорганических соединений, термодинамика растворов органических неэлектролитов, адсорбция органических соединений твёрдыми белками и органическими рецепторами — каликсаренами и полимерами, ферментативный, металлокомплексный, гетерогенный катализ, разработка новых катализаторов для процессов нефтехимии и нефтепереработки и др. Отдел физ. химии включает лаборатории: сорбционных

и каталитических процессов, физ.-хим. иссл. химии высоких давлений. Кафедра аналитической химии организована в 1919, её руководителями были А.М.Васильев, В.Ф.Торопова, Г.К.Будников, с 2008 — Г.А.Евтюгин. Направления науч. иссл. — электроаналитическая химия, кулонометрия в неорганическом и органическом анализе, вольтамперометрия органических соединений, электрохим. сенсоры, органические реагенты на основе соединений фосфора, хроматография, биосенсоры, иммунохим. методы анализа. Отдел аналитической химии включает лабораторию биоэлектрических и биосенсорных иссл. Кафедра высокомолекулярных и элементоорганических соединений была созд. А.Н.Пудовиком в 1948 как кафедра синт. каучука; в 1958 организована проблемная лаборатория химии мономеров (ныне науч.-иссл. лаборатория элементоорганических соединений в одном из отделов). Кафедру возглавлял Р.А.Черкасов, с 2009 — В.И.Галкин. Науч. иссл. посвящено изучению взаимосвязи структуры и реакционной способности органических соединений фосфора различной координации, а также производных других непременных элементов; разработке эффективных методов синтеза новых веществ, имеющих практическое значение; иссл. пространственного строения фосфорорганических соединений спектральными, электрическими, электрооптическими методами. Науч. направление отдела химии окруж. среды (в составе Хим. ин-та с 2005) — иссл. механизмов миграции экзогенных соединений и разработка технологий реабилитации загрязнённых сред.

Хим. ин-т поддерживает творческие связи с науч. учреждениями страны; работает аспирантура по 5 специальностям. На фасаде здания НИХИ установлено 8 мемор. досок в честь Н.Н.Зинина, К.К.Клауса, А.М.Бутлерова, В.В.Марковникова, А.М.Зайцева, Ф.М.Флавицкого, А.Е.Арбузова, Б.А.Арбузова, а также мемор. доска с именами их признанных учеников. НИХИ возглавляли: А.Е.Арбузов (1929–60), Б.А.Арбузов (1960–88), В.Д.Киселёв (1988–2002); с 2003 — В.И.Галкин. См. также *Музей казанской химической школы*.

Лит.: Сорокина Т.Д., Климовички Е.Н., Штырлин Ю.Г. Научно-исследовательский химический институт им. А.М.Бутлерова Казанского университета: История создания, современное состояние. К., 2004.

В.Д.Киселёв.

ХИМИЯ, наука о хим. соединениях, их свойствах, превращениях (хим. реакции) и способах управления этими превращениями. К хим. реакциям относятся процессы с участием как одних только хим. соединений, так и объектов с другим уровнем орг-ции материи (напр., разложение воды под действием электрического тока). В ходе реакций молекулы одного хим. соединения обмениваются своими составными частями с молекулами других соединений (реакции обмена), либо распадаются на молекулы с меньшим числом атомных ядер (реакции разложения), либо образуют при контакте с молекулами других соединений более сложные вещества (реакции соединения). В ходе хим. реакции про-





исходит изменение электронной структуры участвующих в ней соединений, их атомные ядра при этом не изменяются. В развитии Х. как науки можно выделить 2 этапа. Первый (1-я пол. 19 в.) включал следующие периоды: накопления эмпирических фактов и формулировки первичных понятий, расцвета «алхимии», господства теории флогистона, развития количественных методов иссл. и становления Х. как науки. На втором этапе (2-я пол. 19 – 1-е десятилетие 20 вв.) были открыты осн. законы химии и созд. её важнейшие теоретические концепции; разработаны и внедрены в практику физ.-хим. методы анализа состава и строения хим. соединений, квантово-хим. методы расчёта их структур и специфики связей, к-рые стали преобладать над традиционными хим. методами иссл., осуществлён переход от изучения чисто хим. свойств веществ к изучению физ.-хим. свойств (электрических, магнитных, спектральных и др.). Осн. разделы Х. – неорганическая химия, органическая химия, аналитическая химия, физ. химия. Развитие Х. в Татарстане связано с основанием в Казан. ун-те первой хим. лаборатории (1806), в к-рой были получены фундам. результаты по иссл. платиновой руды (К.К.Клаус), восстановлению ароматических нитросоединений (Н.Н.Зинин); созданы *теория химического строения органических соединений* (А.М.Бутлеров) и учение о взаимовлиянии атомов в хим. соединениях (В.В.Марковников), а также расширена сфера применения теории строения (А.М.Зайцев). Эти иссл. способствовали развитию в Казани *органической химии, неорганической химии, аналитической химии*. В 1840–1900-е гг. сформировалась *казанская химическая научная школа*, получившая мир. известность. В 1900-е гг. начались интенсивные иссл. по *физической химии, электрохимии*, в 1940-е гг. – по *координационной химии, нефтехимии*. Казан. учёные внесли значит. вклад в развитие Х. *фосфорорганических соединений, высокомолекулярных соединений, мышьякорганических соединений, элементоорганических соединений, сераорганических соединений*, в созд. *лекарственных фосфорорганических соединений, композиционных электрохимических покрытий*, пиротехнических составов, *порохов, взрывчатых веществ*; широко используются *физические методы исследования, стереохимия, конформационный анализ, квантовая химия*. Развиваются *электроаналитическая химия*, электроорганическая химия, химия фуллеренов, супрамолекулярная химия. Достигнуты успехи в области хим. технологии. Вед. науч. центры по хим. иссл. – *Казанский университет, Химический институт имени А.М.Бутлерова* Казан. ун-та, *Институт органической и физической химии КНЦ РАН, Казанский технологический университет, Институт химических продуктов, Казанский химический институт*, Волж. ин-т углеводородного сырья, *Институт полимеров и спецкаучуков, Казанский институт фотоматериалов*, лаборатории вузов, отраслевых НИИ, управления науч. иссл. и опытных работ АО «Нижекамскнефтехим» и др. предприятий.

Лит.: Штрубе В. Пути развития химии: В 2 т. М., 1984; Соловьёв Ю.И., Курашов В.И. Химия на перекрёстке наук: Исторический процесс развития взаимодействия естественнонаучных знаний. М., 1989; Сироткин О.С. Начала единой химии. К., 2003.

ХИРУРГИЯ (греч. cheirurgía, от cheír – рука и érgon – работа), область клинической медицины и ветеринарии, изучающая болезни, осн. методом лечения к-рых являются операции (в том числе бескровные); разрабатывает приёмы, методы и технику выполнения оперативных вмешательств. Выделен ряд самост. разделов: Х. общая, оперативная, гнойная, абдоминальная (органов брюшной полости), торакальная (органов грудной клетки), челюстно-лицевая, восстановительная, пластическая, реконструктивная, сердечно-сосудистая, нейрохирургия, онкохирургия. В области дет. Х. создаются методы диагностики и лечения болезней (в т. ч. аномалий развития), травм у детей. Самост. клиническими дисциплинами стали колопроктология (болезни прямой кишки), эндоскопическая Х., комбустиология.

В России хирургическую помощь первонач. оказывали знахари и «костоправы». В 1707 по указанию Петра I при моск. ген. госпитале была открыта госпитальная школа, в к-рой Х. преподавалась вместе с анатомией. В 1733 такие же школы были открыты в С.-Петербурге и Кронштадте. В 1-й пол. 19 в. в России работали изв. хирурги И.В.Буяльский, Е.О.Мухин, И.Ф.Мойер, Н.Ф.Арендт, И.Ф.Буш и др., к-рые своими трудами вывели рос. Х. на передовые рубежи. Особую роль в развитии Х. в России сыграл основоположник воен.-полевой Х. Н.И.Пирогов.

В 19 в. благодаря открытию и широкому внедрению в практику наркоза, антисептики и асептики Х. получила широкое развитие. В 20 в. выделились самост. врачебные дисциплины: урология, травматология, *офтальмология, анестезиология, онкология* и др. Наиб. значимые разработки в области Х. были сделаны в годы Вел. Отеч. войны: св. 72% раненых были возвращены в строй.

Во 2-й пол. 20 в. особых успехов в России достигла кардиохирургия (А.Н.Бакулев, Е.Н.Мешалкин, А.А.Вишневский, Б.В.Петровский, Н.М.Амосов, В.И.Бураковский и др.). В этот период зародились и начали активно развиваться трансплантология, микрохирургия, эндоскопическая Х., рентгено-эндоваскулярная Х. В кон. 20 в. широкое распространение в клинической практике получили высокоэффективные методы диагностики и лечения (ультразвуковые, магнитно-резонансная и компьютерная томография, цифровая ангиография, эндовидеоскопия и т. д.).

Науч. направления Х. в Казани стали формироваться с нач. 19 в. (основоположники – И.О.Браун и Ф.Х.Эрдман). Дальнейшее её развитие связано с именами И.Х.Ренарда, Л.Л.Фогеля, Э.О.Вердерамо и др. В 1834 кафедру общей Х. в Казан. ун-те возглавил Ф.О.Елаич (производил грыжесечение, литотрипсию (дробление камней в мочевыводящем и желчном пузыре), лечение сложных ран), совм. с Л.А.Китером применил эфир-

ный наркоз и впервые в мире успешно удалил раковую опухоль матки. Клиника Казан. ун-та стала центром подготовки врачей для регионов Поволжья, Приуралья и Сибири. В 1837 П.А.Дубовицкий положил начало пластической Х. (ринопластика). В том же году Н.Ф.Высоцкий выполнил одну из первых в России операций по онкологии; учёный внёс большой вклад в профилактику хирургической инфекции, организовал Бактериологический ин-т при Казан. ун-те (1901). А.Н.Бекетов проводил углублённое клиническое изучение хлороформного наркоза (1860–70). Л.Л.Лёвшин одним из первых в России удалил опухоли брюшной полости (1880-е гг.); впервые в Казани выполнил операции при внематочной беременности, травматических повреждениях живота и др.; написал учебники «Основы хирургии» (ч.1–2, 1880–85), «Руководство по частной и общей хирургии» (1896). Ярким предст. этого периода является выдающийся учёный, хирург В.И.Разумовский – основоположник казан. хирургической научной школы и нейрохирургии. Пластические операции при урологических заболеваниях, вмешательство при зобе проводил И.А.Праксин. Большие успехи достигнуты В.Л.Боголюбовым в Х. печени, поджелудочной железы и забрюшинного пространства, а также в трансплантации фасций. Весомый вклад в развитие Х. в Казани внёс А.В.Вишневский, основоположник всемирно изв. метода местной анестезии новокаином – «тугого ползучего инфильтрата» по фасциальным пространствам. Высокой эффективностью и доступностью характеризовались разработанные им новокаиновые блокады, масляно-бальзамические повязки. Одним из пионеров в хирургическом лечении язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки был И.В.Домрачев. Значит. лепту в развитие урологии, абдоминальной Х. внесли С.М.Алексеев, И.Ф.Харитонов и их ученики (Э.Н.Ситдыков, В.А.Кузнецов и др.).

В 1950-е гг. формируется лёгочная Х. (Н.В.Соколов, М.М.Шалагин, Ю.А.Ратнер, А.О.Лихтенштейн, И.З.Сигал и др.). Впервые характер и динамика рефлекторных реакций абдоминальных рецепторов при воспалении брюшины установлены И.А.Салыховым, изменения сердечно-сосудистой системы при перитоните – В.А.Кузнецовым (в 1970-е гг.). А.А.Азафоновым, А.Х.Давлетшиным, С.В.Доброквашиним изучалась микроциркуляция в различных органах, проводились диагностика и лечение забрюшинных гематом. С 1950-х гг. стала развиваться торакальная Х. (Н.Ф.Соколов, М.М.Шалагин, Ю.А.Ратнер, А.О.Лихтенштейн, М.З.Сигал и др.).

Первая в России кафедра неотложной Х. была организована при Казан. ГИДУВе О.С.Кочневым (1922). Совм. с сотр. (И.А.Ким, Р.Ш.Шаймарданов, И.С.Малков и др.) им предложены оригинальные оперативные приёмы при травмах двенадцатиперстной кишки, патологии желчных путей и поджелудочной железы.

Кафедра хирургии и онкологии ГИДУВа, к-рой в 1935–72 руководил Ю.А.Ратнер, плодотворно трудилась над разрешением вопро-





222 ХИСАМЕЕВ

сов диагностики и хирургического лечения злокачественных новообразований. В дальнейшем это направление развивалось в трудах М.З.Сигала и его учеников (Р.М.Тазиев, Ф.Ш.Ахметзянов, Е.И.Сигал и др.). На основе накопленного ими науч. потенциала на базе Респ. онкологического центра в 2007 был созд. Приволж. филиал Рос. онкологического науч. центра им. Н.Н.Блохина РАМН (директор Р.Ш.Хасанов).

В 1960–70-е гг. значит. развитие получила дет. Х. До этого времени в Казани операции детям выполнялись хирургами общего профиля в клиниках, к-рыми руководили видные хирурги Н.А.Геркен, А.В.Вишневский, Н.В.Соколов, И.В.Домрачев, С.М.Алексеев и др. Первый дет. хирург И.Ф.Харитонов успешно оперировал детей и взрослых на пищеводе, органах брюшной полости, при проктологической и урологической патологии. С 1930-х гг. стала создаваться клиническая база дет. Х.: открылись отд-ние в клинике им. Вишневского (1935), дет. хирургическое отд-ние на базе гор. клинической больницы (ГКБ) № 6 на 85 коек (1963), два дет. хирургических отд-ния на базе 15-й ГКБ (1971), специализированные дет. хирургические отд-ния на базе Дет. респ. клинической больницы (ДРКБ) Мин-ва здравоохранения РТ на 347 коек (1977, 1994). Успешной подготовке кадров дет. врачей способствовала орг-ция в Казан. мед. ин-те педиатрического ф-та в 1932 и кафедры хирургических болезней в 1935 (зав. — И.В.Домрачев). В 1957 был введен курс дет. Х., в 1968 — одноим. кафедра (зав. — М.Р.Покицкий). С 1977 ДРКБ становится базой Межресп. центра дет. Х. и урологии для 5 республик Поволжья.

В 1960-х гг. на базе госпитальной Х. № 2 Казан. мед. ин-та (6-я ГКБ Казани) под рук. Н.П. Медведева развивается сердечно-сосудистая Х. (ССХ). Казан. учёными были разработаны и внедрены методы коррекции врождённых и приобретённых пороков сердца в условиях гипотермии и искусств. кровообращения, методы операций на магистральных сосудах (А.П.Титов, В.Е.Мамаев). Дальнейшее развитие ССХ получила под рук. учеников Н.П.Медведева — В.Н.Медведев (1940–99), Р.К.Джорджикия, Л.М.Мирославов и др. В наст. вр. сердечно-сосудистые центры успешно функционируют в Межрегиональном клинико-диагностическом центре (МКДЦ), Респ. клинической больнице (РКБ), ДРКБ, больнице скорой мед. помощи (БСМП) (г.Набережные Челны), мед. сан. части (МСЧ) АО «Татнефть» г.Альметьевск.

С 1980-х гг. интенсивное развитие происходит в области эндоскопической Х. (А.Н.Чугунов, В.Ю.Муравьёв, И.В.Фёдоров, И.С.Малков и др.). Эндоскопические методы позволяют с минимальной травмой проводить высокоспецифичные леч. и диагностические вмешательства при различных заболеваниях.

В Казани функционируют кр. хирургические отд-ния в РКБ, ДРКБ, МКДЦ, БСМП-1 и БСМП-2, ГКБ №№ 5, 7, 12, 16, 18; БСМП в гг. Набережные Челны, Нижнекамск, Зеленодольск, Альметьевск, Бугульма и др.

Лит.: Ахунзянов А.А. Прошлое и настоящее детской хирургии в Республике Татарстан // Казан. мед. журн. 2003. № 1; Этюды казанской хирургии. К., 2005; История Казанского государственного медицинского университета. К., 2006; Галева Р.Х. Органозамещающие и реконструктивные операции на органах мочеполовой системы. К., 2008.

С.В.Добровяшин, Р.К.Джорджикия, Г.А.Измайлов, С.Г.Измайлов.

ХИСАМЕЕВ (Хисамиев) Ибрагим Габдулхакович (р. 5.3.1945, ст. Калино Чусовского р-на Пермской обл.), учёный в области компрессоростроения, д. техн. наук (1995), чл.-корр. АН РТ (2001), засл. деятель науки и техники РТ (1995). В 1968 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т). В 1962–63 работал на Альметьевском шиноремонтном з-де. С 1969 в СКБ по компрессоростроению (Казань), вед. конструктор (1972–75). В 1987–89 директор Татар. НИИ нефт. машин. В 1989–2013 директор АО «НИИтурбокомпрессор». Одновр., в 1996–2013, ген. директор, советник ген. директора (с 2013). АО «Казанькомпрессормаш», с 2000 зав. кафедрой холодильной техники и технологии Казан. технол. ун-та, проф. (1999). Труды по теории расчёта, проектированию, изготовлению и эксплуатации пром. компрессорных машин и газоперекачивающих агрегатов. За разработку и внедрение высокоэффективных сменных проточных частей нагнетателей газоперекачивающих агрегатов удостоен Гос. пр. РТ (2005). Имеет более 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР, медалью РТ «За доблестный труд». Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2000).

С о ч.: Бесконтактные уплотнения винтовых и центробежных компрессоров. К., 1998 (соавт.); Двухроторные винтовые и прямоточные компрессоры: теория, расчёт и проектирование. К., 2000 (соавт.).

ХИСАМОВ Ифрат (Евфрат) Нигматович (14.11.1930, с. Сарлы Тумутукского р-на — 8.6.2000, Казань, похоронен в пгт Балтаси), композитор, педагог. В 1962–64 учился в Казан. консерватории по классу теории музыки и композиции. В 1953–57 худож. руководитель Балтасинского районного ДК. Хор ДК участвовал в Декаде татар. иск-ва и лит-ры в Москве (1957), удостоен звания лауреата. В 1964–76 дирижёр оркестра нар. инстр-тов респ. Дома нар. творчества, в 1982–89 преподаватель Казан. муз. уч-ща. В 1989–90 мастер по изготовлению нац. муз. инстр-тов пр-тия «Курай» при Респ. науч.-методическом центре Мин-ва культуры ТАССР. Получил известность как специалист по изготовлению и усовершенствованию традиционных татар. муз. инстр-тов (курай, кубыз, сурнай, гусли и др.). Среди соч.: Соната для флейты и фортепиано (1961), Сюита для симфонического оркестра (1962), Концерт для флейты и симфонического оркестра (1964), популярные песни «Укыгучыма» («Учительнице»), «Утыр эле яннарыма» («Сядь со мной рядом»), «Умартачы сойгәнем» («Мой любимый пчеловод»), «Бәрәңге» («Картошка») и др. Автор уч. пособия «Курайда уйнарга ойрән» («Учись играть

на курае», 1983). Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Якын дустань барын онытма: Жырлар. К., 1974; Бәхет турында: Жырлар һәм романслар. К., 2006.

Ф.Ш.Салимова, А.М.Хисамова.

ХИСАМОВ Нурмухаммет Шагвалеевич (р. 24.3.1937, с. Мочалей Дрожжановского р-на), литературовед, поэт, драматург, д. филол. наук (1996), засл. деятель науки РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1960). С 1969 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ, с 1997 зав. отделом рукописей и текстологии, в 2001–06 директор. Исследовал поэму Кул Гали «Кысса-и Йусуф». Автор статей о творчестве Г.Тукая, Дәрмәнда, Х.Такташа, Ш.Мударриса, Г.Афзала, Х.Камала, Р.Хариса и др. Автор пьесы «Йосыф-Зөләйха» («Йосиф-Зулейха»), пост. на сцене Т-ра драмы и комедии в 2012). Награждён орденом Дружбы.

С о ч.: Поэма «Кысса-и Йусуф» Кул Али. М., 1979; Сюжет Йусуфа и Зулейхи в тюрко-татарской поэзии XIII–XV вв. К., 2001; Бөек язмышлы әсәр. К., 1984; Хәтер сагында. К., 2004.

Лит.: Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХИСАМОВ Раис Салихович (р. 1.8.1950, с. Балтачево Азнакаевского р-на), геолог-нефтяник, засл. геолог РТ (1993), д. геол.-минер. наук (1996), проф. (2005), засл. работник нефт. и газовой пром-сти РФ (2001). Окончил Татар. вечерний ф-т Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти (1978). В 1969–97 в НГДУ «Иркеннефть», гл. геолог (с 1988). С 1997 гл. геолог — зам. ген. директора АО «Татнефть». Труды по геологии, технологии разработки нефт. м-ний, проблемам извлечения нефти. Под рук. Х. ведутся работы в области нефтепоисковых работ, промысловой геологии, применения передовых методов контроля и регулирования выработки пластов, повышения эффективности эксплуатации трудноизвлекаемых запасов нефти в России, Сирии, Ливии. Имеет более 100 патентов на изобретения. Гос. пр. РТ (1994), пр. Пр-ва РФ (2007). Награждён орденом Дружбы, медалями.

С о ч.: Высокоэффективные технологии освоения нефтяных месторождений. М., 2005; Геолого-экономические перспективы развития ресурсной базы Волго-Уральской нефтегазоносной провинции. М., 2007 (соавт.); Гидрогеологические условия нефтяных месторождений Татарстана. К., 2009 (соавт.); Контроль за разработкой нефтяных и газовых месторождений. К., 2009 (соавт.).

ХИСАМОВ Роберт Габдрахманович (р. 10.2.1940, Казань), журналист, кинорежиссёр, засл. деятель иск-в РТ (2000). После окончания Казан. ун-та (1967) лит. сотр., зав. отделом газ. «Заветы Ильича» (г.Лениногорск). В 1969–2005 корр., редактор, ст. редактор, кинорежиссёр, гл. кинорежиссёр в К-те по телевидению и радиовещанию при СМ ТАССР (с 1992 ГТРК «Татарстан»). Принимал участие в съёмке и подготовке репортажей о достижениях нефт. пром-сти Татарстана, стр-ве КамАЗа. Как автор и режиссёр участвовал в создании телевизионных док. фильмов, из них 25 удостоены призов и дипломов на респ., всерос., междунар. конкурсах. Х. впервые в стране поднял проблему подростковой организованной преступности: фильм-трилогия «Пустота» (1987, пр. МВД





СССР), «Страшные игры молодых» (1988), «Крик. ПТУ не с парадного подъезда» (1989). Тема адаптации участников войны в Афганистане к мирной жизни раскрывается в телефильмах «Мы вернулись», «Мы, пережившие друзья». Автор фильмов-портретов «Любовь моя — Коран» (о В.Пороховой), «Свой среди своих» (о М.Шаймиеве), «Музыка небесных сфер» (о С.Губайдулиной), «Харизма Владимира Муравьева» и др. Пр. Союза журналистов РТ «Бәллүр кәләм — Хрустальное перо» (2009).

ХИСАМОВА Аниса Магсумовна (3.2.1932, с. Хасаншаих Арского р-на — 15.9.2013, Казань, похоронена в пгт. Балтаси), библиограф, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1982, 1987). После окончания Казан. пед. ин-та (1955) работала учителем русского языка и лит-ры в школах Балтасинского р-на. С 1958 в Кн. палате ТАССР: библиотекарь, директор (1972–88). В 1995–2008 работала в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Под рук. Х. составлены библиографические издания «Летопись печати Татарии» (1960–80), «Книги Татарии» (т. 1–2, 1979–86), «Книги Татарстана: Русские книги» (1995) и др.

Лит.: Зыятдинов Б. Рәхмәт сина, Хәсәншөек! К., 2006; Балтач энциклопедиясе. К., 2006. 1 кит.

ХИСАМОВА Венера Нафиковна (р. 25.8.1957, г. Зеленодольск), языковед, д. филол. наук (2005), засл. учитель РТ (2003), проф. (2006). После окончания Казан. пед. ин-та (1981) работала переводчиком на Казан. оптико-механическом з-де, с 1989 преподавала англ. язык в Казан. строит. колледже. С 1996 в Татар. гуманитарном ин-те, с 1998 декан ф-та англ. языка и зав. одним. кафедрой, с 2005 декан ф-та вост. языков и зав. кафедрой теории и практики англ. языка в Татар. гуманитарно-пед. ин-те; с 2011 зав. кафедрой романо-герм. языков и междунар. коммуникации в Ин-те междунар. отношений, истории и востоковедения Казан. ун-та. Труды по сопоставительной типологии англ. и татар. языков. Составитель уч. пособий по англ. языку для ср. школ и вузов.

С о ч.: Древняя и современная Казань. К., 2003 (соавт.); Лингводидактика поликультурного образования. М., 2012 (соавт.); Татар аудиториясендә инглиз теле дәресләре. К., 2000.

ХИСАМОВА Фагима Миргалиевна (р. 1.12.1936, д. Каракашлы Ютазинского р-на), языковед, д. филол. наук (1995), проф. (1998), засл. учитель школы Татарстана (1994), засл. деятель науки РТ (2007). После окончания Казан. ун-та (1960) работала в школах Дрожжановского и Азнакаевского р-нов. С 1970 в Казан. ун-те: в 1999–2007 зав. кафедрой татар. языка. Труды по истории татар. лит. языка, морфологии. Х. — автор учебников по морфологии татар. языка для вузов. Награждена медалями.

С о ч.: Функционирование и развитие старотатарской деловой письменности XVI–XVII вв. К., 1990; Татарский язык в восточной дипломатии России (XVI — нач. XIX вв.). К., 1999; Хәзерге татар әдәби теле: Морфология. К., 2006.

Лит.: А х у н о в А.М. Фагима Хисамова: Казань может стать центром тюркологии // Татарстан. 2006. № 12.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Алик Исмагзамович (р. 25.12.1952, с. Аскино Аскинского р-на Башкирской АССР), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2009). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1974) работал в АО «Татнефть» (с перерывом): оператор, инженер-технолог, начальник цеха добычи нефти, центр. инж.-технол. службы, технол. отдела НГДУ «Альметьевнефть», начальник центр. инж.-технол. службы, отдела проектирования методов увеличения нефтеотдачи пластов АО (с 1998). В 1994–98 зам. ген. директора АО «Татнефть». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса техн. и технол. решений, обеспечивающих сохранение, восстановление и увеличение продуктивности нефтедоб. скважин.

С о ч.: Восстановление температурного поля пласта, охлажденного в результате нагнетания холодной воды // Нефтепромысловое дело. 2003. № 8.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Альфред Ибрагимович (р. 18.12.1941, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1984), проф. (1987). Окончил Новосибир. ун-т (1965), работает в Сиб. отд-нии РАН (г. Новосибирск): в Вычислительном центре, Ин-те математики (с 1987); одновр., с 1974, в Новосибир. ун-те, с 2000 в Ин-те геофизики (ныне Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики). Труды по числ. методам Монте-Карло, матем. моделированию процессов переноса частиц для решения вопросов геофизики, астрофизики, числ. решению задач о течениях разреженных газов. Применил методы Монте-Карло для итерации линейных операторов (в т.ч. для решения интегральных ур-ний 2-го рода и ур-ния переноса); развил теорию методов стат. моделирования для нелинейного кинетического ур-ния Больцмана (для изучения разреженных газов). Награжден медалью.

С о ч.: «Единичный» класс оценок для вычисления по методу Монте-Карло функционалов от решения интегрального уравнения 2-го рода // Вычисл. математика и мат. физика. 1970. Т. 10, № 5; Алгоритмы Монте-Карло в ядерной геофизике. Новосибир., 1985 (соавт.); Математическое моделирование нестационарного переноса частиц в задачах импульсного нейтронного гамма-каротажа. Новосибир., 2008 (соавт.).

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Амир Александрович (р. 16.2.1952, пос. Каяк Хатагского р-на Красноярского края), историк, д. ист. наук (2005). Окончил Дальневост. ун-т (1985). В 1985–90 учёный секр. Приморского филиала Геогр. об-ва при АН СССР, в 1991–93 пред. Об-ва изучения Амурского края, в 1996–98 библиограф краеведч. отдела Приморской б-ки им. М.Горького, одновр., в 1994–2010, преподаватель кафедры иностр. языков Владивостокского ун-та экономики и сервиса, в 1998–2010 зав. кафедрой японоведения и краеведения, затем — вост. языков Вост. ин-та Дальневост. техн. ун-та. С 2010 проф. кафедры массовых коммуникаций Дальневост. федерального ун-та. Труды по истории Д. Востока, внеш. политике России в Азиат.-Тихоокеанском регионе; рос. эмиграции в Китае, Корее, Японии, Сев. и Юж. Америке.

С о ч.: В Новом Свете, или История русской диаспоры на тихоокеанском побережье Северной Аме-

рики и Гавайских островах. Владивосток, 2003; Русское слово в стране иероглифов: К истории эмигрантской печати, журналистики, библиотековедения и архивов. Владивосток, 2006; Русская Япония. М., 2010.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Анвар Гаязович (26.10.1928, Казань — 7.2.2009, там же), сан. врач, эпидемиолог, д. мед. наук (1975), проф. (1976). После окончания Казан. мед. ин-та (1953) работал гл. врачом сан.-эпидемиологической станции Октябрьского р-на. С 1957 в Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии, с 1964 руководитель эпидемиологической группы, с 1966 — эпидемиологического отдела, и.о. зам. директора. В 1970–93 зав. кафедрой эпидемиологии ГИДУВа. Труды по св. эпидемиологии дифтерии, коклюша и профилактике этих заболеваний в республике. Пред. Респ. науч. об-ва эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (1975–84). Награжден медалями.

С о ч.: О защитных свойствах сывороток крови детей с различным содержанием коклюшных агглютининов // Казан. мед. журн. 1973. № 6 (соавт.); Эпидемиология и профилактика современной дизентерии // Казан. мед. журн. 1985. № 4 (соавт.); Опыт использования лифузоля при катетеризации сосудов // Казан. мед. журн. 1986. № 5 (соавт.).

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Габдуль-Самат (Габдельсамат) Гильязевич (р. 26.8.1925, г. Гомель, Белорусская ССР), инженер-механик, лауреат Гос. премии СССР (1971), засл. машиностроитель ТАССР, РСФСР (1980, 1989). Окончил Казан. авиац. ин-т (1951). Трудовую деятельность начал в 1942 слесарем на Казан. з-де № 230. В 1951–91 в Казан. авиац. ПО: конструктор, начальник бюро, отдела спец. КБ, секр. парткома з-да (1963–67), гл. инженер объединения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении метода постройки самолётов с применением принципиально новых технол. процессов сборки конструкции ступеней и универсальных приспособлений. Награжден орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени.

Д.С.Фахрутдинов.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Махмуд Гаязович (28.6.1913, Казань — 8.1.1998, С.-Петербург), геолог, д. геол.-минер. наук (1972). Окончил Ленингр. ун-т (1937), работал во Всерос. геол. ин-те (С.-Петербург), вед. науч. сотр. (с 1972). Труды по геологии полиметаллических м-ний. Х. установил закономерности изменения вещественного состава полиметаллических руд, особенности их образования и размещения на Алтае и в Казахстане. Награжден орденами Отечественной войны 2-й и 3-й степеней, медалями.

С о ч.: Металлогения и полиметаллические месторождения Рудного Алтая. Л., 1978.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Рушад Билялович (27.10.1912, г. Верный, ныне г. Алматы, Респ. Казахстан — 28.8.1992, г. Ош, Киргизская Респ.), участник подпольной антифашистской орг-ции «Джалиля группа». После окончания зовет. техникума (г. Аулие-Ата, 1931) работал ст. вет. врачом. В 1932–40 служил вет. врачом в пограничных войсках. Затем работал гл. вет. врачом Илийского р-на Алма-Атинской обл. Казахской





224 ХИСАМУТДИНОВ



У.К. Хисамутдинов.



А.А. Хисматов.

ССР. Участник Вел. Отеч. войны. В 1942 попал в окружение, затем в плен. Содержался в крепости Демблин, затем в лагере Едлино на терр. Польши. Вступил в *легион «Идель-Урал»*, принимал активное участие в подпольной деятельности сов. военнопленных. Являлся руководителем муз. капеллы, к-рая служила прикрытием для агитационно-пропагандистской работы подпольщиков. В «Моабитской тетради» М.Джалиля назван в числе ближайших и надёжных соратников. В августе 1943 орг-ция была разгромлена, Х. арестован, находился в тюрьмах Варшавы, Берлина, затем был отправлен во Францию. В 1944 совершил побег и воевал в рядах участников франц. Сопротивления; зам. ком. батальона. В 1945 вернулся на Родину. В 1949 был репрессирован; в 1956 амнистирован, в 1967 реабилитирован. Впоследствии работал начальником конебазы Юж.-Кирг. геол. экспедиции. Сыграл важную роль в пропаганде подвига подпольной орг-ции М.Джалиля — Г.Курмаша. Награждён медалями.

Лит.: Забиров И.Х. Джалиль и джалильцы. К., 1983; Мустафин Р.А. По следам оборванной песни. К., 2004.

А.И.Бадюгина, Ш.С.Мустафин.

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Усман Камалеевич (6.11.1917, с. Джембита Верхнеуральского у. Оренбургской губ. — 5.12.1985, с. Озерки Илекского р-на Оренбургской обл.), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1966). В 1933–84 работал в Илекском р-не: до 1938 в орг-циях сел. потреб. кооперации, в 1943–84 (с перерывом) пред. колхоза им. Кирова, с 1945 в конторе «Заготживсырьё», в 1948–50 зам. районного уполномоченного Мин-ва заготовок РСФСР. За период руководства Х. в колхозе повысились урожайность зерновых культур (с 16 в 1960 до 21 ц с 1 га в 1974), продуктивность с.-х. животных; перевыполнялись гос. задания по произ-ву с.-х. продукции. В 1966–70 гос-ву было продано ок. 37 тыс. т зерна. Созд. развитая производств.-техн. база, построено более 20 объектов производств., соц.-культ. назначения. Звания Героя удостоен за успехи, достигнутые в увеличении произ-ва и заготовок зерновых и кормовых культур, и высокопроизводительное использование техники. Участник Вел. Отеч. войны. Делегат 25-го съезда КПСС. Деп. Оренбургского обл. Совета в 1953–69. Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР. Именем Х. назв. улица в с. Озерки.

Лит.: Россовский В.П. Герои Труда: Биограф. справ. Калуга, 1999; Хакимов М.С., Сафаров М.А. Татары: Воины, труженики, патриоты: Биограф. справ. М., 2006. *М.Я.Гаитов.*

ХИСАМУТДИНОВ (Хисаметдинов) Шамиль Шамшатдинович (р. 20.9.1950, г. Узловая Тульской обл.), спортсмен, тренер (греко-римская борьба), засл. мастер спорта СССР (1972), засл. тренер СССР (1978), засл. работник физ. культуры РФ (2006). Окончил Омский ин-т физ. культуры (1977). Воспитанник ДСШ «Узловая». В 1968–71 выступал за ДСО «Труд» (г. Тула), в 1972–74 — за «Спартак» (Московская обл.), тренеры — А.М.Белоусов (до 1971), Н.Н.Пархоменко. Чемпион СССР 1967 (среди юношей), 1971–74, Европы 1973–74, мира 1973, 1975, Олимп. игр 1972 (в 1-м полуср. весе). Х. — гл. тренер сборных команд СССР (1977–80, в 1980–90 ст.), Швеции (1990–93), России (1993–2001). С 1996 живёт в пос. Новогородово Подольского р-на. Награждён орденами «Знак Почёта», Почёта, медалями. Почёт. гражданин г. Узловая.

ХИСАМУТДИНОВА (Хисаметдинова) Зухра Анфасовна (р. 24.9.1958, с. Сапеево Азнакаевского р-на), педиатр, д. мед. наук (2002). Отличник здравоохранения РТ (2003), засл. врач РТ (2007). После окончания в Казан. мед. ин-та (1981) работала врачом дет. больницы № 1. С 1983 преподаватель Казан. мед. уч-ща, с 1984 зав. акушерским отделом, с 1987 зав. филиалом, с 1990 директор Казан. мед. уч-ща № 2, в 1996–98 зам. директора Казан. мед. колледжа, с 1998 директор. Одновр., с 2009, доцент кафедры обществ. здоровья и управления здравоохранением. Труды по разработке методики преподавания в мед. колледже. Удостоена пр. Пр-ва РФ (2010) в области образования за цикл работ по методологии и технологии управления кач-вом непрерывного ср. мед. образования.

ХИСАМУТДИНОВА (Хисаметдинова) Равиля Рахмьяновна (р. 21.1.1956, с. Ново-Кульчумово Саракташского р-на Оренбургской обл.), историк, д. ист. наук (2004), проф. (2006), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007). Окончила Оренбургский пед. ин-т (1979; с 1996 — ун-т). С 1982 работает там же: преподаватель кафедры истории СССР (до 1990), зам. декана ист. ф-та (1990–2001), зав. кафедрой методики преподавания истории и обществознания (2004–12), всеобщей истории и методики преподавания истории и обществознания (с 2012). Труды по истории сел. х-ва Урала, о Вел. Отеч. войне.

Соч.: Сельское хозяйство Урала в годы Великой Отечественной войны. Малоизвестные страницы. Оренбург, 2002; Аграрная политика Советского государства на Урале после окончания Великой Отечественной войны. Оренбург, 2003; Великая Отечественная война и органы НКВД Южного Урала. Оренбург, 2007 (соавт.).

ХИСМАТОВ (Хисматов) Асхат Асадуллович (р. 1.1.1952, д. Ниж. Алькеево Алькеевского р-на), актёр, нар. артист РТ (2003). После окончания Казан. театр. уч-ща (1978) был принят в Татар. академ. т-р. Разносторонний актёр, обладающий певческим голо-



А.А. Хисматов в роли Хасана («Хасан — муж Лейсан» Ю.Сафиуллина).

сом, Х. убедительно сыграл роли молодых героев: темпераментного, пылкого Булата, горячо любящего Ильяса («Голубая шаль», «Казанское полотенце» К.Тинчурина), Хайрутдина («Молодые сердца» Ф.Бурнаша), самоотверженного и благородного Марата («Перед свадьбой» Х.Вахита). Роли Акбая (цикл пьес об Акбае Т.Миннуллина), Хасана («Хасан — муж Лейсан» Ю.Сафиуллина),



А.А. Хисматов в роли Хайрутдина («Молодые сердца» Ф.Бурнаша; в роли Сарби — З.Зарипова).

Ташчайнара («Плаха» по роману Ч.Айтматова), Бачки («Зятья Григория» Т.Миннуллина), Платона («Баскетболист» М.Гилязова), Вакифа («Поговорим о любви» И.Зайниева) в исполнении Х. отличаются точно найденными средствами выразительности, искренностью и убедительностью.

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. *И.И.Ильялова.*

ХИСМАТУЛЛА (Хисматулла) (Хисматуллин) Рахмай (Рахматулла) Хисматуллович (25.9.1934, д. Аняково Актанышского р-на — 28.1.2004, г.Набережные Челны, похоронен в родной деревне), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1984). После окончания Казан. ун-та (1958) работал лит. сотр. в редакциях газет «Маяк» (г.Азнакаево), «Алга» («Вперёд», с. Пестрецы), редактором в К-те по радиовещанию и телевидению при СМ ТАССР. В 1963–66 жил в Казани, работал программистом ЭВМ в Казан. ун-те. В 1966–88 жил в г.Нижекамск, работал соб. корр. газ. «Социалистик Татарстан», учителем





математики в ср. школе, инженером-строителем в ПО «Нижнекамскнефтехим». В 1989–97 ответ. секр. Набережночелнинского отд-ния Союза писателей РТ. Автор сб-ков очерков о людях труда: «Салават купере» («Радуга», 1964), «Күкрәү авазлары» («Раскаты грома», 1967), «Үземне таптым» («Себя нашёл», 1980), «Сусау» («Жажда», 1984), «Кыйбла жиле» («Семь звёзд родника», 1992). Х. изображает своих героев с док. достоверностью и романтическим пафосом. Сб-ки стихов «Яшенле тау» («След молнии», 1988), «Ак догалар» («Белые молитвы», 1992), «Тәүбә» («Исповедь», 1995).

Лит.: Әгъзамов Ф. Вождан баскычларын санаганда // Казан утлары. 1981. № 7.

ХИСМАТҮЛЛИН (Хисмәтуллин) Назип Иханович (р. 1.12.1934, д. Семёнкино Аургазинского р-на Башкирской АССР), инженер-механик, лауреат Гос. премии СССР (1985). Окончил Стерлитамакский филиал Уфимского нефт. ин-та (1967). Трудовую деятельность начал в 1956 пом. бурильщика треста «Туймазабурнефть»; с 1961 на Стерлитамакском з-де синт. каучука (Башкирская АССР): машинист, механик цеха. В 1970–2001 в АО «Нижнекамскнефтехим»: зам. начальника цеха, зам. гл. механика, гл. механик з-да по произ-ву бутылкаучука, гл. механик АО (с 1997). Имеет более 10 авторских свидетельств, 2 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в создании и пром. внедрении автоматизированных линий для получения синт. каучуков. Награждён орденом Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. серебряной медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой ВС ТАССР.

С о ч.: Механики Нижнекамскнефтехима. К., 1996 (соавт.).

ХИСМАТҮЛЛИН (Хисмәтуллин) Ришат Сахапович (р. 4.3.1953, с. Базарные Матаки Алькеевского р-на), зооинженер, канд. биол. наук (2006), засл. работник сел. х-ва РТ, РФ (2000, 2010). После окончания Казан. вет. ин-та (1978) работал гл. зоотехником ОПХ им. Ленина Сабинского р-на. Зам. начальника (с 1983), начальник (1991–92) «Татгосплемобъединения». В 1986–90 в обкоме КПСС ТАССР. С 1990 зам. ген. директора ПО «Татхлебпродукт», с 1992 зам. министра сел. х-ва и продовольствия, с 1995 ген. директор АО «Молочная продукция», с 1997 — АО «Агрофирма «Ак Барс-Пестрецы», с 2003 советник ген. директора АО «Птицефабрика Казанская», с 2011 — ген. директора АО «Холдинговая компания «Ак Барс». Награждён медалями.

ХИСМАТҮЛЛИН (Хисмәтуллин) Хай (Габдулхай) Хисмәтуллович (8.11.1895, д. Кысна Казанского у. — 1.12.1977, Казань), литературовед, текстолог. В 1933 окончил Татар. пед. ин-т. В 1938–41 работал в Татар. ин-те усовершенствования учителей, затем заведовал лит. отделом Центр. музея ТАССР. В 1944–65 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Труды по истории татар. лит-ры, творчеству З.Хади, Г.Камала, Ф.Карими, С.Рамеева, М.Гафури. Участвовал в текстологической подготовке собрания соч.

Г.Тукая (т.1–2, 1943–48), К.Насыри (1953), Ф.Амирхана (т.1–2, 1957–58), Г.Тулдумбайского (1959), Ф.Сайфи-Казанлы (1960).

С о ч.: XX йөз башында татар әдәбияты. К., 1954 (соавт.); Фатих Әмирхан. К., 1961; Галиәсгар Камал. К., 1969.

Лит.: Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХИСМАТҮЛЛИНА (Хисмәтуллина) Зулейха Гатаулловна (22.11.1922, Казань — 24.2.1994, там же), певица (лирико-драм. сопрано), педагог, нар. артистка РСФСР, РТ (1966, 1992), проф. (1983). В 1950 окончила Казан. консерваторию по классу К.Цветова. В 1945–74 вед. солистка Татар. т-ра оперы и балета. С 1961 преподавала в Казан. консерватории (в 1974–83 зав. кафедрой сольного пения). Исполнила на оп. сцене св. 40 партий:



З.Г.Хисмәтуллина в роли Русалки (о.п. А.Даргомыжского).

Аида (о.п. Дж.Верди), Чио-Чио-сан (о.п. Дж.Пуччини), Тоска (о.п. Дж.Пуччини), Татьяна, Лиза («Евгений Онегин», «Пиковая дама» П.Чайковского), Леонора («Трубадур» Дж.Верди), Земфира («Алеко» С.Рахманинова), Каракаш, Аембика («Алтынчеч», «Туляк и Су-Слу» Н.Жиганова), Альфия («Самат» Х.Валиуллина), Галия («Неотосланные письма» Дж.Файзи) и др. Обширный концертный репертуар певицы включал тематические программы («Муса Джалиль и музыка», «Тукай и музыка», «Композиторы XX века» и др.). Голос певицы отличался



З.Г.Хисмәтуллина в роли Леоноры («Трубадур» Дж.Верди).



З.Г.Хисмәтуллина.



М.Д.Хитев.

красотой, звучностью, исполнением — чёткостью дикции, эмоциональностью, образной выразительностью, высоким техн. и худож. уровнем, глубиной раскрытия содержания исполняемых произведений. Среди учеников — А.Загидуллина, З.Сахабиева, Г.Казанцева, Р.Маликов. Награждена орденом «Знак Почёта».

Лит.: Народные артисты. К., 1980.

Ф.Ш.Салитова.

ХИСМАТҮЛЛИНА (Хисмәтуллина) Наиля Анваровна (р. 2.10.1959, Казань), иммунолог, вирусолог, д. биол. наук (2001), проф. (2008), засл. деятель науки и техники РТ (2010). После окончания Казан. ун-та (1982) работает в Федеральном центре токсикологической, радиационной и биол. безопасности (Казань), зав. лабораторией иммунологии (с 2008). Труды в области профилактики, диагностики и ликвидации инфекц. болезней животных. Х. разработаны иммуно-хим. средства диагностики бешенства, проведены мониторинговые иссл. по оценке иммунного статуса различных пород с.-х. животных, эффективности вакцинопрофилактики бешенства дикой фауны и с.-х. животных, болезни Ауески и классической чумы свиней в регионах РФ и странах СНГ. Имеет 2 патента на изобретения.

С о ч.: Разработка экспресс-методов иммунологического мониторинга при бешенстве // Вопр. вирусологии. 2001. № 5 (соавт.); Бешенство. Этиология. Эпизоотология. Диагностика: Учеб.-метод. пособие в илл. М., 2010 (соавт.); Совершенствование мер борьбы с бешенством в Смоленской области // Ветеринария. 2011. № 4 (соавт.).

ХИТЕВ Михаил Дмитриевич (12.9.1919, с. Бишбатман Свияжского у. Казанской губ. — ?, пгт Любашёвка Одесской обл. Украинской ССР), полный кавалер ордена Славы (19.1.1944, 18.5.1944, 27.6.1945), гв. ст. сержант. Работал в колхозе в родном селе. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, наводчик орудия, ком. орудия 32-го гв. арт. полка (13-я гв. стрелк. дивизия 5-й гв. армии). В составе войск 2-го и 1-го Украинских фронтов принимал участие в Кировоградской, Уманско-Ботошанской (обе — 1944), Сандомирско-Силезской и Верхнесилезской (обе — 1945) наступательных операциях. Отличился при отражении танковых атак противника в р-не нас. пункта Ново-Николаевка (Запорожская обл. Украинской ССР) 5–6 янв. 1944: действуя вместе с расчётом орудия, прямой наводкой вывел из строя 2 танка и 3 бронетранспортёра; в боях вблизи сс. Шпаково, Кениш, Квит-





226 ХИТОН

ка и хутора Шевченко (Кировоградская обл. Украинской ССР) 9 февр. — 12 марта 1944: артиллеристы и наводчик орудия Х., находясь на открытых позициях, подбили танк, 2 бронетранспортёра, 4 автомашины, разрушили 2 блиндажа; в боях ок. нас. пунктов Етцдорф, Гросс-Пейскерау, Шлауп (р-н г.Бреслау, ныне г.Вроцлав, Польша) 27 янв. — 19 февр. 1945: под командованием Х. огнём с открытых позиций было уничтожено 2 противотанковых орудия, более 10 пулемётных точек, мн. солдат противника, что обеспечило захват опорных пунктов. После демобилизации (1946) вернулся на родину. С 1948 жил в Любашёвке, работал плотником. Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабидуллин.

«ХИТОН», пр-тие хим. пром-сти. Осн. в 1942 как Молотовский райпромкомб-т, с 1956 Казан. хим. з-д, с 1961 Казан. лакокрасочный з-д, с 1967 Казан. з-д бытовой химии, с 1984 ПО «Казаньбытхим», с 1990 ПО «Х.», с 1993 АО. Первонач. пр-тие включало пошивочные, сапожные, слесарные и др. мастерские. В 1946 были организованы цеха: краскотёрочный, мыловаренный, по выработке кож и т. д. С 1955 пр-тие полностью перешло на выпуск бытовой хим. продукции, освоив в дальнейшем произ-во масляной краски, олифы, лака, половой мастики, машинного масла, крема для обуви, оконной замазки,



АО «Хитон». Здание заводоуправления.

мездрового и резинового клея, чернил, средств для чистки стёкол, зеркал, фарфора, шампуней на жировой основе, универсальной моющей пасты «Мальва» и полиэтиленовых банок. В кон. 1960-х — нач. 1970-х гг. была построена новая производств. площадка и проведены коренная реконструкция з-да, механизация и автоматизация производств. процессов. В 1976 сданы в эксплуатацию произ-ва товаров в аэрозольной упаковке (впервые в стране) и лакокрасочных материалов. В 1980-е гг. были разработаны и стали изготавливаться освежители воздуха, дезодорант для тела, шампуни, моющие средства, эмаль ПФ и т. д. В 2005 введено в строй произ-во гофрокартона, развернулась модернизация аэрозольного и лакокрасочного произ-в на основе высокотехнол. автоматизированного оборудования из Германии, Италии, Швейцарии. В результате был расширен ассортимент, увеличен объём выпуска жестяных баллонов, налажен выпуск совр. лакокрасочных материалов различного назначе-



1



2

АО «Хитон». 1. Аэрозольное производство; 2. Продукция предприятия.

ния. Система менеджмента кач-ва пр-тия сертифицирована на соответствие междунар. стандарту ИСО 9001–2008. В состав «Х.» входят произ-ва аэрозольной продукции (год. мощн. 50 млн. баллонов), лакокрасочное (15 тыс. *m*), синт. моющих средств (4,5 тыс. *m*), гофропродукции (св. 30 млн. *m*²), цех пластмасс и др. подразделения, общая числ. работающих ок. 500 чел. (2012). В ассортименте пр-тия более 100 наименований изделий (под марками «КРА», «Антис», «Стиль-Классик», «Toilex», «Derbi», «Секунда», «Мальва», «Рулевой»), в т.ч. освежители воздуха на основе вод. и сухого распыления; инсектициды и репелленты против насекомых; лаки для укладки волос; средства чистящие и дезинфицирующие для стирки, чистки труб, стёкол, мытья посуды, а также универсальные, по уходу за автомобилем; шампуни, моющая паста; средства для антистатической обработки поверхностей; лаки, краски, эмаль, грунтовка; гофроупаковка; теплоизоляционные базальтовые маты; сувенирные изделия из жести. Сырьё поставляют компании РТ («Татспиртпром», «Казаньоргсинтез», «Барс Синтез», «Нижнекамскнефтехим-Сервис», «Татхимреактив», «Химпласт», «Промполиграф»), Москвы и Подмосковья, гг. Нижний Новгород, Дзержинск и др. «Х.» является одним из вед. производителей бытовой химии в РФ. Его предст-ва работают в Москве и Московской обл., С.-Петербурге, Краснодарском крае, г. Хабаровск, Самара, Пермь. Продукция экспортировалась в Венгрию, Польшу, ГДР, поставляется в Украину, Белоруссию, Казахстан, Узбекистан, Молдавию, Киргизию. «Х.» в разные годы становился лауреатом конкурсов «100 лучших товаров России», «Лучший отечественный товар», «10 лучших товаров России», «Лучшие товары Республики Татарстан», междунар. выставок «БытХимЭкспо», «ИнтерБытХим». Ряд работников пр-тия удостоены гос. наград, в т.ч. орденов Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», «Трудовой славы» 2-й и 3-й степени — по 1 чел., медалей — 15 чел. Среди руководителей пр-тия — Ф.Ф.Балахнин

(1942–?), Р.А.Карзин (1968–2003), С.П.Щетников (2003–05), А.А.Ханафеев (2005–07), В.М.Егоров (2007–12), С.А.Дёшин (с 2012).

С.Г.Белов.

ХИТРИДОМИЦЁТЫ (Chytridiomycetes), класс низш. микроскопически мелких грибов. Изв. ок. 100 видов, распространены по всему земному шару. На терр. Татарстана встречаются роды *Olpidium*, *Synchytrium*, *Cladochytrium*, *Plysoderma* и др. Вегетативное тело Х. — мицелий, развит слабо или представлен голый плазматической массой. Клеточные стенки не имеют целлюлозы, в кач-ве скелетного вещества содержат хитин. Размножение бесполое, при к-ром образуются зооспорангии с одножгутиковыми зооспорами. Большинство хитридиевых грибов — паразиты водорослей, высш. растений, при избыточном увлажнении вызывают болезни с.-х. культур (рак картофеля, чёрную ножку капусты, салата и др.).

ХИТРО́В Венедикт Юрьевич (р. 31.5.1945, Казань), стоматолог, д. мед. наук (2002), проф. (2002), засл. деятель науки РТ (2006). В 1967 окончил Казан. мед. ин-т, работал в поликлинике № 9 (Казань). С 1970 в амбулатории з-да «Теплоконтроль». С 1971 в Казан. ГИДУВе (ныне Казан. мед. академия) на кафедре стоматологии, с 1991 зав. кафедрой терапевтической и дет. стоматологии и декан стоматологического ф-та (до 2008). Х. изучал значение кальция в формировании зубочелюстной системы, предложил методы профилактики стоматологических заболеваний у детей (в т.ч. при сахарном диабете), методы функциональной диагностики при пародонтозах подросткового возраста. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Глоссалгия: Клиника, диагностика, лечение. К., 1998 (соавт.); Кальций и его значение в формировании зубочелюстной системы: Современные аспекты. К., 2003 (соавт.); Эндоскопические штифты: аргументированный выбор. К., 2007 (соавт.).

ХИЩНЕЦЫ (Reduviidae), семейство клопов. Дл. тела 4–30 мм, чаще 10–20 мм. Имеют короткий, толстый, сильно изогнутый и не





прилегающий к телу хоботок. Изв. ок. 3 тыс. видов, широко распространены в тропиках. В Европе ок. 30 видов, относящихся к 14 родам. На терр. Татарстана 4 вида; обычен *X. кольчатый* (*Rhynocoris annulatus*). Живут на деревьях, в траве, на поверхности почвы, нек-рые виды — в гнёздах, норах млекопитающих, постройках, под камнями. Хищники, питаются различными насекомыми. Уколы кр. видов болезненны для человека.

С.М.Шафигуллина.

ХИЯЛЕТДИНОВ (Хьялетдинов) Шакир Шайхисламович (15.5.1890, д. Зверино-головка Оренбургской губ. — 15.6.1974, г.Уфа), религ. деятель. После окончания в 1909 медресе «Расулия» (г.Троицк Оренбургской губ.) учился в медресе «Буби» (д.Иж-Бобья Сарапульского у. Вятской губ.). С 1910 жил в Ср. Азии: преподавал в мусульм. уч. заведениях гг. Кустанай, Кокчетав, с. Джамбитинск (ныне Респ. Казахстан), с 1918 имам-хатиб мечети г.Атбасар Акмолинской обл. С 1930 бухгалтер на пр-тиях Ташкента (Узбекская ССР) и Петропавловска (Казахская ССР). В 1943–47 пред. ревизионной комиссии Духовного управления мусульман Ср. Азии и Казахстана, затем служил имамом в мечетях гг. Джаркент и Чимкент (Казахская ССР). С 1951 муфтий, пред. Духовного управления мусульман европ. части СССР и Сибири; стремился сохранить религ. традиции. Награждён медалью.

Лит.: Королёв А.А. Власть и мусульмане России. 1945–2000 гг. (По материалам Среднего Поволжья). Пенза, 2007; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М.—Н.Новгород, 2009.

ХЛЁБНИКОВ Велимир (наст. имя Виктор) Владимирович (28.10.1885, с.Зимняя Ставка Малодербентовского уезда Астраханской губ. — 28.6.1922, д. Санталово Крестецкого у. Новгородской губ.), поэт, теоретик футуризма. Окончил Казан. 3-ю муж. гимназию (1903), в годы учёбы брал уроки живописи у П.П.Бенькова. В 1903–08 учился в Казан. ун-те, увлёкся неевклидовой геометрией (филос.-матем. работа «Доски судьбы», М., 1922). К казан. периоду относится начало поэтического творчества Х., связанное с интересом к первобытной жизни народов, др. и ср.-век. истории, языческой мифологии, фольклору слав. народов, а также к идее «разумной природы» (стих. «Как во лодочке, во лодочке...», 1903–04; рождественская сказка «Снежимочка», 1908). В студенческие годы Х. начал эксперименты со словом, мечтая создать общеслав. язык (стихотворения «Бобэоби пелись...», «Кузнечик», «О, рас-смейтесь, смехачи»). Атмосферой Рев-ции 1905–07 и романтическими произведениями М.Горького навеяны аллегории в прозе («Была тьма», «Песнь мраков»). Духовная связь Х. с Казанью не прерывалась всю его жизнь, а казан. мотивы (Волга, Казан. кремль, г.Болгары) и тема Востока присутствовали на протяжении всего последующего творчества: поэмы «Разин», «Хаджи-Тархан» (обе — 1913), «Ладомир» (1920), «Напрасно юноша кричал» (1921), стихотворения «Синие оковы», «Буфная книга», «Голод», «Трубите, кричите, несите» (все — 1921) и др. Именно

в Казани произошло становление Х. как учёного и поэта.

С о ч.: Неизданные произведения Велимира Хлебникова. М., 1940; Творения. М., 1987.

Лит.: Аристов В.В. Хлебников в Казани. К., 2001; Старкина С. Велимир Хлебников: Корень времени: Биография. СПб., 2005.

И.И.Андреева.

ХЛЁБНИКОВА Тамара Александровна (22.5.1928, с. Н. Берёзовка Калтасинского р-на Башкирской АССР — 22.7.2001, Казань), археолог, канд. ист. наук (1964). Окончила Казан. ун-т (1952). В 1957–86 работала в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Исследовала Болгарское, Суварское, Джукетауское городища, Казанский кремль, др. и ср.-век. сел. поселения Татарской и Марийской АССР, Ульяновской обл. Труды по истории Болгара, ремесл. произ-ва болгар. За участие в составлении «Археологической карты Республики Татарстан» (т. 1–6, 1981–90) удостоена Гос. пр. РТ (1994).

С о ч.: Археологические памятники у села Рождественно. К., 1962 (соавт.); Керамика памятников Волжской Болгарии. М., 1984.

Лит.: Старостин П.Н., Хузин Ф.Ш., Шарифуллин Р.Ф. Видный археолог-булгаровед (к 65-летию Т.А. Хлебниковой) // Археология Волжской Болгарии: проблемы, поиски, решения. К., 1993; Археологи Волго-Уральского региона. Уфа, 2002.

Ф.Ш.Хузин.

ХЛЁБНИКОВА-МИТЎРИЧ Вера Владимировна (20.3.1891, с.Зимняя Ставка Малодербентовского уезда Астраханской губ. — 1941, Москва), живописец, график, литератор. Сестра поэта Велимира Хлебникова, жена худ. П.Митурича. Училась в Мариинской жен. гимназии в Казани (1899–1905). Первые уроки рисования брала у П.П.Бенькова и Л.М.Чернова-Плесского. Продолжила обучение в Казан. худож. школе (1905–08). Автор рисунков «Голова старухи», «Голова натурщика», «Велимир в мордовской шапке» (все — до 1910, казан. период творчества). Впоследствии жила и работала в Италии, Франции, брала уроки у К.ван Донгена. В 1916 вернулась в Россию. Творчество Х.-М. — яркая страница в истории отеч. иск-ва. Обладала незаурядным лит. талантом, к-рый во многом определялся филос. взглядами В.Хлебникова и реализовался, помимо живописи и графики, в стихах, эпистолярном наследии. Произведения нахо-

дятся в Русском музее, Музее изобразительных иск-в им. А.С.Пушкина, Астраханской картинной галерее им. П.М.Догодина, Доме-музее В.Хлебникова в г.Астрахань.

С о ч.: «Что нужно душе...»: Стихи. Проза. Письма. М., 2000.

Лит.: Хлебникова Вера Владимировна. 1891–1941: Живопись, графика из музеев СССР и собрания М.П.Митурича: Каталог выставки. М., 1977; Ключевская Е.П. Казанская художественная школа. 1895–1917. СПб., 2009.

Е.П.Ключевская.

ХЛЕБОДА́РОВКА, деревня в Алькеевском р-не, на р. Салманка, в 18 км к С. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 119 жит. (русские). Полеводство. Ср. школа, клуб. Оsn. во 2-й пол. 18 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа, 2 ветряные мельницы, кузница, кр. пообдирка, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1456 дес. До 1920 деревня входила в Базарно-Матаковскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском, с 25.1.1935 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Числ. жит.: в 1859 и 1908 — 709, в 1920 — 713, в 1926 — 529, в 1938 — 363, в 1949 — 216, в 1958 — 172, в 1970 — 142, в 1979 — 97, в 1989 — 73, в 2002 — 139 чел.

ХЛЕБОПЕКА́РНАЯ И МАКАРО́ННАЯ ПРОМЫ́ШЛЕННОСТЬ, отрасль пищ. пром-сти, вырабатывающая различные сорта хлеба, хлебобулочных, бараночных, сухарных, макаронных, кондитерских изделий и др. По уровню развития Х. и м.п. РТ является одним из лидеров среди субъектов РФ. На нач. 2012 насчитывалось ок. 180 пр-тий (включая пекарни Таппотребсоюза), из них 87 кр. и ср., более 90 малых. Числ. занятых в отрасли св. 7,6 тыс. чел. Среди кр. акц. об-в — «Челны-хлеб», «Казанский хлебозавод № 3», «Казанский хлебозавод № 1», «Казанский хлебобараночный комбинат», «Булочно-кондитерский комбинат» (Казань), «Альметьевский хлебокомбинат», «Зеленодольский хлебокомбинат», «Елабужский пищекомбинат», «Чистопольский хлебозавод», «Нижекамский хлебокомбинат», «Ленингорский хлебозавод», «Зайнский хлебозавод» и др. Большинство пр-тий отрасли являются уни-

В.В.Хлебникова-Митурич.
1. Автопортрет. 1900. Дом-музей В.Хлебникова в г.Астрахань;
2. «Русалка». Иллюстрация к поэме «Лесная тоска». Бумага. Акварель. 1920-е гг.





228 ХЛОПИН

версальными, производят широкий ассортимент изделий. В общем объёме продукции пищ. пром-сти РТ доля отрасли составляет 10%, по числ. работающих — 28%.

В 17 в. в Казанском крае наряду с домашним хлебопечением стали создаваться небольшие специализированные заведения. В 1840 в Казани насчитывалось 14 булочных, 4 крендельных, 7 кондитерских. В 1858 в 34 заведениях города работало 157 чел., было выпущено продукции на сумму 72 тыс. руб. В 1858 наследниками купца В.Я.Устинова была осн. первая частично механизированная макаронная ф-ка (впоследствии владелицей стала Е.В.Вараксина), в 1905–14 на ф-ке трудилось ок. 50 чел., производились макаронны и вермишель на сумму 35 тыс. руб. в год; в 1920 была национализирована, производила 2,7 т продукции в сутки. К 1863 хлебопекарни имелись во всех городах и кр. сёлах. Тем не менее хлебопечение оставалось одной из самых отсталых отраслей пром-сти Казанской губ.

Пром. хлебопечение берёт начало с 1929, когда в Казани вступил в строй первый хлебоз-д мощн. до 30 т продукции в сутки. В 1931 был созд. Татар. респ. пром. трест хлебопекарной пром-сти (Татпромхлебрест), в составе к-рого имелось 13 пр-тий с год. объёмом произ-ва 14 тыс. т. В 1930-е гг. в Казани были построены и введены в эксплуатацию 6 хлебоз-дов общей мощн. 315 т продукции в сутки. В 1931 созд. *Казанская макаронная фабрика*, выпускавшая до 14 тыс. т продукции в год. Были построены частично или полностью механизированные пекарни различных мощностей в гг. Бугульма, Буинск, Елабуга, Зеленодольск, Мамадыш, Набережные Челны, Спасск, Тетюши, Чистополь, пгт Арск, Васильево (Зеленодольский р-н), Кукмор, Спасский Затон, Юдино, Бондюжский, сс. Камское Устье, Сюкеево (Камско-Устьинский р-н), Шемордан (Сабинский р-н) и др. В 1935 в системе потреб. кооперации функционировали 162 пекарни, они имелись также при отделах рабочего снабжения пром., трансп. и нек-рых других орг-ций. Произ-во хлеба, хлебобулочных и макаронных изделий в республике неуклонно возрастало и в 1940 составило, соотв. (в тыс. т), 294 и 4,5.

В 1950-е гг. были введены в эксплуатацию новые хлебоз-ды в Казани, гг. Бугульма, Альметьевск (2 з-да), Мензелинск, Набережные Челны, Елабуга, Зеленодольск, Ленингорск;

пгт Заинск, Бавлы, Васильево, Актюба (Азнакаевский р-н), Нурлат.

В 1960-е гг. сданы в эксплуатацию новые хлебоз-ды: Казан. № 7, Зеленодольский № 2, Елабужский, Лениногорский, Нижнекамский, общей мощн. 132 т продукции в сутки; открылись механизированные пекарни в Чистополе, сс. Карабаш (Бугульминский р-н), Соболеково (Челнинский р-н), Альметьевская макаронная ф-ка (функционировала в 1964–2005, вырабатывала 14 видов изделий, год. объём составлял более 7 тыс. т).



Казан. хлебокомбинат № 3.
Тестомесильное отделение.

В результате суммарная суточная производительность пр-тий отрасли возросла до 1602 т (1967). В 1972 были введены в действие: второй хлебоз-д в г.Нижнекамск; Нижнекамский хлебокомб-т; второй Набережночелнинский з-д по выпечке хлебобулочных изделий, мощн. 140 т в сутки. В 1974 открыт Набережночелнинский хлебокомб-т; в 1979 в его состав вошёл Булочно-кондитерский комб-т (осн. в 1978), мощн. 87 т булочной и 3 т кондитерской продукции в сутки (в 1993 преобразован в АО «Челны-хлеб»). Пр-тиями отрасли в эти годы выпускалась продукция 400 наименований, в т.ч. более 40 новых хлебобулочных и кондитерских изделий.

В 1980-е гг. были сданы в эксплуатацию Булочно-кондитерский комб-т в Казани, где установлено чеш. оборудование (мощн. 70 т продукции в сутки); хлебоз-ды: Чистопольский (65 т), Мензелинский (30 т), Менделеевский (30 т) и Азнакаевский № 3 (28 т). В 1985 год. объём произ-ва хлеба и хлебобулочных изделий в республике составил 510 тыс. т. В 1990 было выработано (тыс. т): хлеба и хлебобулочных изделий — 482, макаронных — 24,4, кондитерских — 66,6. С 1991 произ-во хлеба и хлебобулочных изделий стало сокращаться. В 2000-е гг. в процессе

диверсификации и совершенствования технологий на пр-тиях было организовано произ-во новых сортов хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий, хлебного кваса, блинно-оладьевой муки и др.; улучшились кач-во продукции, дизайн упаковок. Созд. фирменные торг. сети, налажена реализация продукции через других кр. торг. операторов. В 2008 в г.Набережные Челны введён в эксплуатацию хлебокомб-т ООО «Колобок», на к-ром установлено герм. оборудование мощн. 40 т продукции в сутки.



АО «Челны-хлеб».
Линия по производству пряников.

Производств. база Х. и м.п. непрерывно расширялась за счёт реконструкции действующих пр-тий и внедрения нового отеч. и импортного оборудования. В 1996–2000-е гг. развернулась масштабная реконструкция пр-тий на высоком инновационном уровне с использованием импортного оборудования, компьютеризированных систем технол. контроля кол-ва и кач-ва сырья, полуфабрикатов и готовой продукции, междунар. системы обеспечения кач-ва и безопасности продукции. Более 90% муки из местной пшеницы поставляют Холдинговая компания «Золотой колос», акц. об-ва «Набережночелнинский комбинат хлебопродуктов», «Печищинский комбинат хлебопродуктов», «Бугульминский комбинат хлебопродуктов». Мука вырабатывается также из пшеницы, завозимой из Волгоградской, Омской, Оренбургской областей, Респ. Башкортостан, и используется как улучшитель кач-ва хлебобулочных и макаронных изделий. В 2003 АО «Челны-хлеб» впервые в РФ создало замкнутый цикл «поле–завод–прилавок»: зерно выращивается на полях собств. агрофирмы, мука изготавливается на мельницах пр-тия. В 2000-е гг. стали вырабатываться новые сорта хлеба, хлебцы 22 наименований, булчо-



Казан. булочно-кондитерский комбинат: 1. Хлебобулочный цех; 2. Кондитерский цех.



ные изделия 15 наименований, бараночная продукция 20 наименований, нац. сладости чак-чак, баурсак, заварные пряники и др. Расширяется произ-во продуктов с маркировкой «халаль», начался выпуск заварных видов хлебобулочных изделий. Пр-тия отрасли производят продукцию св. 400 наименований (тыс. т): хлеба и хлебобулочных изделий — 190,2, макаронных — 6,2, кондитерских — 42,2 (2010).

В 1998–2011 на междунар. и всерос. конкурсах продукция Х. и м.п. Татарстана получила высокую оценку. На Всерос. прод. конкурсе «За изобилие и процветание России» Союз хлебопроизводителей РТ был удостоен награды «Продовольственный Оскар», Гран-при и диплома «За стабильно высокое качество продукции» (2007, 2011, Москва). На Всерос. конкурсе «100 лучших товаров России» более 200 изделий признаны лучшими товарами и удостоены зол. медалей.

Продукция в осн. поставляется в местную торгов. сеть, а также в 15 регионов РФ, в страны СНГ (Казахстан, Украина) и дальнего зарубежья (Израиль, Канада, США).

Специалистов с высш. проф. образованием для отрасли готовят Казан. технол. ун-т, Институт экономики, управления и права (Казань), рабочие кадры — проф. лицей № 136.

Лит.: Почётная обязанность альметьевских хлебопёков // Деловой Татарстан. 1999. № 3; Субботкин А., Шамсутдинова Р., Галантин С. Зеленодольский хлеб. К., 2000; Хлеб Татарстана. К., 2001; Ксенофонов В., Александрова М. Хлеб лучший — татарстанский // Элита Татарстана. 2006. Окт.; Ляхова Л. Хлеб — имя существительное. Наб. Челны, 2007; Матвеева И.В. Хлебопекарная промышленность сегодня: меняются ли приоритеты // Хлебопродукты. 2007. № 10.

М.Я.Гаитов, М.Х.Ибрагимов.

ХЛЮ́ПИН Виталий Григорьевич (26.1.1890, г. Пермь — 10.7.1950, Ленинград), радиохимик, акад. АН СССР (1939; чл.-корр. с 1933), засл. деятель науки и техники РСФСР (1940), Герой Соц. Труда (1949). Окончил Гёттингенский (1911) и Петерб. (1912) ун-ты. С 1915 работал в Радиологической лаборатории РАН, с 1922 — в Радиовом ин-те (Ленинград), в 1939–50 директор. Одновр., с 1924, в Ленингр. ун-те, где впервые в СССР читал спец. курс химии радиоэлементов и радиохимии, проф. (1934). Труды по химии и геохимии радиоактивных элементов. Один из основоположников отеч. радиохимии и радиевой пром-сти. В 1918–21 Х. совм. с И.Я.Башиловым руководил созданием первого в России радиевого з-да в д. Бондюга (ныне г. Менделеевск РТ), на к-ром были получены препараты радия из отеч. сырья. Под рук. Х. разработаны технология пром. получения плутония из урана, ряд методов по газовому, объёмному, весовому и калориметрическому анализу. В годы Вел. Отеч. войны в Казани разработал способ получения светосоставов с применением радиотория. Иссл. по переработке гос. запасов радия с целью выделения радиотория, используемого при произ-ве светосоставов для оборонной

пром-сти, удостоены Сталинской пр. (1943). Гос. пр. СССР (1946, 1949).

Соч.: Избр. труды: В 2 т. М.—Л., 1957.

Лит.: Виталий Григорьевич Хлюпин: Материалы к биобиблиогр. учёных СССР. Сер. хим. наук. М.—Л., 1947. Вып. 4; Волков В.А., Вонский Е.В., Кузнецова Г.И. Выдающиеся химики мира: Биогр. справ. М., 1991.

ХЛОПЧА́ТО-БУМА́ЖНАЯ ПРОМЫ́Ш-ЛЕННО́СТЬ, отрасль текстильной пром-сти, вырабатывающая из хлопка вату, пряжу и ткани (ситец, сатин, бязь и др.), к-рые используются для произ-ва одежды и обуви, чулочно-носочных изделий, а также в мебельной, маш.-строит. и др. отраслях пром-сти. Х.-б. п. в своём развитии прошла стадии мануфактуры и машинной индустрии. В 18 в. на базе льняного ткачества возникли *кумачные мануфактуры*. В 1812 в Казанской губ. насчитывалось 9 таких пр-тий (534 рабочих, 307 станков), они выпускали 514 тыс. аршин кумача и платочных материй в год. Пр-тия работали на привозном (в осн. из Бухары) сырье. Значит. часть тканей поставлялась в разные города России, а также на Украину, в Ср. Азию, Китай, Персию.

В 1820 начали создаваться пр-тия, вырабатывавшие китайку (плотная х.-б. ткань); к 1835 их число достигло 10, год. объём продукции — 4,5 млн. аршин. С сер. 19 в. кумачные пр-тия, не выдержавшие конкуренции с моск. и заруб. производителями, также перешли на изготовление китайки, к-рая реализовывалась на ярмарках. Большую роль в этот период по-прежнему играли кустарные промыслы, сосредоточенные преим. в Казанском, Мамадышском, Лаишевском, Царёвококшайском уездах Казанской губ.

В 1840-е гг. стало развиваться машинное произ-во; на 3 мануфактурных пр-тиях Казани были установлены прядильные и ткацкие станки, завезённые из Англии и Бельгии. В 1845 купец В.Л.Кекин создал кр. хлопко-прядильную ф-ку с паровой машиной в г. Чистополь (числ. рабочих 325 чел., в 1881 приобретена казан. предпринимателями А.Рахматуллиным и Б.Субаевым, прекратила существование в 1900).

В 1857 в Казанской губ. на 13 х.-б. пр-тиях с общей числ. работников 603 чел. вырабатывалось 3,6 млн. аршин китайки и 2 тыс. пудов ваты. К 1870 год. произ-во китайки достигло 24,8 млн. аршин, ваты — 5 тыс. пудов. В кач-ве сырья использовался бухарский и хивинский хлопок. Продукция сбывалась в Казани, на Нижегородской, Ирбитской, Симбирской, Карсунской ярмарках, в Иркутске.

К кон. 19 в. в связи с опережающим развитием отрасли в других регионах страны в Казанской губ. она пришла в упадок: осталось 4 х.-б. (160 работников) и 1 ваточесальное (5 работников) пр-тие. Наиб. кр. располагались в Казани: на ткацкой и красильной ф-ках наследники М.М.Азимова выпускались



В.Г. Хлюпин.

китайка и бязь (общий объём 2,3 млн. аршин); на красильной ф-ке «Утямышев и К^о» окрашивалось до 176 тыс. аршин бязи в год.

В период 1-й мир. войны пр-тия отрасли работали 23 чел. на нужды фронта. После Окт. рев-ции ф-ки были национализированы. В годы Гражд. войны продукция в осн. поставлялась Кр. Армии.

В 1920 в Татарстане на 2 пр-тиях с числ. рабочих 23 чел. изготавливали в месяц до 800 аршин х.-б. ткани, 500–600 пудов ваты. В 1929 была открыта Казан. ватная ф-ка (числ. работавших св. 115 чел., макс. объём произ-ва ваты — 5 тыс. т., функционировала до 1985). В 1940 выпуск продукции Х.-б.п. республики составил: пряжи — 28 т, ткани — 50 тыс. м, ваты — 2100 т.

В 1942 в ТАССР из Калининской обл. были эвакуированы оборудование и специалисты Вышневолоцкого х.-б. комб-та; на этой базе в 1943 созд. 3 х.-б. ф-ки в г. Елабуга, Мамадыш и Набережные Челны, в воен. время работавшие в осн. на нужды фронта. В 1963 они были объединены в Елабужское х.-б. ПО. Головное пр-тие — Елабужская х.-б. ф-ка выпускала пряжу, суровую нить, бязь (числ. работавших достигала 940 чел., год. объём выработки тканей — ок. 8,6 млн. м); Мамадышская хлопко-прядильная ф-ка (до 700 чел., ок. 400 т пряжи и 3,3 млн. м тканей); Набережночелнинская х.-б. прядильно-ткацкая ф-ка выпускала вату, марлю, бязь (50 чел., за весь период деятельности выработала 82 млн. м тканей; ликвидирована в 1971 после затопления терр. Нижнекамским водхр.). Пр-тия объединения расширились и модернизировались: был построен новый производств. корпус Мамадышской хлопко-прядильной ф-ки, установлены отеч. автоматические станки, кольцевые прядильные машины. В результате ткачиха вместо 3–4 стала обслуживать 25 станков, а прядильница — до 600 веретён. На Елабужской х.-б. ф-ке были установлены новые прядильные машины. Существенная модернизация ф-к была проведена в 1970–80-х гг.: внедрены высокопроизводительные прядильные, чесальные, мотальные машины; освоен выпуск новых типов бязи.

В 1970 выработка пр-тий отрасли составила: пряжи — 2604 т, тканей — 8,9 млн. м², ваты — 2911 т. В 1975 была созд. Буинская ватная ф-ка (числ. работавших 40 чел., объём произ-ва до 30 т ваты в месяц). Со 2-й пол. 1970-х гг. объёмы произ-ва отрасли стали постепенно сокращаться. В 1990 выпуск продукции составил: пряжи — 1511 т, тканей — 3 млн. м², ваты — 811 т.

В 1990-е гг. острая нехватка сырья, рост цен на него, неконкурентоспособность изделий по сравнению с дешёвой импортной продукцией привели к банкротству и закрытию всех существовавших ф-к: Елабужской (1992), Мамадышской (1994), Буинской (1995).

Лит.: За и ц е в К. Очерк развития и настоящего положения китаечного производства. К., 1858; Здравствуй, Елабуга. К., 1980; История Казани: В 2 т. К., 1988–91; Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана: В 2 кн. К., 2001. *М.Я.Гаитов.*

ХЛЫСТО́ВО, деревня в Елабужском р-не, на автомобильной дороге Казань–Уфа, в 8 км к С.-З. от г.Елабуга. На 2010 — 383 жит. (по



230 ХМЕЛЬ

переписи 2002, татар — 65%, русских — 29%). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры. Культ.-спорт. комплекс. Осн. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировала мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2341 дес. До 1921 деревня входила в Лекаревскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском р-не. Число жит.: в 1859 — 712, в 1887 — 878, в 1905 — 964, в 1920 — 932, в 1926 — 948, в 1938 — 705, в 1949 — 311, в 1958 — 292, в 1970 — 175, в 1979 — 88, в 1989 — 80, в 2002 — 279 чел.

ХМЕЛЬ (*Humulus*), род одно- и многолетних двудомных вьющихся растений сем. коноплёвых. Изв. 2 вида, распространены в Сев. полушарии. Встречается в сырых зарослях кустарников. В культуре распространён *H. обыкновенный* (*H. lupulus*) — многолетняя травянистая лиана со шнуровидным корневищем. Стебель вьющийся, дл. 3–5 м. Листья супротивные дл. 8–15 см и такой же шир., трёх-пятилопастные, у основания сердцевидные. Верх. листья более мелкие, цельные. Тычиночные цветки в метельчатом соцветии (8–9 мм в диаметре), пестичные — в колосовидных соцветиях, выходящих из пазух листьев. Цветёт в июне–августе, плоды созревают в июле–сентябре. Прицветники при созревании плодов разрастаются до 14–18 мм, становятся перепончатыми, и колосовидное соцветие превращается в «шишку» дл. 2,5–3,5 см. Плод — орех, со спирально свёрнутым зародышем. Шишки *H.* служат сырьём для пивоваренной промышленности, используются в медицине, хлебопечении, косметике. Содержат 8–10% горьких, дубильных и ароматических веществ. Урожайность шишек 12–13 (до 20–22) ц с 1 га. *H.* хорошо растёт и плодоносит на чернозёмах



Хмель.

и слабокислых дерново-подзолистых почвах. Вредители: паутинный клещ, хмелевая тля, проволочники и др.; из болезней — ложно-мучнистая роса. Долговечность хмельников 20–30 лет. В РТ разводится в декор. целях.

Лит.: Либачский Е.П. Хмелеводство. М., 1984; Атлас сосудистых растений Татарстана. К., 2008.

ХОДЖА АХМАД (Хажы Әхмәд) аль-**БУЛГАРИЙ** (11 в.), болгар. учёный, мусульм. богослов. Его соч. «аль-Джамиг» («Всеобъемлющий»), «Фаваид аль-Джавахир» («Полезные сущности»), «Тарика Быргырия» («Булгарский путь») пось. мусульм. праву. Х.А. аль-Б. цитировали мн. богословы мусульм. мира. Был наставником ср.-азиат. султана Махмуда Газневи (970–1030).

Лит.: Давлетшин Г.М. Очерки по истории духовной культуры предков татарского народа (источники, становление и развитие). К., 2004.

ХОДЖАЕВ (Хужаев) Равиль Шарипович (р. 11.9.1937, г.Петропавловск), экономист, д. экон. наук (1982), проф. (1983). Окончил Карагандинский политехн. ин-т (1964), в 1965–66 работал там же. В 1966–69 в Центр. НИИ угля (Москва). С 1970 зав. сектором Карагандинского угольного ин-та, в 1976–2002 зав. кафедрой Карагандинского политехн. ин-та. Осн. труды по проблемам прогнозирования и учёта природных факторов для совершенствования планирования и управления на горнодоб. предприятиях.

Соч.: Экономическая оценка разработок нарушенных угольных пластов. М., 1978; Экономическая эффективность эксплуатации сложных угольных месторождений. М., 1983.

Лит.: Казахская ССР: Краткая энцикл. А.-А., 1989. Т. 3.

Ф.С.Зиятдинов.

ХОДЖАЕВ Ташходжа Умарович (1.9.1922, Ташкент — 2.5.1975, там же), режиссёр, педагог, нар. артист Узбекской ССР (1959). В 1941 окончил Ташкентскую балетную школу и был направлен артистом балета в Узб. т-р муз. драмы им. М.А.Мухоми. В 1951 окончил режиссёрский ф-т Ташкентского театр.-худож. ин-та. Режиссёрскую деятельность начал в 1950 в Узб. академ. т-ре драмы им. Хамзы (в 1958–60 и с 1966 гл. режиссёр т-ра). Поставил спектакли «Семья» И.Ф.Попова, «Шёлковое сюзане» А.Каххара (оба — в 1952), «Сердечные тайны» Б.Рахманова (1953), «Священная кровь» (собств. инсц. романа

Айбека, 1954), «Персональное дело» А.П.Штейна (1956), «Путеводная звезда» К.Яшена (1958), «Хуррият» Уйгуна (1958), «Украденная жизнь» Моримото Каору (1965), «Монтсерра» Э.Роблеса (1967). В 1966 на сцене Татар. академ. т-ра поставил инсц. пов. «Тополёк мой в красной косынке» («Гүзәлем Әсәл») Ч.Айтматова с Р.Тазетдиновым, Н.Гараевой, Ш.Биктемировым и Ш.Асфандьяровой в гл. ролях, ставшую событием в театр. жизни Казани и удостоенную в 1967 Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая. Режиссура Х. присущи чёткость замысла и ансамблевость актёрского исполнения, глубинная разработка характеров и выразительность мизансцен. Одновр. с режиссёрской занимался пед. деятельностью в Ташкентском театр.-худож. ин-те; перевёл на узб. язык книгу К.С.Станиславского «Работа актёра над собой», ряд пьес рус. и заруб. драматургов.

Лит.: Государственный орден Ленина академический узбекский театр драмы им. Хамзы. Таш., 1957.

И.И.Ильлова.

ХОДЖАНДИЙ (Хөжәнди) Камал (Шейх Камаледдин ибн Масгуд) (1321, г.Худжанд, ныне в Респ. Таджикистан — между 1391 и 1400, г.Тебриз, ныне в Иране), перс.-тадж. поэт-суфий. Писал на фарси и тюрки. Учился в медресе г. Самарканд и Ташкент, совершил хадж в Мекку, б. ч. жизни жил в Тебризе. В 1385 по приглашению жены хана Токтамыша приехал в золотоордынскую столицу Сарай, где прожил ок. 10 лет. Автор «Дивана» (насчитывал 14 тыс. бейтов; сохранилось ок. 8 тыс. бейтов), многочисл. газелей. По мнению нек-рых учёных, распространённая среди тюрк. народов «Латофат-наме» («Поэма об изящном») созд. Х. как *назира* на поэму *Хорезми* «Мухаббатнаме» («Книга о любви», 1353). Мотивы протеста во мн. произведениях поэта отражали бунтарский характер его мировоззрения. В поэзии Х. особенно ощутимы традиции нар. песни.

Соч.: Избранная лирика. Душ., 1949; Стихотворения. Душ., 1958.

Лит.: Тамимдари А. История персидской литературы. СПб., 2007.

А.М.Ахунюв.

ХОДЖАСАЙДОВ (Хужасәетов) Мухаммаджан Халил углы (2-я пол. 19 в., Царёвококшайский у. Казанской губ. — нач. 20 в.), баллиграф, автор печатных (цветная и чёрно-белая литография) и рукописных шамаилей.



М.Х.Ходжасайдов. 1. Шамаиль «Второй корабль Ноя-Нуха». Литография. Типография Казан. университета. 1902; 2. Шамаиль «Имена мусульманских месяцев». Литография. Казань. Типография Вараксина. 1904; 3. Шамаиль «Аят аль-Курси». Литография. Казань. Типография Казан. университета. 1910.





Произведения Х. отличаются высоким мастерством исполнения, сочетанием символики изображений с содержанием текстов. Изв. 8 подписанных им авторских шамаилей. Среди них цветные литографии «Прекрасные имена» (1898) с начертанием имён праведных халифов, «Имена обитателей пещеры со свойствами их имён» (1898), «Кааба» (1901), «Священные имена» («Благословенные имена», 1902), «Названия месяцев с их добродетельными свойствами», отпечатанные в типографии Казан. ун-та, «Аллах — лучший хранитель» (нач. 20 в.); чёрно-белая литография «Сторона благополучия» (1901). В шамаилах Х. отражены элементы суфийской и шиитской символики. Они отличаются сложной многоплановой композицией, использованием локальных цветовых соотношений. Обычно центром композиции выступает символическое (напр., чалма — символ суфийского ордена Накшбандийа), метафорическое (зеркало — сердце верующего) или архит. (Кааба, мечеть Пророка) изображение, к-рое поддерживается религиозными и пояснительными текстами на араб., перс. и старотатар. языках, часто оформленными в виде таблицы почерками сулсе, куфи и насх с использованием растительного и геом. орнаментов. Рукописный шамаиль Х. «Второй ковчег Нуха» (1902) — единственный из сохранившихся, выполнен на бумаге цветной тушью и карандашом. В центре его композиции изображён корабль (символическая «Ладья веры»), смоделированный из каллиграфической вязи надписей с популярными среди татар именами эфесских отроков («обитателей пещеры»). Шамаилы Х. хранятся в Нац. музее РТ, отделе рукописей и редких книг Науч. б-ки Казан. университета.

Лит.: Шамаилы из коллекции Национального музея Республики Татарстан (конец XIX — начало XX вв.): Собрания профессоров И.М.Покровского и Н.Ф.Катанова: Альбом. К., 2003; Шамаилы в Р.И. Слово и образ в татарском шамаиле: от прошлого до настоящего. К., 2003.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ХОДЖИ-ЧЕРКЭС (Хажичиркэс) (? — 1379/80), хан Золотой Орды (1374–75). В 1370-е гг. был эмиром Хаджитархана, чеканил монету. Воспользовался кризисом центр. власти; по сообщению араб. историка Ибн Хальдуна, Х.-Ч. победил эмира Мамаю и «отнял у него Сарай». В кон. 1375 власть Х.-Ч. ослабла, он был вытеснен из Сарая аль-Джадид *Каганбеком*. Погиб в борьбе с ханом *Токтамышем*.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.—Л., 1950; Сафаргалеев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960. *И.Л.Измайлов.*

ХОДОРОВСКИЙ Иосиф Исаевич (1885, г. Николаев Херсонской губ. — 7.5.1938, Москва), революционер, парт., хоз. деятель. С 1903 чл. РСДРП(б), с 1905 — Николаевского к-та РСДРП(б). Участник Рев-ции 1905–07 в Николаеве, вооруж. восстания в Москве в октябре 1917. В 1918 чл. коллегии Наркомата труда. Участник Гражд. войны: с 1918 на Южном фронте, начальник политотдела, чл. РВС. В 1919–20 пред. Казан. губисполкома и губкома РКП(б), зам. пред. Татарвкома. Воз-

главлял исполком Казан. гор. Совета рабочих и красноармейских депутатов с момента его образования до осени 1920. С 1921 пред. Тульского губисполкома, затем секр. Сиб. бюро ЦК РКП(б). В 1922–28 зам. наркома просвещения РСФСР, одновр., с 1924, зав. Гл. управлением проф.-техн. образования. С 1928 торг. предст. в Италии, Турции. С 1932 зам. пред. К-та по делам высш. техн. школы при ЦИК СССР, с 1934 начальник Леч.-сан. управления Кремля. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Чернышёв Г. Ходоровский Иосиф Исаевич // Борцы за счастье народное. К., 1983. Кн. 2. *Л.М.Айнутдинова.*

ХОДЯШЕВО ж.-д. разъезда посёлок (Ходяш тимерюл разъезды посёлогы), в Зеленодольском р-не, на ж.-д. линии Ульяновск—Свияжск, в 14 км к Ю. от г.Зеленодольск. На 2010 — 26 жит. (русские). Оsn. в 1940-х гг. С момента образования находился в Нурлатском р-не, с 1.2.1963 в Зеленодольском р-не. Число жит.: в 1958 — 57, в 1970 — 85, в 1979 — 55, в 1989 — 37, в 2002 — 31 чел.

ХОЗЕСА́НОВО (Хужахэсан), село в Кайбицком р-не, на р. Инеш, в 26 км к З. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 635 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1619. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали школа, 2 мельницы, кузница, 4 крупободирки, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1544,1 дес. До 1920 село входило в Старо-Тябердинскую вол. Цивильского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чувашской авт. обл., с 1921 — в Буинском, с 1922 — в Свияжском кантонах ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1747 — 121, в 1782 — 123 души муж. пола; в 1859 — 571, в 1897 — 823, в 1908 — 1334, в 1920 — 1354, в 1926 — 1350, в 1938 — 1314, в 1949 — 1090, в 1958 — 1036, в 1970 — 1002, в 1979 — 939, в 1989 — 742, в 2002 — 668 чел.

ХО́ЗИН Вадим Григорьевич (р. 18.9.1939, г.Альметьевск), химик-технолог, д. техн. наук (1982), проф. (1984), засл. деятель науки и техники РТ (1992), засл. деятель науки РФ (1998). В 1962 окончил Казан. инж.-строит. ин-т, с 1963 работал на з-де ячеистых бетонов (г.Набережные Челны). С 1964 в Казан. архит.-строит. ун-те, зав. кафедрой технологии строит. материалов, изделий и конструкций (с 1984). Труды по строит. материаловедению, физ.-хим. модификации композиционных материалов на основе полимеров и минеральных вяжущих. Х. выявил эффект антипластификации эпоксидных полимеров, установил осн. закономерности и механизм этого процесса. Разработал способ виброакустической модификации олигомерных связующих, принцип структурной наследственности при модификации сетчатых полимеров (от жидкого олигомера к твёр-

дому полимеру), способ получения цементных пенобетонов из сухих активированных смесей; серию антикоррозионных полимерных композиций, новый вид композиционных связующих — органо-неорганические гибридные полимеры, серию битумполимерных материалов и битумных эмульсий, высокопрочные песчаные бетоны и базальтофибробетоны. Автор и науч. руководитель инновационных проектов «Производство нового суперпластификатора АРОС для цементных бетонов» и «Карбонатные цементы низкой водопотребности». Имеет 60 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Ответ. ред. сб. науч. трудов «Полимеры в строительстве» (1999, 2004, 2009). Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования (2000).

Соч.: Усиление эпоксидных полимеров. К., 2004; Строительные материалы на основе поливинилхлорида и полифункциональных техногенных отходов. К., 2008 (соавт.); Химическое усиление карбамидных пенопластов К., 2009 (соавт.).

ХОККÉЙ НА ТРАВÉ, командная спорт. игра с мячом и клюшками на спец. поле (55×91,4 м) с воротами (3,66×2,14 м) в командах по 11 чел. Цель игры — забить (забросить) мяч клюшкой в ворота соперника. Разновидность Х. на т. — индорхоккей (проводится в закрытых помещениях, площадка 20×40 м, в команде 6 чел.). В Казани в 1975 появилась жен. секция Х. на т. при ДСО



Хоккей на траве. Команда «Динамо-Казань».

«Спартак». В 1981 была образована муж. команда по Х. на т. «Буревестник» при Казан. хим.-технол. ин-те (тренер В.А.Стариков), к-рая в 1987 была переименована в «Луч» (при Всесоюз. добровольном ФСО профсоюзам), с 1992 — «УНИКС», с 1993 — «Идель», с 2000 — «Динамо-Казань» (при ФСО «Динамо»). Дет.-юношеский Х. на т. культивировали (в 1981–96) ДЮСШ ДСО профсоюзов, спорт. секции Центра дет. творчества им. Алиша гор. объединения «Подросток», с 1996 — отд.-ние ДЮСШ Авиастроительного р-на Казани. С 2000 Х. на т. развивается в Респ. специализированной дет.-юношеской школе олимп. резерва «Динамо» (филиал в г.Зеленодольск) и ДЮСШ «Авиатор» г.Казань, с 2005 — в Казан. уч.-ще олимп. резерва.

Лучшие муж. команды РТ: «Динамо-Казань» (с 2001 в суперлиге) — победители (призёры) 2003–08, 2010–12 (2002 и 2009 — серебр.; 2000–01 — бронз.) чемпионатов РФ, обладатель кубков России (2001, 2005), Викингов (2000), Европ. обладателей кубков (2003), Европ. чемпионов «Трофи» (2007); «РСДЮШОР-Динамо» (высш. лига);





232 ХОККЕЙ

жен.: «Динамо-Гипрорнииавиапром» (с 2006 «Сююмбике», с 2007 «Сююмбике-Нефтехимик», в 2008–11 — «Динамо-Идель»; в суперлиге с 2007); УОР-РСДЮСШОР «Динамо» (в суперлиге с 2012). В 2007 был введён в эксплуатацию Центр хоккея на траве — один из лучших специализированных объектов РФ, отвечающих междунар. требованиям. На 2012 занимающихся Х. на т. (индорхоккеем) в Татарстане св. 1200 чел. (из них ок. 500 — женщины). Президент Федерации Х. на т. — Б.П.Павлов (с 2007).

ХОККЕЙ С МЯЧОМ, спорт. игра на ледовой площадке (70×110 м) с воротами (3,5×2,1 м) в командах по 11 чел. Цель игры — забить мяч клюшкой в ворота соперника. Разновидность Х. с м. — мини-хоккей (игра проходит на площадке для хоккея с шайбой с нек-рыми дополнениями разметки, ворота 1,22×1,83 м, в командах по 6 чел.). Х. с м. изв. в Казани с 1924. С 1928 проводятся первенства Казани, с 1937 — первенства и игры на Кубок Татарстана среди мужчин и женщин.



Чемпионат мира по хоккею с мячом. Казань. 2011.

Лучшие команды 1920–30-х гг.: «Динамо», «Спартак», «Наука», «Азот», «Пишмаш», «Снайпер», «Темп» (все — Казань). Сборная команда Татарстана — победитель Спартакиады Поволжья (1939), серебр. призёр турнира на призы Пр-ва РФ (2000); команда «Динамо» — бронз. призёр Кубка РСФСР (1949). В 1950-х — 90-х гг. в различных лигах первенств и чемпионатах СССР, России играли команды «Динамо», «Ленинский район», «Ракета» (все — Казань), «Автомобилист» (г.Набережные Челны). Лучшая муж. команда «Динамо-Казань» (до 2008 — «Ракета», образована в 1958 при Казан. оптико-механическом з-де) — победитель (призёр) чемпионата России 1996 (1-я лига), 2001 (бронз., мини-хоккей), 2008/09 (бронз.), 2010/11, 2011/12 (серебр.), обладатель (призёр) кубков губернатора Коми 2000, Викингов 2000 (серебр.), России 2009 (2002, 2011 — серебр.), Эдсбюна 2009, мира 2010. Жен. команда ДЮСШ «Ракета» (созд. в 2002) — призёр чемпионата России 2003 (бронз., среди девушек), 2007 (серебр.), Спартакиады России 2004 (серебр., среди девушек), Кубка России 2006–07 (серебр.). Чемпионаты мира по Х. с м. 2005 и 2011 проводились в Казани на стадионах с искусств. льдом «Ракета» (местимость 7,5 тыс. чел.) и «Трудовые резервы» (6 тыс. чел.). В Татарстане на 2012 занимающихся Х. с м. ок. 700 чел. Президент Федерации Х. с м. — М.Ф.Сыровацкий (с 2011).

ХОККЕЙ С ШАЙБОЙ, спорт. командная игра с клюшкой и шайбой. Цель игры — забить шайбу в ворота соперника, используя индивидуальное ведение и передачу её партнёром. В 1948 Татар. обл. советом ДСО «Спартак» (пред. Р.К.Бажина) была созд. первая в Казани команда по Х. с ш. «Спартак» (играющий тренер И.Х.Милушев), к-рая впервые участвовала в зональном турнире (1949) на первенство Рос. совета ДСО «Спартак». 25 нояб. 1955 казан. команда мастеров по Х. с ш. «Ленинский район», созд. на базе команды по хоккею с мячом коллектива физ. культуры Казан. ПО им. С.П.Горбунова, провела первый матч чемпионата СССР по классу «Б» (играющий тренер А.В.Муравьёв). Первый чемпионат Казани состоялся в 1956 с участием команд ДСО «Спартак», «Динамо», «Химик», «Машстрой», «Льнокомбинат» и др. С 1965 регулярно проводятся чемпионаты Казани, с 1966 — турниры среди молодёжных команд различных возрастных групп на приз клуба «Золотая шайба». Хоккейные команды Татарстана — участники чемпионатов СССР и РФ: в Казани — «Ленинский район» (позднее под назв. «Искра», «Рубин») (1955–59, 1960–61, 1964, 1967), «Льнокомбинат» (1956–60), «Химик» (1957), «СК им. Урицкого» («Итиль», «Ак Барс») (с 1958), «Металлист» («СК им. Воровского») (1959–69), «Кировский район» (1960–61), «СК им. Урицкого-2» («Итиль-2», «Ак Барс-2») (1963, 1965, с 1993), «Автомобилист» («Спартак») (1978–80), «Тан» (1991–94); в г. Альметьевск — «Спутник» («Нефтяник») (с 1965), «Нефтяник-2» (с 1999); в г. Лениногорск — «Нефтяник» (1966–82, с 1995); в г. Нижнекамск — «Нефтехимик» (с 1989), «Нефтехимик-2» (с 1995); в г. Набережные Челны — «КАМАЗ» (1973–82), хоккейный клуб «Челны» (с 2004). С 2010 команды Татарстана участвуют в розыгрыше Кубка Поволж. любительской хоккейной лиги; в Казани проводится турнир (с 2011 междунар.) по Х. с ш. среди дет.-юношеских команд на Кубок МВД по РТ. Жен. хоккей в Татарстане развивается с 2005. Лучшие жен. команды: «Тимерхан» (шт Богатые Сабы, пос. «Лесхоз») — бронз. призёр турнира «Белые ночи» (2008); «Форвард» (Казань) — победитель 3-го Кубка памяти А.Невского (2011). Сборная команда ветеранов «Ак Барс» (созд. в 1997, тренер В.Б.Короткин) — чемпион России 2002, мира 2004, 2006–09, 2012, междунар. турниров 2002–04 в Швейцарии (среди клубных команд), серебр. призёр чемпионата Европы 2005, мира 2003, первенства России 2004 (среди сборных команд), бронз. призёр первенства России 2003, «Турнира Президента» в г.Уфа, 2001. На 2012 команды РТ проф. уровня, играющие в Континентальной хоккейной лиге, — «Ак Барс» (Казань), «Нефтехимик» (Нижнекамск), в высш. лиге чемпионата России — «Нефтяник» (Альметьевск), в 1-й лиге — «Нефтяник-2» (Альметьевск), хоккейный клуб «Челны» (Набережные Челны), в молодёжной хоккейной лиге — «Барс» (Казань), «Реактор» (Нижнекамск), «Ирбис» гр. «Б»

(Казань); функционируют 33 ледовых дворца спорта и 2 открытых стадиона с искусств. льдом, ок. 340 хоккейных площадок, 48 ДЮСШ (в т.ч. 3 специализированные) с отделениями по Х. с ш. (занимающихся ок. 600 чел.), общее число занимающихся Х. с ш. св. 30 тыс. чел. (из них св. 400 — женщины). Проводятся респ. чемпионаты и первенства команд высш. (8 команд), 1-й (12 команд) лиги, Кубок РТ (24 команды), финальные соревнования первенства среди дет.-юношеских команд (св. 100 команд), респ. соревнования на призы клуба «Золотая шайба» (62 команды). Лучшие игроки — С.М.Абрамов, Д.М.Архипов, Д.А.Балмин, А.М.Гарифуллин, И.А.Гизатуллин, Д.Зарипов, С.В.Золотов, Е.Казачкин, С.А.Котов, Э.Д.Кудерметов, В.В.Курбатов, Г.С.Маслов, А.Морозов, Д.А.Обухов, А.Н.Орлов, А.И.Пономарёв, М.Е.Сарматин, С.Н.Столбун, В.Ф.Ткачёв, И.Ш.Хуснуллин, А.Г.Чупин, Р.Ш.Шавалеев, В.Л.Шалахин, Р.Х.Якупов. Лучшие тренеры — Р.Н.Абдулхаев,



Первенство Казани по хоккею с шайбой на приз клуба «Золотая шайба» среди детских команд. 2011.

В.Я.Андреев, В.Г.Гусев, А.С.Дюмин, В.А.Елфимов, А.В.Загайнов, В.Н.Зайцев, Ю.Н.Комаров, В.Б.Короткин, С.А.Котов, М.В.Литвинов, И.Х.Милушев, А.В.Муравьёв, В.Д.Петров, А.П.Романов, Н.Г.Хайруллин, А.Н.Чернецов. Ведущие судьи РТ — В.И.Бокарев, Р.М.Габдрахманов, А.А.Григорьев, В.Ю.Миронычев, Д.Г.Нестеров, В.Ю.Носов, И.Х.Сафиуллов, В.И.Суслов, Ю.В.Тимонин, А.П.Юркин. Президент Федерации хоккея РТ — Ш.Ф.Тахаутдинов (с 2004), пред. Федерации хоккея Казани — А.А.Рябов (с 2010).

«ХОКУК ВА ХАЙТ» («Хокук ва хаят» — «Право и жизнь»), первый юрид. журнал на татар. языке. Выходил с января 1913 по январь 1914 в Казани, 10 номеров. Издатель и редактор — Ш.Х.Иманаев, секр. — Ш.Ахматиев. Ставил целью освещение правовых вопросов и развитие правовой культуры у татар. Б.ч. материалов была переводной, нек-рые публикации — на рус. языке. Печатались офиц. указы и распоряжения, статьи по актуальным вопросам юриспруденции, судебная хроника, материалы по культ.-просветительской тематике. Специализация журнала была узкой, он не пользовался спросом и перестал выходить из-за отсутствия подписчиков.

Лит.: Усманова Д.М., Гильмутдинов Н.В. Из опыта издания специализированного юридического журнала в Казани: «Хокук ва хаят» // Науч. Татарстан. 2009. № 1.





ХОЛЕВО Николай Александрович (17.6.1897, с. Лисино Борисовского у. Минской губ. — 9.9.1959, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (1949), проф. (1949), засл. деятель науки и техники ТАССР (1955). После окончания Воен.-техн. академии Рабоче-Крест. Кр. Армии им. Ф.Э.Дзержинского (1928) работал в Центр. науч.-иссл. лаборатории порохов и взрывчатых веществ з-да «Красное знамя» (Москва), к-рая была преобразована в Воен.-хим. НИИ (НИИ-6), зав. лабораторией, зав. отделом. С 1939 в Казан. хим.-технол. ин-те, организовал и возглавил кафедру технологии твёрдых хим. веществ. Труды по синтезу и технологии получения взрывчатых веществ (ВВ). Х. дал теоретическое обоснование нитрующей активности кислотных смесей, усовершенствовал технологию ВВ за счёт введения горячего кислотооборота и повышения фактора нитрующей активности кислотных смесей (пр. СМ СССР, 1935). Создал хим.-динамическую теорию быстропотекающих физ.-хим. процессов (возбуждение взрыва высокоэнергетических органических твёрдых веществ). Доказал, что чувствительность ВВ есть функция их хим. природы, физ. состояния (в т.ч. реологических свойств) и способов приложения динамической нагрузки. Выяснил причины образования дефектов и трещин в разрывных снарядах, разработал эффективные меры по их устранению. Руководил иссл. по использованию энергии взрыва и ВВ для интенсификации процессов нефтедобычи. Ввёл термин «фактор нитрующей активности кислот», разработал приборы (№ 1, № 2) для изучения чувствительности ВВ к удару. Автор более 100 науч. трудов и изобретений. Награждён орденами Ленина, «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: Чувствительность взрывчатых веществ к удару на копре. М., 1974.

Лит.: Николай Александрович Холево: Воспоминания. К., 1997; Специалисты по взрывчатым материалам, пиротехнике и боеприпасам: Биограф. энцикл. М., 2006.

ХОЛÉРА (греч. choléra, от cholé — желчь и gheae — течь, истекать), острое карантинное инфекц. заболевание, протекающее с тяжёлой диареей, рвотой, нарушением водно-солевого обмена и обезвоживанием организма. Х. способна к пандемическому распространению, поэтому отнесена к группе болезней, включённых в Междунар. медико-санитарные правила как особо опасные инфекции. Возбудитель — холерный вибрион (*Vibrio cholerae*), граммотрицательный, подвижный микроб представлен 3 типами: *Vibrio cholerae asiaticae* (классический), *Vibrio cholerae eltor* (возбудитель Х. Эль-тор) и серовар 0139 (Бенгал, возбудитель Х. в Юго-Вост. Азии). Они сходны по морфологическим и тинкториальным свойствам, хорошо переносят низкие темп-ры (в замёрзших водоёмах, в водах морей), но при кипячении гибнут в течение 1 мин, чувствительны к высушиванию, действию света, дезинфицирующих и антибактериальных веществ. Холерный вибрион выделяет термостабильный Н-антиген (жгутиков) и термостабильный О-антиген

(соматический), обладает рядом токсичных субстанций: термостабильным липопротеиновым комплексом, к-рый связан с клеточной мембраной, имеет свойства эндотоксина и характеризуется иммуногенным действием; термолabileм экзотоксином (энтеротоксин, или холероген), определяющим проявления Х. Источником инфекции является больной человек или вибрионоситель. Механизм заражения — фекально-оральный (алиментарный путь), реже контактный. Факторы передачи: вода, пищ. продукты; отчасти мухи. Эпидемическому распространению болезни способствует вод. путь передачи. Восприимчивость к Х. всеобщая и высокая (заболевания преобладают среди детей и пожилых людей).

Х. изв. с др. времён. До 1817 в странах Юго-Вост. Азии она была эндемической болезнью. Ед. ист. эпидемический очаг Х. — дельта рр. Ганг и Брахмапутра (Индия). С 1817 по 1926 Х. распространялась за пределы эндемических очагов с развитием 6 пандемий, сопровождавшихся опустошительными эпидемиями. В 19 в. кр. эпидемии происходили и на терр. России.

В Казанской губ. с кон. 19 в. проводились профилактические мероприятия против распространения заболевания, велась подготовка к эпидемии Х. Использовалась наглядная агитация, выпускались брошюры на рус. и татар. языках (татар. вариант был составлен учителем Мухутдиновым); разрабатывались инструкции для каждого уезда; делались запасы лекарственных и дезинфицирующих средств; был подобран мед. персонал и выделены помещения для изоляции больных. Оправдало себя создание временных эвакуационных мед. пунктов (в Адмиралтейской слободе Казани): в 1893 в Казанской губ. насчитывалось 130 нас. пунктов, заражённых Х. Во время этой эпидемии погибли 1092 чел. В 1895 было предложено начать подготовку врачей сан. профиля в Казан. ун-те.

Нач. 20 в. также озаменовалось напряжённой сан.-эпидемиологической обстановкой. В апреле 1908 в г. Самара состоялся съезд врачей Поволжья (15 губерний) по подготовке мер, препятствующих развитию и распространению Х., проводимых земскими мед. учреждениями. Вспышки Х. были зарегистрированы в СССР в 1970, спорадические случаи болезни наблюдаются в РФ и в наст. вр.

В Татарстане Х. была обнаружена в 1971 среди пассажиров и чл. экипажа теплоходов «Сухона», «Клара Цеткин», прибывших в Казань по Волге, в 1975 — в г. Мамадыш (1 больной), в 1963 также отмечались единичные случаи среди туристов из Сирии и Турции. Из поверхностных водоёмов г. Набережные Челны (р. Кама, 1975), Чистополь (р. Кама, 1977), Казани (р. Волга, 1989, 1997) и Верхнеуслонского р-на (р. Волга, 1991) были выделены авирулентные штаммы холерного вибриона Эль-тор. В 2001 в Казани, Алькеевском и Высокогорском р-нах РТ у 52 пациентов была выявлена Х., 18 чел. оказались бактерионосителями. Профилактические мероприятия, организованные сан. службой республики (гл. врач А.Л.Якобсон),

позволили не допустить распространения Х. в Казани и РТ. На основании эпидемиологических данных Татарстан отнесён к терр. 3-го типа (подтип А), для к-рых характерен завоз инфекции без распространения. На 2011 инфекция Х. на терр. РТ не фиксировалась.

Лит.: Бунин К.В. Инфекционные болезни. М., 1977; Клинико-эпидемиологическая характеристика вспышки холеры в Казани // Казан. мед. журн. 2003. № 2; Зыятдинов К.Ш., Павлухин Я.Г. Очерки истории медицины Татарстана (до 1917). К., 2005.

Д.Р.Нуртудинова, Н.С.Нураллова.

ХОЛМОГОР Иван Николаевич (20.7.1818, Симбирская губ. — 4.11.1891, Москва), филолог, арабист. После окончания Казан. ун-та (1841) преподавал перс. язык в гимназии, историю и географию в Агабабовском уч-ще (г. Астрахань). С 1846 в Пензенской гимназии. С 1848 в Казан. ун-те: пом. инспектора студентов, преподаватель араб. языка и словесности. В 1852–55 в Ришельевском лицее (г. Одесса), занимался изучением и систематизацией др. монет Херсона, Таврии, Пантикапея, Ольвии, боспорских и римских. С 1857 инспектор гимназии, затем директор нар. уч-щ (г. Астрахань). С 1861 в Казан. ун-те, экстраординарный проф. (с 1863). В 1867–68 в науч. командировке в Персии. С 1869 работал в Публичной б-ке (С.-Петербург). В 1872–76 в Симбирской гимназии. С 1888 экстраординарный проф. перс. словесности Лазаревского ин-та вост. языков (Москва). Перевёл на рус. язык произведения перс. и араб. писателей Саади Муслихаддана, Мирхонда, Аль-Фахри и др.

С о ч.: Об основных постановлениях ислама // Уч. зап. Казан. ун-та. 1848. Т. 15, кн. 1; Очерки арабской речи и арабской письменности // Уч. зап. Казан. ун-та. 1862. Т. 29, вып. 1; Голистан: Творение Шейха Саади Ширазского. М., 1882.

Лит.: В а л е в Р.М. Казанское востоковедение: истоки и развитие (XIX в. — 20-е гг. XX в.). К., 1998; Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1.

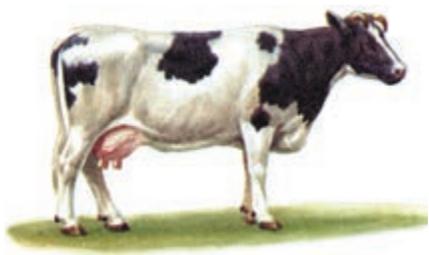
ХОЛМОГОРСКАЯ ПОРÓДА крупного рогатого скота, одна из старейших отеч. пород мол. направленности. Создана на терр. совр. Архангельской обл. в 18–19 вв. путём повышения продуктивности и улучшения экстерьерных показателей местных животных. Холмогорский скот имеет типичный мол. экстерьер, крепкое телосложение, грубоватый мощный костяк. Мускулатура развита средне, туловище удлиненное, спина и поясница прямые, ноги высокие, крестец приподнятый, ср. длины, грудь округлая, неглубокая, вымя ср. по размерам, кожа эластичная, масть в осн. черно-пёстрая. Живая масса коров — 500–600 кг (иногда до 700). Выс. в холке 130–134 см, глуб. груди 66–74 см, дл. туловища 152–170 см, обхват груди за лопатками 176–196 см, обхват пясти 17–20 см. Живая масса быка достигает 1000 кг. Ср. год. надой от одной коровы 3000–5000 кг (при интенсивной технологии до 6000), жирность молока 3,6–4% (макс. 5,3). В РФ от коров Х.п. в 2010 получено в ср. по 4731 кг, от коров татарстанского типа — по 4664; в 2011, соотв. — по 4834 и 4701 кг молока. Срок продуктивного использования холмогорских





234 ХОЛОДНАЯ

коров в ср. 4–4,5 лактации (макс. 6–7). Ср. убойный выход мяса коров составляет 50%, быков — 54–58%. На терр. совр. Татарстана холмогорский скот впервые появился в 1908. В 1927 было созд. 4 госплемрассадника, 2 плем. совхоза по его разведению. Плановое скрещивание местного скота с животными Х.п. ведётся с 1934; быки-производители завозились из Архангельской обл. На нач. 2011 в РТ насчитывалось 5,3 тыс. голов Х.п.



Холмогорская порода крупного рогатого скота.

Для совершенствования породы используют поглотительное скрещивание потомков быков-производителей от 8 осн. линий, завезённых из разных стран (чиф, элевейшн, айвенго, астронавт, рокмэн, бутмэйкер, хоуп, ситейшн).

Лит.: Программа совершенствования пород молочного скота в Татарстане. К., 1995; Разведение холмогорского скота в Татарстане // Нива Татарстана. 2001. № 4; Продуктивное долголетие коров холмогорской породы и их помесей с голштинами // Нива Татарстана. 2001. № 5; Скотоводство. М., 2007; Современное состояние селекционно-племенной работы в хозяйствах Республики Татарстан и пути её улучшения (итоги бонитировки за 2010 год). К., 2011.

А.Х.Фазульязнов, Г.С.Шарафутдинов.

ХОЛОДНАЯ (Салкынсу), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Мензеля. Дл. 14,3 км. Пл. басс. 74,2 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв. Исток в лесном массиве в 2,5 км к З. от с. Бикасаз Альметьевского р-на, устье у с. Лешев-Тамак Сармановского р-на, устье у с. Лешев-Тамак Сармановского р-на. Абс. выс. истока 270 м, устья — 150 м. Лесистость водосбора 30%. Х. имеет 6 притоков дл. от 0,4 до 5,3 км. Густота речной сети 0,34 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно две трети. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с-км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 77 мм, слой стока половодья 50 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Х. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,07 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 400–500 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Х. 3 пруда суммарным объёмом 0,4 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ХОЛОДНАЯ ПОЛЯНА (Салкын Алан), село в Альметьевском р-не, в верховье р. М.Ирня, в 28 км к С.-В. от г.Альметьевск. На 2010 — 65 жит. (татары). Мол. скот-во. Клуб, б-ка. Осн. в 1924 переселенцами из

сс. Ср. Каширово и Н. Имян. С момента образования находилось в Сармановской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 3.1.1966 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1926 — 325, в 1938 — 473, в 1949 — 600, в 1958 — 486, в 1970 — 348, в 1979 — 267, в 1989 — 110, в 2002 — 92 чел.

ХОЛОДНЫЙ КЛЮЧ (Салкынчишмә), деревня в Заинском р-не, в басс. р. Батраска, в 30 км к Ю.-З. от ж.-д. ст.Заннск. С 2012 пост. население отсутствует. Осн. в 1927 переселенцами из д. Б.Батрас. С момента образования находилась в Заинской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 19.2.1944 в Ямашинском, с 7.12.1956 в Акташском, с 26.3.1959 в Заинском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1938 — 152, в 1949 — 109, в 1958 — 92, в 1970 — 46, в 1979 — 21, в 1989 — 10 чел. (русские).

ХОЛОДНЫЙ КЛЮЧ (Салкын Чишмә), посёлок в Мензелинском р-не, на р. Мазинка, в 6 км к Ю. от г.Мензелинск. На 2010 — 173 жит. (по переписи 2002, русских — 70%). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1932. С момента образования находится в Мензелинском р-не. Число жит.: в 1938 — 120, в 1958 — 260, в 1970 — 416, в 1979 — 365, в 1989 — 207, в 2002 — 184 чел.

ХОМЁНКО Вадим Васильевич (р. 25.4.1958, Казань), экономист, д. экон. наук (1994), чл.-корр. АН РТ (2004). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1979), в 1985–91 преподавал там же. В 1992–98 зав. кафедрой финансов и кредита Ульяновского филиала Моск. гос. ун-та, проф. (1998). В 1998–2004 зав. отделом экономики Ин-та соц.-экон. и правовых наук и Центра перспективных экон. иссл. АН РТ, одновр. зав. кафедрой мир. экономики Татар.-амер. регионального ин-та; в 2005–08 директор НИИ в Татар. гуманитарно-пед. ун-те. В 2008–10 зам. министра науки и образования РТ. С 2010 проф. Уч. центра «Автомобили и автомобильное хозяйство» Казан. техн. ун-та. Осн. науч. труды по проблемам планирования и прогнозирования развития пром. пр-тий, региональной экономики, а также проектирования региональных междунар. трансп.-логистических систем. Х. принимал активное участие в разработке программ соц.-экон. развития РТ на период 2006–10. Являясь руководителем к-та по науке и образованию Поволж. логистической ассоциации, координирует работу трансп. комплекса Поволжья с заруб. странами.

С о ч.: Стимулирование технического развития предприятий. К., 1992; Проблемы управления социально-экономическим развитием региона. К., 2004 (соавт.); Формирование российской модели межбюджетных отношений: взгляд из Татарстана // Казан. федералист. 2005. № 4; Система межрегионального кооперационного взаимодействия регионов России: теория и практика. К., 2009 (соавт.).

ХОМУТОВ Павел Фёдорович (1.8.1856, с.Соколово Кинешемского у. Костромской губ. — 1919, ж.-д. ст. Знаменка Александровского у. Херсонской губ.), гос. деятель, действ. статский советник (1902). Из дворян. Окончил Павловское воен. уч-ще (С.-Петербург, 1875). С 1875 на воен. и гос. службе. Участник рус.-тур. войны 1877–78.



П.Ф.Хомутов.

В 1883–1900 в Кинешемском у. Костромской губ.: непреременный чл. уездного присутствия по крест. делам (до 1884), с 1885 уездный предводитель дворянства и одновр., с 1892, пред. уездной земской управы. В 1900–01 енисейский вице-губернатор. В 1901–04 вятский, в 1904–05 казан. губернатор. Боролся с забастовками рабочих и крест. движением на терр. Казанской губ. После опубликования Манифеста 17 окт. 1905 допустил разоружение полиции и захват революционерами здания Казан. гор. думы. 21 октября с помощью черносотенцев вооруж. путём подавил рев. выступления в Казани, но не смог предотвратить погромы и грабежи в городе. В ноябре 1905 уволен в отставку. Гласный Костромского губ. (1907–17) и Кинешемского уездного (1907–17) земских собраний.

Лит.: Долгов Е.Б. Казанские губернаторы — главы и хозяева «вручённой на смотрение губернии» // Проблемы истории государственного управления: Государственный аппарат и реформы в России. СПб., 2003. *Е.Б.Долгов.*

ХОМЯКИ (Cricetinae), подсемейство млекопитающих отр. грызунов. Изв. 390 видов, населяют все континенты, кроме Австралии. На терр. РТ 3 вида. Х. обыкновенный (*Cricetus cricetus*) встречается по всей терр. республики, Х. Эверсмана (*Alloricetus evermanni*) — в вост. р-нах Закамья, хомячок



Хомяки: 1 — хомяк обыкновенный, 2 — хомячок серый.

серый (*Cricetus migratorius*) — в Предволжье и Закамье. Обитают на суходольных лугах, лесных опушках, по обочинам дорог, в садах и огородах. Грызуны с короткими конечностями и маленькими ушами. Дл. тела до 22 см, хвоста до 10 см; масса до 650 г. Самки крупнее самцов. Мех густой, на спине от пепельно- или буровато-серого до тёмно-коричневого, на животе — чёрного, белого или серого цвета. Живут поодиночке в сложно устроенных норах. Постройки Х. легко определить по кучке земли, к-рая лежит у входа. Активны в сумерках и ночью. Зиму проводят в спячке. Просыпаются в кон. марта — апреле. За год дают 2 помёта по 3–18 детёнышей. Питаются травянистыми растениями и их семенами. Делают запасы на зиму, наносят вред полевым и огородным культурам. Х. Эверсмана и хомячок серый занесены в Красную книгу РТ.

ХОМЯКОВ Михаил Аристархович (6.6.1841, г.Пермь — 19.7.1894, Казань), терапевт, д. медицины (1870). После окончания Казан.





ун-та (1862) работал врачом на нижнетагильских заводах Демидовых. С 1866 земский врач Губ. земской больницы (Казань), с 1868 ординатор терапевтической факультетской клиники Казан. ун-та, приват-доцент курса диагностики и семиотики (с 1872), с 1878 на кафедре частной патологии и терапии, ординарный проф. (с 1885), проф. госпитальной терапевтической клиники (с 1886), одновр., с 1883, врач Родионовского ин-та благородных девиц. Труды по диагностике внутренних болезней.

С о ч.: Критическо-экспериментальный разбор теорий, предложенных для объяснения сущности *icterus gravis*. К., 1870; История развития учения о паразитизме. Киев, 1883; Курс частной патологии и терапии внутренних болезней. К., 1884.

Лит.: Котовщиков Н. Воспоминания о М.А.Хомякове. К., 1897.

«ХОР МИЛЛЯТ» («Хор миллят» — «Свободная нация»), обществ.-полит. газета. Орган Мусульм. бюро г.Троицк. Издавалась с 17 марта по 13 сент. 1917 в г.Троицк Оренбургской губ. 2 раза в неделю на татар. языке (35 номеров). Редактор — А.Т.Рахманкулов. Осн. внимание уделялось событиям в Оренбургском крае, деятельности нац. и мусульм. орг-ций. Подробно освещалась работа 1-го Всерос. съезда мусульман (Москва, 1–11 мая 1917). «Х.м.» выступала за предоставление нац. окраинам полит. автономии или полной самостоятельности, поддерживала лозунг культ.-нац. автономии. С газетой сотрудничал поэт Ш.Бабич. Была закрыта в связи с прекращением работы Троицкого мусульм. бюро и отсутствием у его преемника — Милли Шура средств на продолжение издания газеты.

ХОРВАТ Алексей Николаевич (22.12.1836, г.Александрия Херсонской губ. — 1926, там же), патофизиолог, д. медицины (1876). После окончания мед. ф-та Киевского ун-та (1865) работал там же. В 1869–82 находился в науч. командировке в европ. ун-тах. В 1882–96 экстраординарный проф. кафедры общей патологии Казан. ун-та. С 1896 в г.Александрия. Труды по гипотермии и зимней спячке (состояние физиологических процессов). Один из пионеров иссл. в области терморегуляции организма. Почёт. мировой судья Казани (1889–92). Награждён бронз. медалью на Андреевской ленте в память о Крымской войне (1856).

С о ч.: Об отношении общей патологии к физиологии. К., 1883; К учению о корневой силе. О движении воды по растению // Тр. Об-ва естествоиспытателей при Казан. ун-те. 1896. Т. 26, вып. 4; О гипертрофии сердца (Из лекции по общей патологии). К., 1896.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1814–1904). К., 1904. Ч. 2.

ХОРЕЗМЬ (Харэзми) (14 в.), тюрко-татар. поэт. Жил и творил в столице Золотой Орды г. Сарай аль-Джаид. Автор поэмы «Мухаббатнаме» («Книга о любви», 1353). Согласно приведённым в поэме сведениям, произведение было написано по просьбе Мухаммада-Ходжи-бека, родственника хана Золотой Орды Джанибека. «Мухаббатнаме» состоит из 11 писем к возлюбленной, из к-рых 8 написаны на тюрк. языке, 3 — на фарси. Автор воспекает возвышенную любовь, радости жизни, описывает чувства и переживания влюблённого. Два рукописных списка этого произведения, выполненных уйгур. (1432) и араб. (1508) письмом, хранятся в Британском музее (Лондон). Поэма, сопровождаемая науч. комментариями, была изд. в г.Неаполь (1957), затем в Москве, Ташкенте, Казани.

С о ч.: Мухаббат-наме. М., 1961.

Лит.: Средневековая татарская литература VIII–XVIII вв. К., 1999.

ХОРЕЗМЬ (Харэзми) Хайдар (Мирхайдар) (кон. 14 — 1-я пол. 15 вв.), тюрко-татар. поэт. Автор поэмы «Мәхзәнел-әсрар» («Сокровищница тайн», 1409–14), написанной в жанре *назира* на одноим. произведение Низами. В своей поэме Х. проповедует идеи гуманизма, добра, справедливости. Ранние списки её рукописей обнаружены в Поволжье, один из списков хранится в Британском музее (Лондон). С 1858 неоднократно издавалась в Казани.

Лит.: Узбек адабиёти: 4 томлик. Тошкент, 1959. Т. 1.

ХОРНОВА́Р-ШИГАЛЫ́, село в Дрожжановском р-не, у границы с Чувашской Респ., в 18 км к С.-В. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 161 жит. (чуваши). Полеводство, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 18 в. Первонач. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в.

в Х.-Ш. функционировали церковь Сергия Радонежского (построена в 1901; памятник архитектуры), 2 школы, 2 торг.-пром. заведения. В этот период земельный надел сел. общины составлял 506,2 дес. До 1920 село входило в Убеевскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 167, в 1897 — 342, в 1913 — 471, в 1920 — 481, в 1926 — 468, в 1938 — 521, в 1949 — 531, в 1958 — 465, в 1970 — 470, в 1979 — 399, в 1989 — 252, в 2002 — 206 чел.

ХОРОВА́Я МУ́ЗЫКА, музыка, предназначенная для коллективного исполнения. Под влиянием религ. и муз. традиций формы хорового пения в татар. нар. творчестве не утвердились (кроме этнич. группы татар-кряшен). Осн. жанры хоровой музыки: обработка нар. песни (аранжировка, транскрипция, гармонизация), хоровая песня, хоровая миниатюра, кантата, оратория, цикл, сюита, поэма, концерт; хоры из муз.-сцен. произведений (оперы, муз.-драм. спектакли), кр. вокально-симфонические и вокально-инструментальные соч. В период становления композиторского иск-ва Татарстана хоровое пение было впервые использовано в муз. произведениях С.Гаяши и С.Сайдашева и представлено в 1920-е гг. в первых нар. операх С.Гаяши, Г.Альмухамедова и В.Виноградова «Сания» (1925) и «Эшче» («Рабочий», 1930). Гл. инициатором развития хоровой музыки в республике был С.Гаяши — организатор и руководитель хоровых коллективов (в т.ч. татар. хора Вост. муз. техникума), автор хоровых соч. и многоголосных обработок татар. нар. напевов. С 1930-х гг. жанр хоровой обработки нар. напевов получил дальнейшее развитие в концертной деятельности Ансамбля песни и танца ТАССР (М.Музафаров, А.Ключарёв, Дж.Файзи и др.); создавались хоровые песни и кантаты на актуальную для своего времени тематику; хоровое пение стало одним из осн. видов самодеятельного творчества. В 1940–50-е гг. хоры занимают важное место в оп. Н.Жиганова («Алтынчеч», «Джалиль» и др.). С открытием Казан. консерватории (1945) складывается система подготовки хоровых



1. Хор студентов Казан. консерватории (руководитель В.Г.Лукьянов); 2. Гос. камерный хор РТ (руководитель М.Таминдарова).





236 ХОРОВОДНЫЕ

дирижёров, что способствовало возникновению проф. хоровых коллективов, созданию произведений в различных жанрах Х.м. Со 2-й пол. 20 в. в татар. Х.м. прослеживается тенденция к многообразным фольклорным истокам, традициям зап.-европ. и рус. хоровой культуры, стилистике и образности музыки различных народов, в т.ч. мусульм. Востока. Автором первой в татар. музыке оратории «Кеше» («Человек», 1970) стал М.Яруллин. К архаическим муз. традициям татар. народа обратились в своих хоровых соч. Ш.Шарифуллин — хоровые концерты «Мөнәжәтләре» («Мунаджаты», 1975) и «Авыл койләре» («Деревенские напевы», 1977), кантата «Туган якта» («В родном краю», 1984) и М.Шамсутдинова — оратория-балет «Кадер киче» («Ночь предопределения», 2000), кантата «Адәм балалары» («Дети Адама», 1993), оратория «Жир уллары» («Сыновья земли», 2012) и др.

Кр. хоровые соч. создал Б.Мудюков — оратории «Казань» (1979), «Тукай» (1985), кантаты «Татарстан» (1967), «Гасырлар һәм минутлар» («Века и минуты», 1987); Р.Ахиярова — триптих «Тарих битләре» («Страницы истории», 1998), кантаты «Илаһи жыр» («Вдохновенная песнь», 2001), «Гимн гармонии» (2007); А.Луппов — кантаты «Казань» (1977), «Сходка» (1985) и др. В Казани проходят фестивали Х.м. им. С.В.Смоленского и посв. С.А.Казачкову, Казан. хоровая ассамблея и др. Среди вед. хоровых коллективов РТ: Гос. камерный хор РТ, хоровая группа Ансамбля песни и танца РТ, хор студентов Казан. консерватории, хоровая капелла Казан. федерального (Приволж.) ун-та. Большой вклад в развитие Х.м. республики внесли С.Казачков (основатель казан. школы хорового дирижирования), Дж.Кудусов, Н.Джурраева, И.Рахимуллин, В.Лукьянов, А.Булдакова, М.Таминдарова и др.

Ф.Ш.Салитова.

ХОРОВОДНЫЕ ПЕСНИ, жанр муз.-поэтического фольклора. Исполняются в хорах, могут сопровождать коллективные и парные танцы, игры детей, молодежные игры, чаще у крещёных татар. Тематика Х.п. разнообразна — о родном крае, молодости и любви, шуточные и т. д. («Кура жиләге» — «Малина», «Дусларым» — «Друзья», «Урманда» — «В лесу» и др.). Исполнялись во время праздников *Навруз*, *Сабантуй*, свадеб, посиделок *аулак ий*. В 1930-е гг. были популярны среди деревенской молодежи. Наиб. распространение имели соответствовавшие идеологии того времени Х.п. о Ленине, Сталине, партии, комсомоле, коллективизации («Әй, урак машинасы» — «Эх, жатка-машина», «Заём», «Комсомолка койләренә» — «Песня комсомолки» и др.). Исполнение Х.п. описано в лит. произведениях М.Файзи, Г.Баширова и др. татар. писателей.

Лит.: Татар халкының жырлы-биюле уеннары. К., 1976; Надиров И.Н. Татар халкының йола поэзиясе, уен жырлары, бию такмаклары // Татар халык ыжаты: Йола һәм уен жырлары. К., 1980; Баязитова Ф.С. Татар халкының байрам һәм конкуреш йолалары. К., 1995; Ягфарев Р. Татар халкының уен фольклоры. К., 2002.

И.Н.Надиров.

ХОРОБИШИЙ КЛЮЧ (Чишмә), деревня в Агрызском р-не, в 3 км от р. Иж, 48 км к Ю. от г.Агрыз. На 2010 — 68 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Осн. не позднее 1640. В дорев. источниках изв. также под назв. Тоба. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, изготовлением коробов и туесов из берёзовой коры. В 19 в. здесь работал кож. з-д купца К.Лихачёва. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 412 дес. До 1921 деревня входила в Мушаковскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Агрызского, с 1924 — Елабужского кантонов ТАССР. С 14.2.1927 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1744 — 14 душ муж. пола; в 1859 — 81, в 1887 — 171, в 1905 — 247, в 1920 — 283, в 1926 — 193, в 1938 — 270, в 1958 — 157, в 1970 — 106, в 1989 — 69, в 2002 — 70 чел.

Лит.: Мәрданов Р.Ф., Һадиев И.Г. Әгерҗе төбәге тарихы. К., 2003.

«ХОРРИЯТ» («Хөррият» — «Свобода»), нелегальная газета татар. эсеров. Орган одноим. орг-ции. Издавалась в августе–сентябре 1905 в Казани на татар. языке (2 номера). Представляла собой рукописное издание, размноженное на гектографе. Среди авторов — Г.Исхаки, Г.Баимбетов. Газета опубликовала программные положения орг-ции «Хөррият». Своей гл. целью редакция считала подготовку татар, б. ч. к-рых была далека от политики, к восприятию рев. идей. В материалах газеты содержались демокр. лозунги, призывы к активному участию татар в борьбе за свои права, оценка реакционной сущности самодержавия, его политики нац. угнетения и разобщения народов. Печатала сообщения с мест, в т.ч. из Саратова, Одессы.

Лит.: Низамов И. Хөррият (Татар матбуатының онытылган бер сәхифәсе) // Мирас. 1994. № 10.

«ХОРРИЯТ» («Хөррият» — «Свобода»), газета; см. в ст. «Кызыл Шималь».

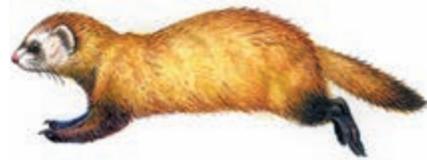
«ХОРРИЯТ» («Хөррият» — «Свобода»), нелегальная полит. орг-ция татар. молодёжи. Преёмник тайного об-ва «Шакирдлик». Созд. в Казани в 1904, имела нац.-рев. направленность. Лидеры — Г.Исхаки, Ф.Туктаров и др. Привлекла в свои ряды активных участников орг-ций «Таракки» и «Шакирдлик». Вела антиправительственную и антивоен. агитацию, с началом рус.-япон. войны призывала к уклонению от воинской службы. Руководители «Х.» участвовали в работе 1-го Всерос. съезда мусульман (Нижний Новгород, август 1905; см. *Всероссийские съезды мусульман*). Издавала гектографическую газ. «Хөррият». Распалась, предположительно, в кон. 1905, на её базе возникла орг-ция татар. эсеров «Тангисты».

Р.У.Амирханов.

ХОРШИДÁ, см. *Гаухаршад*.

ХОРЬКИЙ (*Mustela*), род млекопитающих сем. куныных. Изв. 3 вида, распространены в Евразии, Сев. Америке. На терр. Татарстана 2 вида. Х. чёрный, или лесной (*M. putorius*), встречается во всех р-нах. Обитает в лесах, полях и поймах рек. К кон. 20 в. числ. резко

сократилась. Х. степной, или светлый (*M. eversmanni*), обитатель открытых ландшафтов, чаще встречается в Закамье, на терр. республики появился в нач. 20 в. У Х. чёрного дл. тела 29–48 см, хвоста 10–15 см, масса до 1,3 кг, самки меньше самцов. Окраска тёмно-бурая, подушья светлая, хвост чёрный. У Х. степного дл. тела 40–52 см, хвоста 10–18 см; масса тела до 2 кг. В отличие от Х. чёрного, он значительно светлее, спинка желтовато-бурая. Тело у Х. вытянутое, гибкое, конечности короткие, морда удлинённая, с широкими закруглёнными ушами. Летний мех редкий, короче зимнего. Активны преим. в сумерках и ночью.



Хорь степной.

Гнёзда устраивают в нишах между корнями, под пнями, хворостом, часто под постройками в селениях. При опасности выпускают из анальных желёз жидкость с резким запахом. Размножаются 2–3 раза в год, рождается 4–6 (редко до 12) детёнышей. Половой зрелости достигают в возрасте одного года. Основу питания составляют мелкие грызуны (суслики, сурки, хомяки, пищухи, крысы), а также птицы (утки, тетерева, куропатки). Истребляют мышевидных грызунов, вредителей сел. х-ва. Продолжительность жизни до 12 лет. Ценный пушной зверь.

ХОТНЯ́ (Хәтнә), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Шошма (басс. р. Вятка). Дл. 16,3 км. Пл. басс. 107,7 км². Исток западнее д. Ак-Чишма Арского р-на, устье на вост. окраине д. Гаузары Балтасинского р-на. Абс. выс. истока 170 м, устья — 90 м. Лесистость водосбора 40%. Х. имеет 5 притоков дл. от 1,2 до 4,4 км. Густота речной сети 0,31 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 1,1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 131 мм, слой стока половодья 100 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Х. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,115 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ХОТНЯ́ (Хәтнә), село в Арском р-не, на р. Хотня, в 27 км к С. от г.Арск. На 2010 — 11 жит. (русские, татары). Осн. в нач. 19 в. помещиком П.А.Перцевым. В дорев. источниках упоминается также как Петропавловское, Урус-Баклауш, Аркадия. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, ткачеством холста. В нач. 20 в. здесь функционировали Петропавловская церковь (построена в 1830;





памятник архитектуры), земские школа (открыта в 1870) и больница, винокуренный и кирпичный з-ды, 3 мелочные лавки; базар по вторникам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 535,6 дес. До 1920 село входило в Ново-Кишитскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1859 — 348, в 1897 — 541, в 1908 — 485, в 1920 — 545, в 1926 — 728, в 1938 — 504, в 1949 — 261, в 1958 — 377, в 1970 — 283, в 1979 — 96, в 1989 — 37, в 2002 — 11 чел.

ХОХЛАТКА (*Corydalis*), род многолетних травянистых растений сем. дьямянковых. Изв. ок. 320 видов, распространены в умеренном поясе Сев. полушария. На терр. Татарстана 3 вида. Х. плотная (*C. solida*) встречается повсеместно, Х. средняя (*C. intermedia*) — в Предкамье, Х. Маршалла (*C. marschalliana*) — в Предволжье. Растут в широколиственных и смешанных лесах. Растения выс. 10–25 см. Корни клубневидные. Стебли прямые. Листья очерёдные, дважды-, триждырассечённые. Цветки некрупные, жёлтые, беловатые, розовые, со шпорцем, в кистевидном соцветии. Плод — стручковидная коробочка. Семена блестящие, чёрные, с мясистым придатком. Плоды созревают в июне. Размножаются семенами. Медоносные, декор. растения. Х. Маршалла занесена в Красную книгу РТ.

ХОХЛОВА Людмила Петровна (р. 10.12.1938, г. Калинин, ныне Тверь), физиолог растений, д. биол. наук (1986), проф. (1990), засл. деятель науки РТ (1995), засл. работник высш. школы РФ (2008). Окончила Казан. ун-т (1961), работает там же, в 1991–2008 зав. кафедрой физиологии растений (с 2001 — кафедра физиологии и биотехнологии растений). Одновр. науч. руководитель лаборатории регуляторов роста и устойчивости растений (с 1988). Труды по экол. и физ.-хим. физиологии, структурно-метаболическим основам устойчивости растений к низким темп-рам. Под рук. Х. из клеток растений впервые выделены растворимые белки цитоплазмы и получены их препаративные формы; открыто явление, лимитирующее развитие морозоустойчивости растений — нарушение биогенеза новой популяции митохондрий, вызывающее дефицит вырабатываемой в клетках энергии. Выдвинута концепция функционирования цитоскелета как доминантной сенсорной структуры клеток в условиях низкотемпературного стресса растений. Определены высокочувствительные цитоскелетные критерии (маркеры) для оценки устойчивости озимой пшеницы к морозам и проведена их апробация на разных сортах этой культуры. Пр. им. А.В.Энгельгардта АН РТ (2005). Награждена Почёт. грамотой Мин-ва образования и науки РФ.

С о ч.: Морфофизиологические изменения корней разных генотипов озимой пшеницы в связи с деструкцией цитоскелета // Физиология растений. 2006. Т. 53, № 3 (соавт.); Реорганизация цитоскелета при действии на растения низких температур // Уч. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. 2006. Т. 148, кн.3 (соавт.); Цитоскелет и водный обмен растений // Уч. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. 2008. Т. 150, кн.2 (соавт.).

ХОХЛОВО, село в Высокогорском р-не, на р. Крылай, в 20 км к С.-В. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 30 жит. (русские). Скот-во. Изв. со 2-й пол. 16 в. как татар. деревня, в 1620-х гг. передано в поместье дворянину А.Д.Хохлову. В дорев. источниках упоминается также как Крылай, Введенское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали Введенская (Богородицкая) церковь (построена в 1704, реконструирована в 1780–90-е гг.; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1884), кузница, ветряная и вод. мельницы, винокуренный з-д, валяльное заведение, 7 бакалейных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1151,8 дес. До 1920 село входило в Чепчуговскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубязском, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1646 — 102 чел.; в 1782 — 153 души муж. пола; в 1859 — 865, в 1897 — 770, в 1908 — 816, в 1920 — 853, в 1926 — 996, в 1938 — 952, в 1949 — 790, в 1958 — 450, в 1970 — 328, в 1989 — 113, в 2002 — 43 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ХОХОРИН Артём Валерьевич (р. 30.7.1970, Казань), генерал-майор внутр. службы (2011). Окончил Казан. ун-т (1993), Юрид. ин-т МВД РФ (Москва, 1999). В 1993–97 оперуполномоченный, ст. оперуполномоченный, в 1997–98 зам. начальника, в 1998–2002 начальник отдела МВД РТ. В 2002–08 зам. министра внутр. дел РТ — начальник штаба МВД РТ. В 2008–11 министр внутр. дел по Респ. Марий Эл. В 2011–12 начальник департамента МВД РФ. С 2012 министр внутр. дел по РТ. Награждён медалями.

ХРАМ ВСЕХ РЕЛИГИЙ, культово-просветительский комплекс. Распологается в пос. Ст. Аракчино, пригороде Казани. Стр-во велось в 1992–2013 по проекту художника-скульптора И.М.Ханова, на его средства и частные пожертвования. Концепция автора основана на стремлении распространить по всему миру идеи добра, прекратить войны, объединить религии. По замыслу автора в комплекс должны были войти 16 храмов осн. мировых религий (православие, католичество, буддизм, ислам, иудаизм, зороастризм и др.), а также храм матери Терезы. Вселенский храм строился не как место религ. служения, а как религ.-образовательный и культ. центр.

Храм всех религий.
Казань. Архитектор
И.М.Ханов. 1992–2013.
Современный вид.

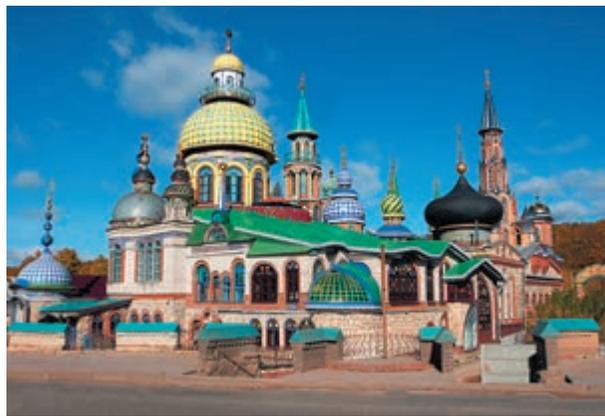
Построенная часть представляет комплекс двухэтажных разновеликих объёмов различного назначения, перекрытых двускатными крышами, над к-рыми возвышаются многоярусные башни с шатровыми завершениями и полусферические, луковичные купола на световых и глухих барабанах. Объёмы возведены из известнякового камня, силикатного и красного кирпича. Помещения оформлены фресками, мозаиками, скульптурами и цветными витражами, выполненными И.М.Хановым. Многоцветные купола и шатры придают комплексу сказочный вид.

Х.Г.Надырова.

ХРАМЧЕНКОВ Максим Георгиевич (р. 23.2.1959, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2004), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1982) работал в НИИ нефтепромышленной химии (до 1984), в 1986–87 в Казан. речном техникуме, в 1987–90 в ЦНИИ геолог. С 1990 в Казан. ун-те: в НИИ математики и механики (1990–2011), проф. кафедры общей геологии и гидрогеологии (с 2004), одновр. директор НИЦ (с 2012). Труды по физ.-хим. механике природных пористых сред. Х. разработал матем. модель макрокинетики хим. реакций при фильтрации растворов в пористой среде, теорию фильтрационных свойств глинистых пород, теорию набухания глинистых пород и почв. Обосновал механизм образования и миграции природных наночастиц в нефт. пластах (совм.). Предложил модель многофазной фильтрации разноплотностных жидкостей (совм.).

С о ч.: Элементы физико-химической механики природных пористых сред. К., 2003; Точные решения некоторых задач подземного массопереноса. К., 2005; Физико-структурные характеристики почвогрунтов и их влияние на влаго- и теплообмен с атмосферой. К., 2007 (соавт.).

ХРАПКОВСКИЙ Григорий Менделевич (р. 14.9.1946, ст. Донгузская Чкаловского р-на Чкаловской обл.), физикохимик, д. хим. наук (1991), проф. (2001). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в Казан. науч.-иссл. и проектном ин-те хим.-фотографической пром-сти, с 1972 — в НИИ хим. продуктов (начальник лаборатории, зам. начальника отдела). С 1995 в Казан. технол. ун-те, зам. директора Центра новых информационных технологий, зам. начальника отдела компьютерной химии (2008–10). Труды по кинематике





238 ХРЕН

тике и механизмам хим. реакций, строению молекул нитросоединений. Х. изучил влияние строения молекул на кинетические параметры реакций термического разложения различных классов нитросоединений. Предложил 10 новых механизмов мономолекулярного распада. Разработал методы регулирования свойств в процессе получения нитрата целлюлозы, изучил механизм его термораспада. Имеет 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. СМ СССР (1987). За работу «Молекулярно-структурная неоднородность и механизмы реакций получения и мономолекулярного распада С- и О-нитросоединений» удостоен Гос. пр. РТ (2006).

С о ч.: Влияние строения молекул на кинетические параметры мономолекулярного распада С- и О-нитросоединений. К., 1997 (соавт.); Структурно-кинетические особенности получения и термодеструкции нитратов целлюлозы. М., 2005 (соавт.); Молекулярная структура нитрата целлюлозы: от получения до термодеструкции. К., 2009 (соавт.).

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

ХРЕН (*Argemone*), род многолетних травянистых растений сем. капустовых; овощная культура. Родина Х. — Юго-Вост. Европа. Изв. 2 вида. В РТ возделывается Х. обыкновенный, или деревенский (*A. rusticana*). Корень толстый, мясистый, со множеством спящих почек по всей его длине, глубоко уходит в почву, стебель прямой, ветвистый. Прикорневые листья цельные, крупные, продолговатые или продолговато-овальные с городчатым краем; стеблевые ниж. — перисто-раздельные; ср. — продолговато-ланцетные; верх. — линейные. Мелкие белые цветки собраны в кистевидное соцветие. Растение перекрёстноопыляющееся. Плод — продолговато-овальный или шаровидный стручок. Семена образуются редко. Размножают вегетативно-корневыми черенками. Выращивают в одно- или двулетней культуре на влажных суглинистых плодородных почвах. В пищу употребляют в осн. корень; листья используют как приправу при засолке и консервировании овощей. Х. — хорошее противогинготное средство, обладает фитонцидным действием, листья и корни содержат аскорбиновую к-ту, эфирные масла; возбуждает аппетит, повышает вкусовые кач-ва блюд, способствует пищеварению. Острый вкус вызван наличием в нём горчичного глюкозида. Рекомендуют к использованию по РТ сорта: Суздальский, Ростовский, Рижский, Атланд и др. Возделывается в х-вах населения.

Лит.: Справочник по овощеводству. Л., 1982; Андреев Ю.М. Овощеводство. М., 2003.



ХРИЗАНТЕМА (*Chrysanthemum*), род одно- и многолетних травянистых растений сем. астровых. Изв. ок. 150 видов, произрастают в осн. в Евразии и Африке; в РФ 70–80 видов. Стебли голые или опушённые. Листья очерёдные, простые, цельные, зубчатые, выемчатые или рассечённые, различные по величине и форме, в осн. опушённые, светло-зелёные.

Цветки мелкие, собраны в корзинку (у некоторых видов — крупную), состоящую, как правило, из срединных трубчатых и язычковых краевых цветков и обычно расположенных однорядно; у мн. гибридных сортов они образуют махровое соцветие. Плод — семанка. Для декор. целей возделывают в осн. в теплицах Х. индийскую (*C. indicum*) родом из Юго-Вост. Азии и Х. шелковицелистую (*C. morifolium*) из Китая. Из многолетних видов в открытом грунте культивируют Х. посеvную (*C. segetum*). В кач-ве овощей выращивают Х. увенчанную (*C. coronarium*) и Х. килеватую (*C. carinatum*) — однолетние растения с мощными, сильно ветвящимися стеблями и кр. листьями, к-рые содержат до 1,09% сахаров, 56 мг/% витамина С, 3,4 мг/% каротина. Х. размножают семенами, черенками, делением кустов. Хорошо растёт на солнечных местах, не любит застоя воды. После наступления устойчивых холодов растения обрезают на выс. 15–25 см в зависимости от сорта и способности образовывать прикорневую поросль (чем больше поросли, тем ниже срез), окучивают и присыпают торфом, сухой травой или рыхлым перегноем, укрывают лопухом.

Лит.: Киселёв Г.Е. Цветоводство. М., 1964.

ХРИСАНФ (Ретивцев Владимир Николаевич) (1832, с.Эзька Бежецкого у. Тверской губ. — 6.11.1883, Москва), религ. деятель, д. богословия (1878). После окончания Моск. духовной академии (1856) работал учителем в Костромской духовной семинарии. С 1857 в монашестве. С 1858 в Казан. духовной академии, экстраординарный проф. (1865). С 1865 в Петерб. духовной академии, инспектор, одновр. чл. редакционного к-та ж. «Христианское чтение». С 1866 архимандрит. С 1869 ректор Петерб. духовной семинарии, одновр., в 1872–74, пред. Уч. к-та при Святейшем Синоде. С 1874 епископ Астраханский и Енотаевский, с 1877 — Нижегородский и Арзамасский. В 1879 «уволнен на покой» и отправлен в Моск. Донской монастырь с правом настоятельства. Награждён орденами Св. Анны 1-й и 2-й степеней, Св. Владимира 3-й степени. Труды по богословию и истории церкви.

С о ч.: Взгляд на мнение новейших рационалистов о существе религии (из лекции по основному богословию) // Православный собеседник. 1860. Ч. 2; Задача нравственного богословия, как науки // Христианское чтение. 1868. Ч. 1.

ХРИСТИАНИЗАЦИЯ коренных народов Ср. Поволжья и Приуралья, политика религ. унификации, осуществлявшаяся в 16 — нач. 20 вв. рус. пр-вом и правосл. церковью с целью этнокульт. ассимиляции. Первыми среди татар, чувашей, удмуртов, мордвы и др. коренных народов волж. края православие приняли князья (беки), мурзы, перешедшие на службу к вел. моск. князьям, а также *служилые татары*, стремившиеся т. о. сохранить свои вотчины и социальные привилегии. Влившись в состав господствующего класса Русского гос-ва, некая их часть быстро обрусела, сохранив при этом родовые фамилии (Карамзины, Урусовы, Юсуповы и др.). Х. народов Поволж. региона приняла целенаправленный характер в период *Казанских походов 1545–52*, когда правосл. церковь при участии великокняжеской администрации начала проводить меропрятия по патронированию и крещению нетитульных народов Казанского ханства (чувашей, марийцев и др.). С завоеванием Русским гос-вом Казанского (1552), Астраханского (1556) ханств и др. земель Поволжья и Приуралья миссионерская деятельность правосл. церкви среди местных народов — приверженцев языческих верований — приняла более масштабный характер (см. *Миссионерство православное*). Во 2-й пол. 16 в. с целью активизации процесса Х. и усиления религ.-экон. позиции Рус. правосл. церкви царская администрация разрешила стр-во монастырей и церквей на захваченных землях местных народов, выделила культовым учреждениям огромные терр. земельных, лесных, рыбных и др. угодий, учредила *Казанскую епархию* (1555), сделала определ. послабления рус. населению для ускорения *колониализации* края. Первонач. инструкцией по орг-ции Х. стала «*Наказная память*», в к-рой содержались осн. правила крещения коренных народов. Центрами миссионерской деятельности были Спасо-Преображенский монастырь Казан. кремля и Свяяцкий Успенский монастырь; их настоятели *Варсонофий* и *Герман* исползовали адм. и соц.-экон. меры воздействия на нерус. население (в т.ч. предоставление различных льгот принявшим православие). К кон. 16 в. крещению подверглись значит. часть чувашей, марийцев, удмуртов и небольшая часть татар (старокряшены). Местное население сопротивлялось насильственному крещению любыми способами, вплоть до восстаний (см. *Восстания в Казанском крае* во 2-й пол. 16 — нач. 17 вв.), массовой миграции, видя в новой религии особую форму соц.-экон. и этнокульт. принуждения. В результате крещение языческих народов имело формальный характер, дохрист. обряды продолжали соблюдаться ими. Мусульмане Поволжья и Приуралья в большинстве своём отказывались креститься; несмотря на запреты властей, восстанавливали мечети и медресе, строили новые, в т.ч. в Казани. В 1593 была изд. Грамота царя Фёдора Ивановича «О новокрещённых татарах, об отведении для них особых пашен и истреблении мечетей», однако в период «*Смутного времени*» активная Х. была приостановлена.





Поворотным моментом в проведении Х. стало принятие *Соборного Уложения 1649* и царских грамот 2-й пол. 17 в.: о предоставлении права продажи поместий только рус. людям и крещёным инородцам (1653), переходе выморочных поместий некрещёных землевладельцев к их крещёным родственникам (1654), вознаграждении татар и др. иноверцев за принятие православия землями, изъятыми у их некрещёных родственников, отмене поместных прав землевладельцев-мусульман (1683), освобождении новокрещённых от холопства (1684); эти тенденции получили дальнейшее усиление в указах Петра I (1713, 1715) об изъятии рус. крестьян, оставшихся в собственности служилых музр-мусульман; указе Сената 1720 об освобождении крестившихся татар от подушной подати и рекрутского набора и т. д. Эти акты придали насильственному крещению характер гос. политики и подвели законодательную основу под миссионерскую деятельность Рус. правосл. церкви.

В 1731 для того, чтобы процесс Х. обрёл большую целенаправленность, в г.Свияжск была созд. Новокрещённая комиссия (с 1734 — *Новокрещённых дел контора*). В 1738–55, в период деятельности архиепископа Казанского и Свияжского *Луки* (Конашевича), насильственная форма Х. получила наиб. размах. К 1744 в Казанском у. Казанской губ. было разрушено 418 из 536 мечетей, осквернено большое кол-во мусульм. кладбищ, культовых мест (священных роц, капищ и др.) марийцев, удмуртов, чувашей и др. В результате к сер. 18 в. подавляющее большинство чувашей, марийцев, мордвы и удмуртов приняло христ-во. Одновр. в церквях, Казан. славяно-лат. школе (открыта в 1723) и др. учреждениях шла активная подготовка миссионерских кадров для работы среди новокрещённых. Насильственная Х. стала одной из причин антиправительственных выступлений татар в 18 в. (см. *Башкиро-татарские восстания, Батырши восстание, Крестьянская война 1773–75*). Эти восстания привели к определ. изменениям в религ. политике рос. пр-ва: мусульмане получили право строить мечети (Указ 1756), была объявлена терпимость к представителям всех вероисповеданий (Синодальный указ 1773), учреждено Уфимское Духовное Магометанского закона Собрание (Указ 1788, см. *Центральное духовное управление мусульман России и европейские стран СНГ*) и т. д.

С нач. 19 в. осн. задачей Х. стало удержание новокрещённых в рамках православия, поскольку наблюдались массовые отпадения от христ-ва татар, марийцев, чувашей и др. Миссионеры, убедившись, что принудительные методы Х. не дают желаемого результата, начали постепенно приспосабливать христ. вероучение и его обряды к религ. верованиям и обрядам нерус. народов, к их производств. и бытовым условиям. С целью углубления миссионерской работы среди новокрещённых была начата подготовка священнослужителей из предст. местных народов в православных уч. заведениях (*Казанская центральная крещено-татарская школа, школы Братства святителя Юрия* и др.).

В них нач. обучение осуществлялось на их родном языке; большими тиражами выпускалась правосл. лит-ра на татар. языке и языках других нерус. народов (особенно после образования в 1812 в Казани Библейского об-ва). Во 2-й пол. 19 в. Х. начинает приобретать черты этнокулт. *русификации* (см. *Ильминского система*). Однако, несмотря на меры, предпринятые офиц. органами власти в 19 — нач. 20 вв., приостановить массовое отпадение крещёных татар от православия не удалось; более того, возросло влияние ислама на другие народы Поволжья и Приуралья (см. *Движение крещёных татар за возвращение в мусульманство*). Этот процесс особенно усилился после обнародования царского Манифеста 17 окт. 1905, в к-ром, наряду с другими демокр. свободами, была провозглашена свобода вероисповедания. В январе 1910 с целью укрепления миссионерских позиций правосл. церкви и усиления процесса Х. рос. пр-вом было создано «*Особое совещание по выработке мер противодействия татарско-мусульманскому влиянию в Поволжском крае*». Однако 1-я мир. война и рев. процессы 1917 не дали возможности реализовать его решения. С приходом к власти большевиков в октябре 1917 религ. вероучение было объявлено частным делом граждан, церковь отделена от гос-ва, школа — от церкви. Христ. миссионерам, несмотря на значит. усилия, не удалось до конца победить *язычество*, пережитки к-рого среди марийцев, чувашей, удмуртов, мордвы сохранялись до нач. 20 в. Х. сыграла и положительную роль в истории нек-рых языческих народов, она способствовала их приобщению к рус. культуре. Что касается татар, насильственная Х. привела к значит. задержке в их соц.-экон., полит. и этнокулт. развитии.

Лит.: Малов Е.А. О Новокрещёнской конторе. К., 1878; Можаровский А.Ф. Изложение хода миссионерского дела по просвещению казанских инородцев с 1552 по 1867 годы. М., 1880; Харламович К.В. Казанские новокрещённые школы (к истории христианизации инородцев Казанской епархии в XVIII в.). К., 1905; Григорьев А.Н. Христианизация нерусских народностей как один из методов национально-колониальной политики царизма в Татарии (с половины XVI в. до февраля 1917 г.) // *Материалы по изучению Татарии*. К., 1948. Вып. 1; Ислаев Ф.Г. Ислам и православие в Поволжье XVIII столетия: От конфронтации к терпимости. К., 2001; Ногманов А.И. Татары Среднего Поволжья и Приуралья в российский законодательстве второй половины XVI–XVIII вв. К., 2002; Исхаков Р.Р. Миссионерство и мусульмане Волго-Камья (последняя треть XVIII — начало XX в.). К., 2011.

ХРИСТИАНСТВО, одна из трёх (наряду с *исламом* и буддизмом) мир. религий. Общим признаком, объединяющим христ. общины, является вера в Иисуса Христа. Источники христ. вероучения — Священное писание (Библия) и Священное предание. Х. возникло в 1 в. в иудейской среде, быстро распространилось среди народов Средиземноморья. По причине различной трактовки отд. догматов в 11 в. Х. раскололось на *православие* и *католицизм*. В 16 в. в католицизме возник протестантизм, в 17 в. в православии — *старообрядчество*. С 17 в. в протестантизме появились новые направления — баптизм,

адвентизм, пятидесятничество и др. В Татарстане преобладающим направлением в Х. является православие, проживают предст. католицизма, *лютеранства* и др. протестантских течений.

Лит.: Карташев А.В. Очерки по истории Русской Церкви: В 2 т. М., 1991; Христианство: В 3 т. М., 1993–95.

ХРИСТОФОРОВА Наталья Николаевна (26.1.1954, г.Чистополь — 3.4.2009, Казань), физик, геолог, д. геол.-минер. наук (2002). Окончила Казан. ун-т (1978), работала там же. Труды по физике Земли, гидрогеологии, нефтеносности. Установила осн. закономерности теплового режима литосферы на востоке Рус. платформы. Основатель (1999) и гл. редактор междунар. ж. «Георесурсы».

Соч.: О влиянии спиральной структуры Галактики на эволюцию планеты // *Георесурсы*. 2000. № 1; К вопросу о протяжённости разуплотнённых зон в кристаллическом фундаменте // *Георесурсы*. 2004. № 1 (соавт.).

«**ХРУСТАЛЬНОЕ ПЕРО — БЭЛЛЪР КАЛЪМ**», см. в ст. *Премия Союза журналистов РТ*.

ХРУЩЁВА Ирина Константиновна (р. 28.6.1952, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. техн. наук (1986). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1975) работала там же. С 1975 в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по очистке углеводородного сырья от сернистых соединений. Х. принимала участие в иссл. кинетики реакций сернистых соединений, разработке технологий и внедрении процессов очистки нефти, лёгкого углеводородного сырья и сернисто-щелочных стоков от сернистых соединений. Имеет 20 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. РТ присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Награждена медалями.

ХРУЩИ́, группа растительноядных жуков сем. пластинчатоусых, не имеющая чёткого систематического статуса. Объединяет ряд подсемейств: хрущев (Melolonthinae), шелковок (Sericinae), хрущиков (Rutilinae), корнегрызов (Rizotroginae) и др., включающих ок. 5 тыс. видов. В странах СНГ изв. ок. 240 видов. На терр. Татарстана многочисленны майский жук восточный (*Melolontha hippocastani*) и хрущик садовый (*Phyllopertha horticola*). Изредка встречаются хрущик луговой (*Anomalina dubia*), шелковка рыжая (*Serica brunnea*) — в Раифском лесу (Зеленодольский р-н), хрущ мраморный, или июльский (*Polyphyllo fullj*), — в нац. парке «Нижняя Кама» (Елабужский и Тукаевский р-ны). Тело дл. 4–60 мм, бурого, чёрного или жёлтого цвета, иногда с металлическим блеском, покрыто волосками или чешуйками. В период лёта (с мая по август) самки зарываются в землю, откладывают яйца (20–80), затем погибают. Личинки питаются корнями растений, гниющей древесиной, перегноем. Жуки поедают листья деревьев и кустарников, травянистую растительность; причиняют вред с.-х. и лесным культурам, особенно *майские жуки*. Х. мраморный занесён в Красную книгу РТ.





240 ХРЩОНОВИЧ

ХРЩОНОВИЧ Лев Казимирович (1838 — 1907, Казань), гражд. инженер, архитектор. Из польск. дворян, сын минского арх. К.М.Хрщонвича. В 1853–59 учился в Строит. уч-ще в С.-Петербурге. В 1859 направлен на службу в Казань в Губ. строит. и дорожную комиссию архит. помощником. С 1874 казан. губ. архитектор, с 1881 (по др. данным с 1883) казан. губ. инженер. Предст. различных архит. направлений эклектики. По проектам Х. в Казани построены Санкт-Катаринен Кирха (1865), Александринский дет. приют (1890; ныне здание Дома учёных), Казан. уч-ще для слепых с домовым храмом Св. Пантелеймона (1899; в сов. время в здании располагалась 2-я инфекц. больница, снесено в 2009), Алафузовский т-р (1900), кам. арочный мост через Булак (1907), Католический костёл (1908; достроен его сыном инженером Л.Л.Хрщоновичем), реконструировано здание «Номера П.В.Щетинкина» и надстроен четвёртый этаж с угловым куполом (1902; в сов. время — гостиница «Казань», разрушена в 2010).

Лит.: Муртазина Л.М. Казанские архитекторы конца XVIII — начала XX века: Биограф. справ. К., 1999.

ХУБУЛА́ВА Зураб Ильясевич (р. 31.3.1935, с. Чакви Кобулетского р-на Аджарской АССР Грузинской ССР), инженер-технолог, ген. директор кондитерской ф-ки «Заря» (1966–2002, 2004–05), засл. работник пищ. индустрии РСФСР (1987), засл. работник пищ. пром-сти РТ (1995). После окончания Воронежского технол. ин-та (1963) работал на Воронежском хлебоз-де № 6: гл. инженер, директор. В 2007 пред. Совета директоров АО «Заря». Под рук. Х. проведена реконструкция на ряде пр-тий кондитерского АО «Заря», в т.ч. карамельного и конфетного произ-в; введены в эксплуатацию цех по произ-ву мучных изделий, производств.-бытовой корпус и др.; механизированы и автоматизированы осн. технол. процессы, в результате был расширен ассортимент, увеличен объём, улучшено кач-во выпускаемой продукции; построено 2 жилых дома и дет. сад. Имеет 12 авторских свидетельств на изобретения. Награждён орденами «Знак Почёта», Дружбы; Почёт. грамотами През. ВС РСФСР, РТ. Автор книг публицист. характера («Откуда и куда идём? Записки советского директора», 2006; «Рай под колпаком: Записки вольнодумца», 2007; «Хочу верить», 2010).

ХУДА́Й-КУЛ (Ходайкол) (? — 13.3.1523, Москва), казан. оглан (царевич). Сын хана *Ибрагима*. После захвата Казани рус. войсками (1487) был сослан в с. Карголома (пригород г. Белоозеро). Позднее был возвращён из ссылки. В 1505 крестился под именем Петра Ибрагимовича. Был женат на сестре вел. князя моск. Василия III Евдокии. В 1510, во время похода рус. войск на г.Псков, возглавлял полк. Занимал высокое положение при дворе вел. князя; нек-рое время считался наследником престола; на время походов вел. князя (1513–14, 1521) оставался правителем в Москве. Похоронен в Архангельском соборе (Москва).



Л.К.Хрщонович. 1. Здание Алафузовского театра. Современный вид; 2. Здание Казан. училища для слепых. Фото кон. 19 — нач. 20 вв.

Лит.: Вельяминов-Зернов В.В. Исследования о касимовских царях и царевичах. СПб., 1863. Ч. 1; Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923.

И.Л.Измайлов.

ХУДАЙКҮЛ (Ходайкол) (? — после марта 1552), карачибек Казанского ханства. После низложения *Сююмбике* (1551) чл. пр-ва, приглашённого на ханский трон *Шах-Али*. Входил в состав делегации казан. знати на переговорах в Свияжске с предст. пр-ва Ивана IV (1551–52). В марте 1552, после нарушения князьями Исламом, Кибяком и Аликеем Нарыковым договорённости о вступлении в Казань наместника Ивана IV С.И.Микулинского, оказался в плену у русских. Дальнейшая судьба неизвестна.

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Алишев С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

ХУДО́ЖЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВА́НИЕ, как система начало развиваться в России с сер. 18 в. В Казани и Казан. крае на протяжении 2-й пол. 18 — нач. 20 вв. преподавание иск-в находилось в сфере влияния АХ, осуществлявшей контроль за кач-вом проф. подготовки художников и выдававшей свидетельство на право преподавания в общеобразовательных уч. заведениях, а также, отчасти, Арзамасской школы живописи акад. А.В.Ступина. В 1811 для руководства уч. заведениями в Казан. округе был созд. училищный к-т, подотчётный Совету Казан. ун-та. В 1836 принят новый устав к-та, освободивший ун-ты от руководства школами. К-т осуществлял также экспертные функции, оценивая проф. уровень претендентов на звание учителя рисования в уездных уч-щах. Высоким был уровень проф. подготовки преподавателей рисования *Казанской первой мужской гимназии*, мн. из них являлись выпускниками АХ — И.Кавелин, К.Н.Морозов, А.Т.Винокуров, В.А.Смирнов, В.А.Тюфяев, Ф.И.Чекнев, К.И.Деулин и др.

Особая роль принадлежала рисовальным классам (1807–63) Казан. ун-та под рук. худ. Л.Д.Крюкова и А.Н.Раковича. В разные годы в уч. заведениях Казани преподавали В.С.Турина (Гл. нар. уч-ще), И.Л.Бателли (Родионовский ин-т благородных девиц), П.К.Вагин (3-я гимназия и частная гимназия С.Ф.Вагнер), А.И.Иванов, А.С.Терновский (2-я гимназия), И.И.Журавлёв (учительский ин-т), И.П.Ластухова (духовная семинария), А.И.Нечаева (духовная акаде-



мия), Т.И.Почуева (Ксенинская жен. гимназия), В.А.Тюфяев, Н.И.Серегин (Маринская жен. гимназия), С.М.Сизов (пром. уч-ще), П.М.Дульский (реальное уч-ще). Мн. учителя рисования в разные годы работали в уездных уч-щах Казан. уч. округа.

В 19 в. в Казани функционировали частные худож. школы В.С.Турина и Ф.П.Травкина. В 1879–94 ими была открыта первая общедоступная худож. школа, к-рую в 1879–85 окончили 260 чел. Учреждение *Казанской художественной школы* (1895) было результатом реформы 1894 в АХ и создания под её эгидой 7 ср. худож. уч. заведений. Среди них — казан. школа, одно из лучших уч. заведений России. Пед. состав школы состоял из выпускников АХ, что обеспечивало методическое единство преподавания.



Здание Казан. художественного училища нач. 20 в. (ныне располагается Казан. филиал Московского художественного института им. В.И.Сурикова).

В 1880-е гг. в России начала складываться система проф. худож.-ремесленного образования; в 1889 был выработан общий план, установивший новые типы гос. уч-щ, а в 1902 на его основе введено Положение о худож.-пром. уч. заведениях. Первые худож.-ремесленные мастерские в Казанской губ. были открыты в сложившихся ранее центрах кустарно-ремесленного произ-ва — *Пестречинская художественно-ремесленная мастерская*, *Рыбнослободская художественно-ремесленная мастерская*, *Чебакинская художественно-ремесленная мастерская*. Они состояли в ведении уч. отдела Мин-ва торговли и пром-сти. Общее рук-во и надзор возлагались на Казан. губ. земство.

В сов. период произошла реорг-ция системы Х.о., она стала частью общей системы образования в СССР. Неоднокр. реорг-ция Казан. худож. школы (см. *Казанское художественное училище*) коренным образом



изменили методику преподавания изобразительного иск-ва. Осн. достижением новой педагогики было создание системы пропедевтических курсов обучения пространственным и изобразительным иск-вам, противостоявшей устаревшим академ. и эмпирическим методам.

Начиная с 1930-х гг. в стране создавалась новая многоступенчатая система спец. Х.о. — дет., ср.-спец., высшая. В 1940 в Казани была открыта 1-я Дет. худож. школа на базе дет. группы Казан. худож. уч-ща. В кон. 20 в. в Казани работали 7 гос. дет. худож. школ. Срок обучения в них составлял 4 года, преподавались рисунок, живопись, прикладное иск-во, дизайн, история иск-ва. Дет. худож. школы существуют во всех городах и посёлках гор. типа республики. Значительно расширилась сеть ср.-спец. худож. уч. заведений, среди к-рых Казан. худож. уч-ще, Лениногорское муз.-худож. пед. уч-ще, Набережночелнинское уч-ще иск-в (с 2007 — колледж), Казан. уч-ще нар. худож. промыслов № 40. С кон. 20 в. формируется система высш. Х.о. Ф-т худож. культуры и дизайна Казан. ун-та культуры и иск-в осуществляет подготовку специалистов в обл. графического дизайна и декор.-прикладного иск-ва. В 2008 открыт Казан. филиал Моск. худож. ин-та им. В.И.Сурикова с ф-тами скульптуры, живописи и графики.

Е.П.Ключевская.

ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ФОНД РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН, объединение творческих мастерских художников, худож.-производств. пр-тие. Осн. в 1935 в соответствии с пост. Совнаркома ТАССР. До 1953 находилось в ведении «Татхудожника» — Татар. отд-ния Всесоюз. кооп. т-ва художников («Всекохудожник»); в 1953–79 Татар. отд-ние Худож. фонда РСФСР, в 1979–95 Татар. творческо-производств. комб-т Худож. фонда РСФСР, с 1995 совр. назв. Служил материально-производств. базой *Союза художников Республики Татарстан*. Имел мастерские в гг. Казань, Набережные Челны, Нижнекамск, Елабуга, Бугульма, Лениногорск. Исполнял заказы на худож.-оформительские работы, станк. живопись и скульптуру, монумент.-декор. и декор.-прикладное иск-во, тиражированную графику, дизайн интерьеров. В 2008 Х.ф. РТ прекратил свою деятельность.

ХУДЯКОВ Василий Григорьевич (24.12.1825, с. Акшут (Шуваты) Корсунского у. Симбирской губ. — 14.7.1871, С.-Петербург), живописец, рисовальщик. Сын крепостного дворян Поливановых. Заметив способности Х. к рисованию, сенатор, действ. тайный советник И.П.Поливанов отправил его для обучения в Москву. Учился в школе техн. рисования С.Т.Строганова (1842–43) и в Моск. уч-ще живописи и ваiania (1843–47) у Ф.С.Завьялова (1845–47). В 1847 за представленные в АХ работы, в т.ч. полотно «Косарь» (1847, хранится в Гос. музее изобразительных иск-в РТ), был награждён Большой серебрян. медалью и удостоен звания художника, что позволило Х. выйти из крепостного сословия. Продолжил обучение в АХ вольнослушателем в классе ист. живописи у А.Т.Маркова (1848–50). В 1851 удо-

стоен звания академика за портрет ректора АХ А.И.Мельникова, в 1860 за картину «Игра в шары» — звания проф. АХ. С 1862 жил в С.-Петербурге, создавал картины ист. жанра, в осн. посв. допетровской Руси. Картина Х. «Пленённая царица Сююмбике, покидающая Казань» была написана им после путешествия по Волге (1869). Его привлекла судьба казан. царицы Сююмбике, для работы над картиной Х. приехал в Казань, снимал здесь мастерскую. В многосложной композиции полотна он умело соединил отд. групповые сцены, сюжетные планы, панорамный пейзаж с изображением силуэта Казан. кремля. Из подготовительного материала к картине сохранились одним. эскиз (1869, Нац. музей РТ) и портретный поясной этюд «Казанская татарка» (1869, Рус. музей). Значит. часть худож. наследия Х. приобрёл изв. казан. коллекционер А.Ф.Лихачёв, к-рый ещё при жизни художника поддерживал с ним дружеские отношения, брал у него уроки рисования, посещая его мастерскую во время написания им полотна «Пленённая царица Сююмбике...». В результате коллекция живописи и графики Х. заняла значит. место в рус. худож. собрании Лихачёва — 18 картин и 57 рисунков (ныне в собрании Гос. музея изобразительных иск-в РТ).

Участник выставок: АХ в 1849–70 (с перерывами), Моск. уч-ща живописи и ваiania (1860, 1862). Персональные выставки: в г. Ульяновск в 1976; в Ульяновске, Казани в 2001. Произведения находятся в Гос. Третьяковской галерее, Рус. музее (С.-Петербург), Науч.-иссл. музее Рос. АХ, Киевском музее рус. иск-ва, Ульяновском обл. худож. музее, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, а также в музейных и частных собраниях Москвы, С.-Петербурга, Баку, Саратова, Вятки и др. городов.

Лит.: Корнилов П.Е. Василий Григорьевич Худяков (1826–1871): К 100-летию со дня рождения художника. К., 1926; Корнилов П.Е. Василий Григорьевич Худяков // Рус. искусство: Очер-



М.Г.Худяков.

ки о жизни и творчестве художников середины XIX века. М., 1958; Василий Григорьевич Худяков: Каталог выставки. Ульяновск, 2001; Б а ю р а Л.П. Произведения Василия Худякова в Ульяновском художественном музее // Третьяковская галерея. 2005. № 3.

И.Ф.Лобашёва.

ХУДЯКОВ Михаил Григорьевич (3.9.1894, г.Малмыж Вятской губ. — 19.12.1936, Ленинград), историк, археолог, этнограф, д. ист. наук (1936). Окончил Казан. 2-ю муж. гимназию (1912), Казан. ун-т (1918). В 1919–21 преподаватель Сев.-Вост.-Археол. и этногр. ин-та. В 1919–25 зав. ист.-археол. отделом губ. музея. Одновр. в Комиссариате нар. просвещения ТАССР, зав. уч. частью Вост. академии. Принимал активное участие в орг-ции музеев в Казани, Малмыже. Один из организаторов и секр. Науч. об-ва татароведения. С 1925 в Ленинграде, науч. сотр. Б-ки им. Салтыкова-Щедрина, Академии истории материальной культуры АН СССР (с 1929). Труды по ананьинской культуре, истории Казанского ханства, татар Малмыжского у., мусульм. культуры в Ср. Поволжье. Наиб. известность получила его монография «Очерки по истории Казанского ханства» (К., 1923). В ней Х. одним из первых среди рус. историков написал объективную историю Казанского ханства, раскрыл его высокий экон., воен., культ. и духовный уровень развития. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Развалины Великого Города // Казан. музейный вестн. 1921. № 1–2; Мусульманская культура в Среднем Поволжье. К., 1922; Деревянное зодчество казанских татар // Казан. музейный вестн. 1924. № 1; Татарское искусство // Вестн. знания. 1926. № 26; История Камско-Вятского края. Избранные труды. Ижевск. 2008.

Лит.: Знаменитые люди о Казанском крае. К., 1990; Б а й р а м о в а Ф.А. Михаил Худяков и история татарского народа. К., 2003; Г о с м а н о в М. Галимнен гыйбрәтле язмышы // Татарстан. 1994. № 9–10.

Ф.Г.Миниханов.

ХУЖА (ХОДЖА) НАСРЕТДИН (Хужа Насретдин), фольклорный персонаж у мн. народов Бл. и Ср. Востока, Ср. Азии, Кавказа и Вост. Европы, в т.ч. казан. татар; нар. мудрец и остро слов, защитник справедливости, борющийся против социального зла с помощью смеха. Герой татар. *мэззек*ов и *латыфи*, содержание к-рых составляют социально-бытовые коллизии, а время действия — от эпохи ханов до наших дней. Зафиксирован



В.Г.Худяков. 1. «Казанская татарка». 1869. Гос. Русский музей; 2. «Пленённая царица Сююмбике, покидающая Казань». 1869. Ульяновской областной художественный музей.



242 ХУЖА

довольно объёмный цикл мээзков о Х.Н. периода Вел. Отеч. войны. В них обычно высмеиваются нем.-фашистские захватчики. Но Х.Н. не упускает случая едко и зло обличить нерасторопность или неумелость и сов. командования, горько пошутить над воен. неудачами. Значимость цикла больше связана с актуальностью темы, чем с худож. достоинствами. Первым опубли. сборником мээзков о Х.Н. является «Ләтаиф Хужа Насретдин әфәнде» («Анекдоты Ходжи Насретдина», 1845) в переводе с тур. Н.Исанбетом написана пьеса «Хужа Насретдин» («Хужа Насретдин», 1939), положенная в основу одноим. комедии, к-рая впервые была



Сцена из спектакля «Хужа Насретдин» Н.Исанбета в постановке Татар. академического театра. 1. 1940. В роли Гульбану Ф. Камалова, Насретдина — Х.Абжалилов; 2. 1952. В роли Зубаржат Ш. Асфандиярова, Алчына — К.Гильманов; 3. 1966. В роли Насретдина Ф.Халитов, Гульбану — М.Миннибаева.

поставлена в 1940 в Татар. академ. т-ре и до сих пор входит в театр. репертуар.

Лит.: Весёлая россыпь: Татарский народный юмор. М., 1978; Бәширов Г. Туксан тугыз мээзк. К., 1960. *Ф.И.Урманчиев.*

«ХУЖА НАСРЕТДИН» («Хужа Насретдин»), пьеса Н.Исанбета в 5 актах, 6 картинах. Написана в 1939, первое представление состоялось в 1940 в Татар. академ. т-ре (режиссёры Е.Амантов, К.Тумашева, Х.Уразиков, худ. П.Т.Сперанский, комп. Дж. Файзи). Гл. роли исполнили Х.Абжалилов, К.Шамиль. В 1941 в спектакль были внесены некр-рые текстовые изменения. В 1952 реж. Х.Уразиков возобновил спектакль в той же постановке и с теми же исполнителями. В 1957 к Декаде татар. иск-ва и лит-ры в Москве «Х.Н.» был поставлен заново (режиссёры Х.Уразиков, К.Тумашева); в роли Насретдина выступили Х.Абжалилов и Г.Шамуков. В 1966 спектакль был оформлен худ. Л.Насыровым, роль Насретдина сыграл Ф.Халитов. В 1990 новое прочтение популярной комедии предложил реж. М.Салимжанов (худ. А.Кноблок, в роли Насретдина — Р.Шарафиев). Пьеса, написанная на основе сюжетов популярных ср.-век. тюрк. нар. легенд об остроуме и мудреце Насретдине, к-рый находит выход из любых ситуаций, защищает обездоленных и несправедливо обиженных, воплощает мудрость жизни, стойкость духа и веру в торжество добра.

Лит.: Илялова И.И. Театр имени Г.Камала. К., 1986; Арсланов М.Г. Татарское режиссёрское искусство (1906–1941). К., 1992; Татарский государственный академический театр имени Галиасгара Камала. Сто лет = Галиасгар Камал исемлендә Татар дәүләт академия театры. Йөз ел. К., 2009. Т. 1. *И.И.Илялова.*

«ХУЗАЙФА ИБН АЛЬ-ЯМАНИ» («Хузайфа ибне эл-Ямани»), мечеть в Казани. Назв. в честь соратника пророка Мухаммада, полководца и составителя мн. хадисов (? — 656). Построена в 1996–97 по проекту арх. В.Е.Белицкого, инж. А.Г.Хайрутдинова. Расположена в юго-зап. части Казани, в 10-м микрор-не. Двухэтажная мечеть с верх. купольным и ниж. молельными залами и четырёхъярусным минаретом с сев. стороны. В освещённом цокольном этаже мечети находится небольшая зал, уч. комнаты и служебные помещения. Раздельные входы для мужчин (с сев. стороны) и женщин (с вост.) ведут в вестибюли с гардеробами, комнатами для омовений и др. помещениями. Жен. зал расположен в юж. половине 1-го этажа, к-рый соединён со 2-м лестницей в юго-вост. углу зала. Из вестибюля в зал для мужчин на 2-м этаже поднимается трёхмаршевая лестница, устроенная вокруг ниж. яруса минарета. В центре муж. зала 4 колонны квадратного сечения несут восьмигранный световой барабан и стрельчатый купол. Полукруглый михраб на юж. фасаде фланкирован выступами стен и покрыт односкатной крышей. Сложнорасчленённый купольный объём мечети со скатными крышами решён симметрично оси «север–юг». Четырёхъярусный минарет со ступенчато-убывающими по высоте квадратными ярусами завершён небольшим шатром. Кирпичные стены здания ошту-



Мечеть «Хузайфа ибн аль-Ямани» в Казани.

катурены и покрашены в зелёно-голубой цвет. Оформление его фасадов сведено к фигурной кладке карнизов минарета и неглубоким нишам, в к-рые утоплены спаренные узкие окна.

Лит.: Мечети Татарстана / Сост. Х.Г.Надырова, Р.Р.Салихов, Р.Р.Хайрутдинов. К., 2000.

Х.Г.Надырова.

ХУЗАНГАЕВО, село в Алькеевском р-не, на р. Инча (басс. р. М.Черемшан), в 18 км к Ю. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 249 жит. (чуваши). Мясомол. скот-во. Ср. школа, клуб, б-ка. Церковь. Осн. в 1-й пол. 18 в., до 1968 Ст. Сихтерма, с 22.12.2004 Сиктерме-Хузангаево. В дорев. источниках упоминается также как Ср. Иштубаево, Сихтарма, Сиктерьяма. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Никольская церковь (построена в 1865–68; памятник архитектуры), школа Мин-ва нар. просвещения, земская больница, 1 казённая винная, 2 мелочные и 2 бакалейно-мануфактурные лавки; базар по средам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1878 дес. До 1920 село входило в Алькеевскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 19.2.1944 в Юхмачинском, с 7.12.1956 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 129 душ муж. пола; в 1859 — 581, в 1897 — 908, в 1908 — 1013, в 1920 — 1037, в 1926 — 755, в 1938 — 672, в 1958 — 316, в 1970 — 410, в 1979 — 338, в 1989 — 257, в 2002 — 250 чел. Х. — родина писателя П.П.Хузангая.

ХУЗАНГАЙ Педер (Пётр) Петрович (22.1.1907, с. Сихтерма Алькеевской вол. Спасского у. Казанской губ. — 4.3.1970, г.Чебоксары), поэт, нар. поэт Чувашской АССР (1950). В 1923–27 учился в Чуваш. пед. техникуме, в 1927–30 — в Вост.-пед. ин-те. Участник Вел. Отеч. войны. Тематика лирики 1920–30-х гг. — возрождение родного народа, развитие его языка и культуры: сб-ки стихов «Уяртсан» («После грозы», Чебоксары, 1928), «Савасемпе поэмасем» («Стихи и поэмы», М., 1931), поэмы «Магнитту» («Магнит-гора», М., 1933), «Сулмак»





(«Размах», Чебоксары, 1934), цикл стихов «Тилли юррисем» («Песни Тилли», Чебоксары, 1975). Воен. тема нашла отражение в поэме «Гаяя» (Чебоксары, 1943), книге «Тула» («Клятва», Чебоксары, 1942), романе в стихах «Аптраман тавраш» («Род Аптрамана», Чебоксары, 1946). В поэзии Х. присутствует также тема любви к Татарстану: «Тутар савасисене» («Татарским поэтам», 1927), цикл стихов «Хамар ялсем» («Земляки»), «Сиктерме» («Сихтерма», цикл стихов 1930–40-х гг.). Для произведений последних лет характерен филос. взгляд на жизнь: цикл стихов «Эпир Россияра пуранатпар» («Мы живём в России», 1950-е гг.), «Хушка хумсем» («Вздыбленные волны», Чебоксары, 1963). Перевёл на чуваш. язык произведения М.Джалиля, Х.Туфана, А.Ерикя. Автор статей, посв. творчеству З.Башири, Х.Туфана и др. татар. писателей. Гос. пр. Чуваш. АССР им. К.Иванова (1967), Пр. комсомола Чувашии им. С.Сеспеля (1969). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалями. Необоснованно репрессирован; реабилитирован.

С о ч.: Избранное: В 2 т. Чебоксары, 1958; Дуслар белән. К., 1960.

Лит.: Фетисов М.И. Народный поэт Чувашии П.П.Хузангай. Чебоксары, 1957; Харис Р. Чувашча сөйләшә торган күңел // Татарстан. 2007. № 1.

ХУЗАНГҖЯ П.П. МУЗЕЙ в с. Хузангаево Алькеевского р-на. Осн. в 1970 в школе, в к-рой учился поэт. Открыт 5 февр. 2002 как филиал Нац. музея РТ, с 2007 муниципальный. Расположен в одноэтажном кам. здании. Пл. экспозиции 110 м², в фондах 400 ед. хр. Экспозиция состоит из разделов:



Музей П. П.Хузангай в с.Сиктерме-Хузангаево Алькеевского района.

«История малой родины поэта — села Сиктерме-Хузангаево», «Школьные годы», «Казанский период жизни поэта», «Работа в Москве», «П.П.Хузангай на фронте», «Общественная деятельность поэта». Среди наиб. ценных экспонатов — книги из личной б-ки с автографами поэта, мемор. предметы (фронтальная шинель, фуражка, офицерский ремень П.П.Хузангай). Музеем ежегодно отмечаются дни рождения поэта (22 января), открытия музея (5 февраля). Директор — О.В.Мурзин (с 2002).

ХУЗЬЕВ (Хужиев) Марсель Валиевич (р. 23.11.1938, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (1999), проф. (2000). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1961) работал в АН Украинской ССР. С 1964 в Казан. технол. ун-те. Труды по теоретическим основам произ-ва энергоёмких материалов. Х. исследовал гидромеханические процессы, протекающие при изговлении энергоёмких мате-

риалов. Участвовал в разработке теоретических основ процессов получения бумаги и переработки пластических масс, совершенствовании технологии и модификации свойств высоконаполненных целлюлозосодержащих материалов. Провёл иссл. поверхностных свойств полимерной основы конструкционных сгорающих материалов. Разработал совр. производств. методы контроля кач-ва энергоёмких материалов. Науч. разработки внедрены на пр-тиях оборонной пром-сти. Имеет 45 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХУЗЬЕВ (Хужиев) Рашид Галеевич (1.1.1946, с. Черки-Кильдуразы Буинского р-на — 24.6.1997, Казань), экономикогеограф, д. геогр. наук (1991), проф. (1993). Окончил Казан. ун-т (1968), работал там же. Труды по применению матем. методов в географии, прогнозированию развития и размещения отраслей нар. х-ва РТ. Х. разработал теорию принятия решений по согласованию территориальных и отраслевых интересов, к-рая обеспечивает общий подход к решению широкого круга соц.-экон. задач. Один из авторов уч. пособия «Математические методы в географии» (1976). Чл. комиссии по матем. моделям Междунар. геогр. союза (с 1976).

С о ч.: Процессы взаимодействия в экономико-географических системах. К., 1980 (соавт.); Структура геосистем и представление о функциональном прогнозе // Изв. Всесоюз. геогр. об-ва. 1985. Т. 117, вып. 1 (соавт.); Всё о Татарстане: Экон.-геогр. справ. К., 1992 (соавт.).

ХУЗЬЕВО (Хужи), деревня в Тукаевском р-не, на р. Иныш (басс. р. Мензеля), в 32 км к Ю.-В. от г.Набережные Челны. На 2010 — 87 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Клуб. Осн. во 2-й пол. 18 в.; до 1920-х гг. в офиц. источниках упоминается как д. Козеева (Козяева, Кузеева). В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 887 дес. До 1920 деревня входила в Бишинды-Останковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юльском, с 12.10.1959 в Сармановском, с 4.6.1984 в Тукаевском р-нах. Число жит.: в 1816 — 87 душ муж. пола; в 1870 — 422, в 1906 — 718, в 1920 — 739, в 1926 — 439, в 1938 — 485, в 1949 — 302, в 1958 — 286, в 1970 — 250, в 1979 — 202, в 1989 — 117, в 2002 — 75 чел.

ХУЗЬИ (Хужи) (Хузеев) Гали Хузеевич (17.10.1912, с. Карамасары Апастовского р-на — 13.10.1966, Казань), поэт. Окончил Казан. пед. ин-т (1941). Работал в газ. «Кызыл армеец» (1932–41), «Яш сталинчы» (1932–41, 1949–52), во фронтовой газ. «Ватан намусы учен» (1942), в правлении Союза писателей ТАССР (1954–62). В первом поэтическом сб. «Шатлык» («Радость», 1936) обозначи-

лась осн. тематика творчества Х. — радость мирной жизни, прославление героев войны, подвигов сов. людей на войне и в тылу. Поэмам «Комсомолка» (1937), «Хәсан күле» («Озеро Хасан», 1939), «Зоя Космодемьянская» (1942), «Россия» (1944), «Яшау мәгънәсе» («Смысл жизни», 1963), трилогии о жизни и подвиге поэта-героя М.Джалиля «Кырыс хикаят» («Суровая бьяль», 1964) и др. присущ героический пафос. Автор сб-ков стихов и поэм «Сабан тургайлары» («Жаворонки», 1941), «Янар йөрәкләр» («Горячие сердца», 1967), «Шигърьләр һәм поэмалар» («Стихи и поэмы», 1980), «Таныш күзләр, таныш карашлар» («Знакомые глаза, знакомые взгляды», 1991). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Красной Звезды, медалями.

Лит.: Гайнанов Р. Герой, стиль, остальки. К., 1975; Әдипләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХУЗИАХМЕТОВ (Хужияхматов) Анвар Нуриахметович (р. 30.7.1952, д.Звезда Куйбышевского р-на), педагог, д. пед. наук (1997), проф. (1996), засл. учитель школы ТАССР, РСФСР (1984, 1986), засл. деятель науки РТ (1999). В 1974 окончил Казан. ун-т, в 1996 — Рос. социально-гуманитарный ин-т. С 1976 преподаватель, с 1978 директор Ново-Баранской ср. школы Куйбышевского р-на (ныне с.Чечекле). С 1988 зав. отделом нац. школ Мин-ва нар. образования РТ, с 1993 в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, с 2011 в Ин-те педагогики и психологии Казан. (Приволж.) федерального ун-та. Труды по проблемам воспитания школьников. Автор уч. пособий по педагогике школы, дидактике, теории воспитания для пед. вузов и ср. проф. уч. заведений на татар. языке, учебников татар. лит-ры для 8–9-х классов. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1985), им. К.Насыри (2001).

С о ч.: Начало всех начал (Трудовое воспитание в школе). К., 1990; Социализация и индивидуализация личности школьника. К., 1998; Педагогика: Учеб. К., 2004.

ХУЗИН (Хужин) Магсум Хамитович (15.5.1930, д. Тнекеево Сабинского р-на — 25.8.2008, Казань, похоронен в родной деревне), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1986). После окончания Казан. ун-та (1954) работал в газетах «Яшь сталинчы», «Колхоз байрагы» («Колхозное знамя», пгт Богатые Сабы), «Коммунизмга» («К коммунизму», пгт Арск), «Хезмәт» («Труд», с. Балтаси). С 1969 жил в Казани, работал в журналах «Чаян», «Казан утлары», «Татарстан». Автор сб-ков рассказов «Ерганак юл яра» («Ручеёк берёт начало», 1961), «Урманлы үр» («Взгорье», 1980), «Бәхет жире» («Земля счастья», 1987), «Ерактагы кыялар» («Чистая душа», 1990), «Айның уты сунган» («Угасшая луна», 2004); пов. «Урак осте больтылары» («Облака страдной поры», 1988) и др. Тематика произведений Х. — деревня и её люди. Составитель «Татар хикәясе антологиясе» («Антология татарского рассказа», 2001).

Лит.: Хатипов Ф. Якты жирлектәге һәлакәт // Мөлкәтебезне барлаганда. К., 2003; Әдипләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.





244 ХУЗИН

ХУЗИН (Хужин) Рафаэль Хузеевич (псевд. Рафаэль Сибат) (28.10.1946, д. Ниж. Шуни Вятскополянского р-на Кировской обл. — 15.8.2003, там же), писатель, публицист. Окончил Казан. ун-т (1968). В 1970–88 работал учителем, директором в ср. школах Кукморского р-на, затем администратором в Татар. т-ре оперы и балета, режиссёром нар. т-ра в пгт Кукмор, тренером по классической борьбе в г. Киров. С 1988 жил в родной деревне, работал худож. руководителем в доме культуры. С 1990 корреспондент и зав. отделом лит-ры и иск-ва газ. «Дуслык» (Кировская обл.). Печатался с 1960-х гг. Автор ром. «Ялгызак» («Одинокий», 2001), ром.-тетралогии «Кайту» («Возвращение», 2005). Док. повести «Көлдән күтәрелгән гөлләр» («Рождённые в сорок первом», 2002), «Без да жирдән күтәрелдек» («Мы всего добились сами», Наб. Челны, 2003), «Көзге Сабантуй = Осенний Сабантуй» (2005), посв. знаменитым людям Кукморского р-на. Пр. Союза писателей РТ им. Г.Исхаки (2003).

Лит.: Зөлфәт. Сер // Казан утлары. № 10; Мостафин Ш. Безнең заман геройлары. К., 2005.

ХУЗИН (Хужин) Фаиз Хузиахметович (1.4.1933 с. Ниж. Табын Муслюмовского р-на — 1978), спортсмен (лёгкая атлетика — бег на длинные дистанции), почёт. мастер спорта СССР (1964). Чемпион РСФСР 1960, СССР 1960 в беге на 10 км, победитель междунар. соревнований «Кросс наций» 1963 (Женева). С 1989 проводит кросс памяти Х. (Ниж. Табын — Муслюмово).

ХУЗИН (Хужин) Фаяз Шарипович (р. 1. 8. 1951, д. Карманово Зайнского р-на), археолог, историк, д. ист. наук (2002), чл.-корр. АН РТ (2004), засл. деятель науки РТ (2002). Окончил Казан. пед. ин-т (1972). В 1974–96 в Ин-те языка, лит-ры и истории (в 1989–90 зав. отделом археологии), с 1997 в Ин-те истории АН РТ (с 2007 гл. науч. сотр.). Одновр. проф. (в 2008–2011 зав. кафедрой истории Татарстана) Татар. гуманитарно-пед. ун-та (с 2012 Казан. ун-та). Под рук. Х. проводились широкомасштабные раскопки на Билярском, Суварском, Джукетауском, Чаллыском городищах, в Казан. кремле. Внёс значит. вклад в иссл. древнейших гор. укреплений Казани, некрополей казан. ханов, археол. фрагментов мечети Кул Шарифа и др. архит. сооружений 11–16 вв., в разработку методологии и методики определения возраста ср.-век. городов на основе археол. источников (в т.ч. Казани, Елабуги). Труды по археологии и истории ранних болгар, Волжской Булгарии, Золотой Орды и Казанского ханства, актуальным проблемам сохранения ист.-культ. наследия народов Поволжья; автор уч. пособий для ср. школ и вузов, науч.-популярных книг. Один из разработчиков науч. концепции Музея болгар. цивилизации в г. Болгар, Археол. музея Татарстана в Казан. кремле и Музея Билярского городища. Гл. ред. ж. «Поволжская археология», чл. редколлегии журналов «Гасырлар авазы = Эхо веков», «Филология и культура». За участие в разработке «Археологической карты



Ф.Ш.Хузин.

татарской археологии. К., 2011.

Лит.: Археологи Волго-Уральского региона. Уфа, 2002; Хузин Фаяз Шарипович: Биобиблиогр. указ. К., 2011; Гариф Н. Халкын олылаган олы галим // Казан утлары. 2001. № 8.

ХУЛАШКОЕ ГОРОДИЩЕ (Кошки-Новотимбаевское), археол. памятник; остатки ср.-век. (10 — нач. 13 вв.) болгар. города. Расположено в 3 км к З. от с. Кошки-Новотимбаево Тетюшского р-на на высоком прав. берегу р. Кильна (приток р. Свияга). Археол. иссл. памятников Х.г. ведутся с 1-й пол. 20 в. (Н.Ф.Калинин, 1949; А.П.Смирнов, В.Ф.Кавховский, 1962–65 и др.).

Укреплённая площадь Х.г. — св. 11 га; к валу примыкало пригородное поселение (30 га). Город имел мощную фортификационную систему, состоящую из валов и рвов, дубовой стены с башнями. Обнаружены остатки 19 срубных домов, 17 глинобитных построек, одного кирпичного здания с подпольным отоплением (предположительно, обществ. баня), ок. 130 хоз. и 7 производств. сооружений, в т.ч. кузницы, сыродутные металлургические и гончарные горны. На терр. городища найдены широкий ассортимент высококачественной керамической посуды, украшения из цветных металлов (в т.ч. из серебра и золота), стекла и полудрагоценных камней, предметы вооружения (боевые топоры, наконечники стрел и копий и др.), детали конской сбруи,

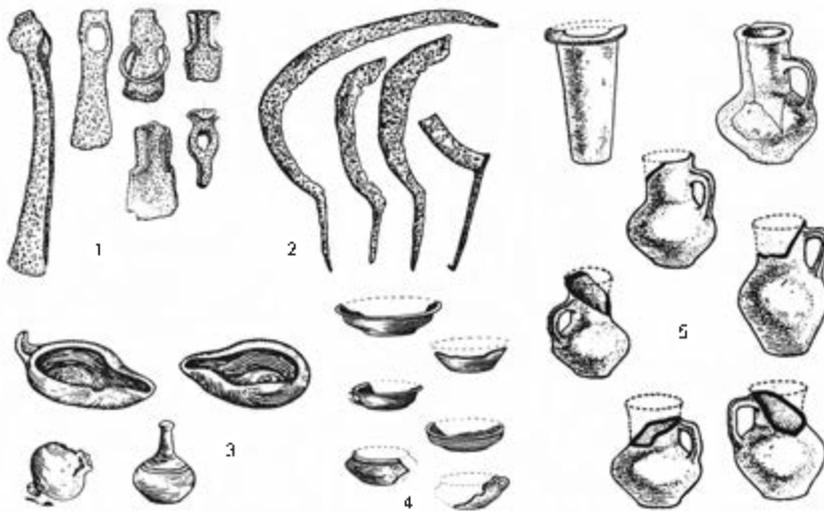
ремесл. и торг. (детали весов, гирьки) инструментарий, шиферные пряслица, кам. жернова и др.

Лит.: Калинин Н.Ф., Халиков А.Х. Итоги археологических работ за 1945–1952 гг. К., 1954; Городище Хулаш и памятники средневековья Чувашского Поволжья. Чебоксары, 1972; Хузин Ф.Ш. Булгарский город в X — начале XIII вв. К., 2001. *Ф.Ш.Хузин.*

ХУННУ, кочевой народ, сложившийся в нач. 1-го тыс. до н. э. в Центр. Азии. В 209 до н. э. правителем Х. стал Модэ; было созд. единое гос-во. Х. вели войны с Китаем; в 51 до н. э. независимость Х. была ограничена вассальными отношениями с ним. Позднее Х. вернули независимость, но в 48 часть хуннских родов снова была подчинена Китаем и положила начало юж. Х. Сев. Х. были разбиты в ходе войны 87–93. Часть сев. Х. перекочевала на З., участвовала в создании союза племён *гуннов*, массовые передвижения к-рых в 4 в. дали толчок т. н. *Великому переселению народов*. Культура Х. имела сходство со скифо-сарматской.

Лит.: Гумилёв Л.Н. Хунну. М., 1960.

ХУРАМШИН (Курамшин) Ямалетдин Хурамшинович (1873, по другим данным, 1877, д. Караново Белебеевского у. Уфимской губ. — 19.12.1937, г.Томск), религ. и обществ. деятель. Окончил медресе в д. Килимово Белебеевского у. Мулла д. Караново. Деп. 1-й Гос. думы от Уфимской губ. по списку партии кадетов (1906), чл. мусульм. фракции. Чл. партии «Иттифак аль-муслимин». До и после депутатства ахун г.Белебей. Участник 1-й мир. войны, в 1916 полковой мулла при сан. отряде. В 1918–19 чл. Милли Шура, деп. Миллэт Меджлиси. С 1924 мулла Красной мечети в Томске. С нач. 1930-х гг. работал в артили им. Бабаева в Ташкенте. Арестован 28 сент. 1937 и этапирован в Томск. Осуждён по делу мусульм. повстанческой орг-ции «Гаскэри оешма» («Военная организация»), расстрелян; реабилитирован посмертно.



Хулашское городище. 1. Мотыги, кайло, тесло, пробойник; 2. Серпы; 3. Светильники и погремушки; 4. Чаши; 5. Станковидный сосуд и кувшины.





Лит.: Мусульманские депутаты Государственной думы России. 1906–1917. Уфа, 1998; Усманова Д.М. Мусульманская фракция и проблемы «свободы совести» в Государственной думе России (1906–1917). К., 1999.

Ф.Г.Миниханов.

«ХУРЛУГА ВА ХАМРА» («Хурлуга вә Хәмра»), общетюрк. кн. дастан. Распространён у татар, казахов, туркмен, уйгур и др. тюрк. народов. В дастане повествуется о любви сына падишаха Хамры к дочери хана Хурлуге. Пройдя через множество бед и лишений, пережив предательство родных братьев, воскреснув из мёртвых, Хамра воссоединяется со своей возлюбленной. Занимательность повествования, доброта, храбрость и благородство гл. героя, общая гуманистическая направленность дастана обусловили его широкую популярность. Узб., казах. и уйгурская версии начинаются с 19 в. неоднократно издавались литографским способом. Казах. и уйгур. версии вошли в труд акад. В.В.Радлова «Образцы народной литературы тюркских племён» (ч. 1–10, 1885), туркм. версия была опубликована в 1941. Сохранился список дастана на татар. языке (17 в.), обнаруженный в Менделеевском р-не в 1978. Сюжет дастана бытовал также в форме татар. сказок. В 1941 от сказителя М.Хамидуллина была записана сказка под назв. «Нурга зарлы кош» («Птица, нуждающаяся в лучах»).

Лит.: Короглы Х. «Хурлуга и Хәмра» и «Саят и Хәмра» // Народы Азии и Африки. 1973. № 1; Ахметзянов М. Татарская версия дастана «Хурлуга и Хәмра» // Новые пласты литературного наследия. К., 1990; XVIII гасыр татар әдәбияты: Поэзия. К., 2006.

М.И.Ахметзянов.

ХУРРИЯТ (Хөррият), деревня в Ютазинском р-не, в верховье р. Байряки, в 19 км к С.-З. от пгт Уруссу. На 2010 – 19 жит. (татары). Основана в 1924. С момента образования находилась в Байрякинской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском (Бавлинском), с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском, с 6.4.1991 в Ютазинском р-нах. Число жит.: в 1938 – 152, в 1949 – 190, в 1958 – 144, в 1970 – 122, в 1979 – 93, в 1989 – 44, в 2002 – 27 чел.

ХУРУМШИЙ (Куремси, Коренца) (13 в.), монг. царевич. Внук Джучи. Участник походов хана Бату на Юж. Русь и Зап. Европу. В 1250-е гг. совершил ряд неудачных набегов на Галицко-Вольское княжество. В 1240–60-е гг. владел улусом в Поднепровье.

ХУСАЕВ (Хөсәев) Азат Тимирович (Тимершәехович) (р. 10.4.1958, д. Н. Бугады Актанышского р-на ТАССР), певец, засл. работник культуры РТ (1997), нар. артист РТ (2008). Окончил Набережночелнинский пед. ин-т (1998). В 1970–2005 занимался культ.-просвет. и адм. работой в Актанышском р-не, г.Набережные Челны, Казани. С 2005 работал в производств.-торг. орг-ции «Татпотребсоюз». Одиноч. вёл концертную деятельность: выступает с репертуаром из песен татар. композиторов, татар. нар. напевов. Автор и исполнитель соств. песен, наиб. популярность приобрела песня «Кайтам сина,

әнкәй» («Возвращаюсь к тебе, мама») на слова И.Хуснутдинова. Лауреат конкурсов «Татар эстрадасы-89» («Татарская эстрада-89»), «Татар жыры-93» («Татарская песня-93»).

ХУСАЕВ (Хөсәев) Рахимзян Сабитович (р. 5.1.1953, д. Ниж. Кня Балтасинского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (1995), засл. работник сел. х-ва РТ (1993). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1978) работал в Зеленодольском р-не: инженер колхоза им. Ильича, пред. исполкома Кугеевского сельсовета (1981–85), инженер Сев.-Нурлатского объединения «Сельхозхимия». В 1986–97 в Арском р-не: инженер агропром. объединения, инструктор – зав. с.-х. отделом райкома КПСС, пред. колхоза им. 8-го Марта (с 1988), начальник управления сел. х-ва и продовольствия (с 1993). С 1997 глава администрации Сабинского р-на, с 1999 зам. ген. директора АО «Татсельхозтехника». С 2004 зам. ген. директора АО «ВАМИН-Татарстан». С 2012 зам. ген. директора ООО АПК «Простор». Гос. пр. присуждена за участие в получении высоких урожаев зерновых культур на основе широкого внедрения в производство достижений науки и техники.

ХУСАИН (Хөсәен) (Хусайнов) Махмут Хафизович (15.4.1923, с. Урда Джангалинского р-на Казахской ССР – 15.3.1993, Казань), поэт, засл. работник культуры ТАССР (1983). Окончил Высш. артиллерийскую школу (Ленинград, 1945), Казан. ун-т (1952). В 1952–75 работал в Татар. кн. изд-ве: редактор, зав. редакцией худож. лит-ры, ст. редактор. Первый сб. стихов «Туган ил очен» («За родную страну», Ленинград) опубликован в 1945. Автор поэтических сб-ков «Идел таннары» («Волжские зори», 1954), «Жырлар, шигырьләр һәм поэмалар» («Избранные песни», 1956), «Чор һәм жыр» («Эпоха и песни», 1963), «Жир мәржәннәре» («Земные кораллы», 1967), «Ләйсән» («Весенний дождь», 1973), «Әнием миләше» («Маминя рябина», 1979), «Мәхәббәт һәм мон» («Мелодии любви», 1983), «Якты мон» («Светлая муза», 1997); сб-ков очерков и новелл «Чирәм жирләр сулышы» («Дыхание целины», 1960), «Ангара утары» («Огни Ангары», 1963), «Аю-Даг итәгендә» («У подножья Аю-Дага», 1968). Творчество Х. многожанрово: оды, сонеты, поэмы. Патриотическая тематика, прославление родной страны, трудового народа сочетаются с любовной лирикой, сатирой и юмором. В дет. стихах (сб-ки «Нәни дусларыма» – «Маленьким друзьям», 1949; «Чебиләр» – «Пыльята», 1951; «Назар һәм казлар» – «Назар и гуси», 1955) изображается увлекательный и загадочный мир природы. На стихи Х. созд. кантата «Студент Ульянов» (комп. А.Валиуллин), симфоническая поэма о Родине (1954, комп. М.Латыпов), дет. кантата «Времена года» (1967, комп. Б.Мулюков), ряд популярных песен. Поэзии Х. присущи живость и напевность языка. Мн. его стихи переведены на рус., укр., узб., кирг., казах., чуваш. и др. языки. Перевёл на татар. язык произведения молд. поэтов («Молдаван шагыйрьләре», 1972).

Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

«ХУСАИНИЯ» («Хөсәения»), медресе в г.Оренбург, при 6-й Соборной мечети («Хусаиния»). Созд. в 1889 на средства А. и М. Хусаиновых, вскоре стало крупнейшим новометодным уч. заведением (более 500 уч-ся), в к-ром на высоком уровне преподавались религ. и светские дисциплины: математика, география, полит. экономия, татар., рус., нем., франц. языки, татар., рус., араб. лит-ра, история России и татар. народа, педагогика, дидактика, гигиена и гимнастика, чистописание, черчение, рисование и др. Полный курс обучения составлял 14 лет (вместе с нач. школой). Предполагалось, что выпускники будут преподавателями в ср. татар. светских уч. заведениях.



Медресе «Хусаиния». Фото нач. 20 в.

А.Хусаинов (умер в 1910) завещал медресе вакф с ежегодными доходами до 25 тыс. руб. С 1905/06 уч. г. «Х.» располагалось во вновь построенном трёхэтажном здании (ныне уч. корпус Оренбургского агр. ун-та, памятник архитектуры). На стипендии, предоставленные «Х.», 11 лучших уч-ся для продолжения образования были направлены в исламский ун-т Аль-Азхар (Каир), 2 – в светские ун-ты в Стамбуле, 3 – в Бейрут. В «Х.» было ок. 35 преподавателей, в их число входили изв. учёные и педагоги: Р.Фахретдин (ректор в 1908–10), Дж.Валиди, Ф.Карими, Г.Исхаки, Г.Еникеев, Н.Надиев и др. Нек-рые выпускники медресе сами преподавали здесь: Э.Кадыри, С.Бикбулатов. Среди воспитанников – Д.Абзгильдин, Ш.Ахмадиев, М.Гали, Г.Губайдуллин, М.Джамиль, Х.Ибрагимов, И.Кудашев-Ашказарский, Г.Г.Максудов, С.Рамеев, Ш.Усманов, М.Файзи, башк. писатели Г.Амантай, С.Алиш, М.Бурангулов, А.Тагиров и др. В 1919 медресе было преобразовано в светское пед. уч. заведение – Татар. ин-т нар. образования. С 1991 под назв. «Х.» работает медресе Духовного управления мусульман Оренбургской области.

Лит.: Коблов Я.Д. Конфессиональные школы казанских татар. К., 1916; Валидов Д. Очерк истории образованности и литературы татар (до революции 1917 г.). М.–П., 1923; Фохт М.Н. Народное образование в Башкирии в пореформенный период (60–90-е годы XIX в.). М., 1994.





246 ХУСАИНОВ



В.Н. Хусаинов.



Г.К. Хусаинов.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Азат Гаянович (р. 10.5.1959, д. Атысево Актанышского р-на), композитор, засл. деятель иск-в РТ (1998). Окончил Казан. консерваторию по классу тромбона у Ш. Низамутдинова (1983). Автор музыки к более чем 40 спектаклям, поставленным в Татар. академ. т-ре: «Бичура», «Казан егетләре» («Казанские парни») М. Гилязова (1989, 1990), «Жанкисәккәем» («Свет моих очей»), «Акбайның яңа мажаралары» («Новые приключения Акбая») Т. Миннуллина (1991, 1995), «Әле кичә генә яз иде» («Ещё вчера была весна») Амануллы (1998); Альметьевском татар. драм. т-ре: «Туй күлмәге» («Свадебное платье») М. Гилязова (2006); Казан. татар. молодёжном т-ре: «Кышкы әкият» («Зимняя сказка») Ш. Фархетдинова (2008), «Ничек миллионер булырга?» («Как стать миллионером?») М. Гилязова (2009); т-ре кукол «Әкият»: инсценировки сказок «Гуси-лебеди» (1999), «Али-Баба и 40 разбойников» (2000), «Муха-Цокотуха» (2004), «Колобок» (2006), «Красная Шапочка» (2007), «Репка» (2008) и др. Среди инструментальных соч. Х.: скерцо для татар. гармошки, басс-квинтет, пьесы для флейты, фортепиано, эстрадных и духовых оркестров и др. Песни композитора исполняются изв. певцами, выпускаются на аудио- и видеодисках, отмечаются наградами на респ. фестивалях и конкурсах, в т.ч. им. Тинчурина (1994), посв. 50-летию Победы в Вел. Отеч. войне (1995), «Жырым сина, энкэй» (2000), «Татар жыры-2005», «Мелодии и ритмы 21 века» («21 гасыр музыкасы һәм ритмнары», 2002), посв. 1000-летию Казани (2005), и др.

Ф.Ш. Салитова.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Ахматясави Хусаинович (24.7.1924, д. Актанышбаш Мензелинского кантона — 26.10.1992, там же), руководитель с.-х. пр-тия, засл. зоотехник ТАССР (1979). Окончил Мензелинский с.-х. техникум (1962). В 1938–85 работал в Актанышском р-не: начальник районного узла связи (с 1947), пред. колхоза «Изаиль» (с 1955), колхоза «Чишма» (с 1963). За период руководства Х. в колхозе «Чишма» была создана развитая производств.-техн. и соц.-культ. инфраструктура; урожайность зерновых культур возросла с 8 до 25 ц с 1 га. Деп. ВС ТАССР в 1967–71. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

И.Н. Афанасьев.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Васил Мухаметович (р. 3.4.1953, г. Копейск Челябинской обл.),

инженер-геолог, канд. геол.-минер. наук (1999), д. техн. наук (2012), засл. геолог РФ (1998). После окончания Казан. ун-та (1975) работает в АО «Татнефть»: геолог, ст. геолог, начальник технол. отдела НГДУ «Джалильнефть»; гл. геолог опытно-эксперим. НГДУ «Татнефтебитум» (с 1986), гл. геолог НГДУ «Азнакаевскнефть» (с 1989), зам. директора ТатНИПИнефть (с 2010). Иссл. в области детализации геол. строения пластов; изучения структуры остаточных запасов углеводородов с учётом изменений фильтрационных ёмкостных свойств пород. Х. предложил создание технологии извлечения остаточных запасов нефти терригенных коллекторов на поздней стадии разработки. Имеет 59 патентов на изобретения. За участие в разработке и пром. внедрении комплекса технологий повышения нефтеотдачи залежей с трудноизвлекаемыми запасами нефти м-ний Татарстана присуждена Гос. пр. РТ (1999). Награждён медалями.

С о ч.: Стратегические аспекты выработки остаточных запасов нефти // Георесурсы. 2001. № 4; Интенсификация выработки запасов нефти заводнённых коллекторов в условиях дифференцированного налогообложения // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. 2011. № 4 (соавт.); Как извлекать запасы нефти на поздних стадиях разработки? // ЭКО. 2012. № 1 (соавт.).

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Владимир Николаевич (р. 1.10.1929, г. Челябинск), инженер-пилот, ком. Татар. объединённого авиаотряда Приволж. управления гражд. авиации (1974–84), пилот 1-го класса, засл. пилот СССР (1983). Окончил Троицкое авиац. техн. уч-ще (Челябинская обл., 1950), Бугурусланское лётное уч-ще (Чкаловская обл., 1954), Ленингр. высш. авиац. уч-ще гражд. возд. флота (1963). Трудовую деятельность начал в 1950 в Якутском аэропорту. С 1954 пилот авиаотряда (Ташкент), с 1958 ком. корабля лётного отряда (гг. Красноярск, Свердловск), в 1963–71 ком. авиаэскадрильи, зам. ком., ком. лётного отряда объединённого авиаотряда (г. Свердловск), начальник лётно-штурманского отдела Литов. управления гражд. авиации (Вильнюс). В 1984–85 пилот-инструктор Казан. объединённого авиаотряда. Имеет налёт св. 14 тыс. часов (на самолётах По-2, Ли-2, Ил-14, Як-40, Ил-18, Ан-12, Ту-124, Ту-134). С 1985 в Казан. ПО грузового автотранспорта № 5, с 1988 зам. начальника отдела Казан. приборостроит. конструкторского бюро. В 1990–2009 начальник Агентства возд. сообщений, ген. директор АО «Татарское агентство воздушных сообщений Республики Татарстан». В 1968–71 в заграникомандировке в Респ. Вьетнам (пилот-инструктор, ком. группы сов. специалистов, шеф-пилот Президента республики). Под рук. Х. построены аэропорты «Казань-2», «Бегишево» и др. Внёс вклад в обеспечение диспетчерских пунктов и аэродромов совр. радиотехн. средствами связи, навигации и автоматизированного управления возд. движением и др. Награждён орденами Дружбы народов, «Знак Почёта», «Боевой подвиг» 2-й степени Респ. Вьетнам; медалями, в т.ч. медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени.

Г.Я. Мавлетова.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Гали Каримович (2.11.1919, с. Кугеево Свияжского у. Казанской губ. — 26.7.2001, Казань), драм. актёр, режиссёр, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1966, 1982). Окончил студию при Татар. академ. т-ре (1938) и Татар. студию при Гос. ин-те театр. иск-ва в Москве (1949). В 1949–52 актёр татар. группы Казан. ТЮЗа и Татар. академ. т-ра (с 1950). В 1952–69, 1972–75 редактор, режиссёр, гл. режиссёр Татар. респ. радио и телевидения, поставил ряд радио- и телевизионных спектаклей («Муса» Ш. Маннур и др.), сыгравших заметную роль в пропаганде татар. лит.-ры. В 1969 Х. возглавил Альметьевский татар. драм. т-р: ок. 30 постановок в его режиссуре способствовали творческому становлению т-ра, среди них — «Кузы-Курпач и Баян-сылу» Г. Мусрепова (1969), «Бишбуляк» Т. Гиззата (1970), «Анам кыры» («Материнское поле») по повести Ч. Айтматова (1971, 1977; Гос. пр. ТАССР им. Г. Тукая, 1979), «Әни килде» («Мама приехала») Ш. Хусаинова (1971), «Трактирщица» К. Гольдони (1975), «Кар астында кайнар чинмә» («Под снегом горячий родник») А. Гилязова, «Шамсикамар» М. Аблеева (оба — 1976), «Ай булмаса, йолдыз бар» («Если нет луны, то есть звёзды») Т. Миннуллина (1978), «Тахир и Зухра» Ф. Бурнаша (1979), «Антигона» Ж. Ануйя (1980), «Ни булган бу ирләргә?» («Что случилось с мужиками?») Ю. Сафиуллина, «Жанһың жиденче тамыры» («Седьмой корень души») А. Гилязова (оба — 1981), «Зульфия» К. Амирова (1982). С 1983 работал в Ташкентском узб. драм. т-ре. Стремление Х. к поиску новых выразительных возможностей в постановке спектаклей, умение сплотить вокруг себя творческий коллектив обогатили татар. театр. иск-во. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

И.И. Илялова.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Галимзян Салихович (27.6.1937, д. Н. Иглайкино Октябрьского р-на ТАССР — 5.2.2010, Москва), спортсмен, тренер (футбол), засл. мастер спорта СССР (1967). Воспитанник ДСО «Труд» (г. Куйбышев). С 1960 жил в Москве. Играл в командах футбольных клубов: «Динамо» (молодёжный состав, 1953–56), «Крылья Советов» (Куйбышев, 1957–60), «Спартак» (Москва, 1961–73). Победитель (призёр) чемпионатов СССР 1961 (бронз.), 1962, 1963 (серебр.), 1968 (серебр.), 1969, 1970 (бронз.), обладатель (призёр) кубков СССР 1963, 1965, 1971, Европы 1964 (серебр.). В составе сборной команды СССР играл в 1960–69: провёл 33 матча, забил 4 гола. Входил в список 33 лучших футболистов сезона в СССР (№ 1 — 1963; № 2 — 1961, 1964, 1965; № 3 — 1960, 1962, 1968, 1969), чл. клуба Г. Федотова (145 голов). Тренировал команды: в 1974 — «Спартак» (Нальчик), в 1975 — сборную СССР (юноши), в 1976 — «Спартак» (Москва), в 1980–82 — «Пахтакор» (Ташкент), в 1983–86 — юношей школы «Спартак» (Быково, Московская обл.), в 1987–88 — ДЮСШ «Спартак», в 1989–91 — СК «Мяскомбинат» (Москва).



ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Денис Яхъевич (р. 21.1.1946, г. Таганрог), математик, д. физ.-матем. наук (1992), проф. (1994). Окончил Киевский ун-т (1969), работает там же, проф. кафедры моделирования сложных систем (с 1993). Труды по теории дифференциальных ур-ний, устойчивости движения, методам оптимизации. Х. исследовал устойчивость систем с отклоняющимся аргументом запаздывающего и нейтрального типов, устойчивость общих динамических систем; дал оценку характеристик динамических систем на основе метода оптимальных функций Ляпунова. Награждён медалью. Мастер спорта по боксу (1967).

С о ч.: Оценки абсолютной устойчивости систем регулирования с отклоняющимся аргументом нейтрального типа. Киев, 1989; «Магнитная потенциальная яма» — эффект стабилизации сверхпроводящих динамических систем. Киев, 1991 (соавт.); Оптимизация оценок характеристик решений в динамике систем. Нукус, 1992 (соавт.).

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Жаудат Салихович (р. 17.6.1953, д. Б.Карланга Буинского р-на), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия, канд. с.-х. наук (2003), лауреат Гос. премии РТ (2003), засл. работник сел. х-ва РТ, РФ (1994, 2003). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1975). Работал в Буинском р-не: агроном-семеновод, гл. агроном колхоза «Ватан» (с 1978), секр. парткома колхоза «Коммуна» (с 1980), пред. колхоза «Марс» (с 1987), коллективного х-ва (с 1992), производств. с.-х. кооператива (2003); с 2004 директор ООО «Коммуна». За период руководства Х. в с.-х. пр-тии «Коммуна» созд. развитая производств.-техн. и соц.-культ. инфраструктура; осуществлена газификация сс. Чирки-Кильдуразы, Чирки-Ишмяково, Чирки-Бибкеево, Ср. Лощи, дд. Ст. Лощи, Кабаланы. В 2008 по сравнению с показателями 1992, возросли произ-во зерна в 2,8 раза, сах. свёклы в 2,3, молока в 3,5, мяса в 1,7 раза, урожайность (ц с 1 га) зерновых с 14 до 72,4, сах. свёклы со 187 до 415; год. надой молока в ср. от каждой коровы с 2417 кг до 9773 кг. В 2008 уровень рентабельности произ-ва составил 15,4%. Гос. пр. присуждена за участие во внедрении ресурсосберегающих технологий с использованием агроминер. сырья РТ в с.-х. произ-ве Буинского р-на. Награждён орденом «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалью.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Заудет Абдуллович (р. 7.2.1948, с. М.Цильна Дрожжановского р-на), педагог, д. пед. наук (2008), проф. (2013). Окончил Казан. пед. ин-т (1973). С 1967 работал в ср. школе родного села, с 1981 директор; с 1986 преподавал в школах Казани, с 1992 зам. зав. Кировским районным отделом нар. образования, с 1994 директор татар. гимназии № 4. С 2002 на кафедре экон. географии Татар. гуманитарно-пед. ун-та, с 2011 в Ин-те экологии и географии Казан. (Приволж.) федерального ун-та. Труды по проблемам методики преподавания географии, экон. воспитания.

С о ч.: Занимательная география. К., 1982; Экологическая культура учащихся национальной школы. К., 2005; Краеведение: Уч. пособие. К., 2011.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Магсум Шайгазалиевич (15.8.1911, д. Балтамак Мензелинско-

го у. Уфимской губ. — 15.1.1986, Казань), Герой Соц. Труда (1966). Окончил Респ. парт. школу при Татар. обкоме ВКП(б) (1948), Мензелинский с.-х. техникум (1964). Трудовую деятельность начал в 1930 счетоводом колхоза «Урняк яшьляр» Сармановского р-на. После окончания пед. курсов (1931) работал учителем в школах Сармановского, Челнинского р-нов. В 1938–46 зав. отделом райкома ВЛКСМ, секр. Набережночелнинского райкома ВКП(б), с 1948 пред. Муслимовского райисполкома, с 1950 1-й секр. Мензелинского, с 1957 1-й секр. Муслимовского райкомов КПСС, с 1962 секр. парткома Мензелинского терр. производств. колхозно-совхозного управления, в 1965–72 1-й секр. Мензелинского райкома КПСС. Звание Героя присвоено за успехи, достигнутые в развитии жив-ва, увеличение произ-ва и заготовок мяса, молока, яиц, шерсти и др. продукции. Участник Вел. Отеч. войны. Деп. ВС ТАССР в 1971–75. Делегат 22-го и 23-го съездов КПСС (1961, 1966). Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, «Знак Почёта» (дважды); медалями, в т.ч. двумя зол. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотами ВС ТАССР (1945, 1960, 1961, 1971). В г. Мензелинск на Аллее Героев установлен бюст Х., его именем назв. улица, в краеведч. музее ему посв. экспозиция.

Лит.: Б е л я л о в У. Хусаинов Магсум Шайгазалиевич // Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980. Кн. 1; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Х а к и м о в М.С., С а ф а р о в М.А. Татары: Воины, труженики, патриоты: Биогр. справ. М., 2006; Минзәләңәң алтын йолдызлары — Золотые звёзды Мензелинска. Мензелинск, 1999.

М.Я. Гаитов.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Мансур Гарифович (р. 18.12.1954, г. Чистополь), физик, д. физ.-матем. наук (1998), засл. работник высш. школы РТ (2008). После окончания Казан. ун-та (1977) работал в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР. С 1987 в филиале Казан. техн. ун-та «Восток» (г. Чистополь), проф., зав. кафедрой естеств.-науч. дисциплин (с 1998). Труды по сосуществованию сверхпроводимости и магнетизма в искусств.-слоистых структурах. Х. обнаружил логарифмическое усиление эффективного межэлектронного притяжения, ведущего к росту критической темп-ры при одновр. увеличении толщины слоёв нормального металла (N) и сверхпроводника (S), что соответствует эксперим. ситуации. Впервые построил теорию эффекта близости для N/S-структур, свободной от ограничений приближения Бардина-Купера-Шиффера. Сделал вывод об усилении роли кулоновского отталкивания с уменьшением периода сверхрешётки. Предсказал явление селективной прозрачности сверхпроводящей пластины на частоте параманитного резонанса электронов проводимости, впоследствии обнаруженное экспериментально.

С о ч.: Пространственная дисперсия спиновой восприимчивости электронов проводимости в сверхпроводниках // Журн. эксперим. и теорет. физики. 1979. Т. 76, вып. 2 (соавт.); Эффект близости при произвольной прозрачности N/S границы // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики.

Магсум Ш. Хусаинов.



1991. Т. 53, вып. 11; Конкуренция сверхпроводимости и магнетизма в гетероструктурах ферромагнетик/сверхпроводник // Успехи физ. наук. 2002. Т. 172, № 2 (соавт.).

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Мунир Шарияданович (15.8.1945, д. Степная Шентала Алексеевского р-на — 21.5.2013, г. Казань), зоотехник, д. биол. наук (1996), проф. (1997), засл. работник сел. х-ва РТ (1995). Окончил Казан. вет. ин-т (1977). В 1969–84 работал в Мин-ве сел. х-ва ТАССР, зам. министра (с 1981). С 1984 пред. Арского исполкома районного совета нар. депутатов. С 1986 в Пестречинском р-не: 1-й секр. райкома КПСС, пред. районного совета нар. депутатов (с 1990). С 1991 ген. директор АО «Казанский мясокомбинат». Министр сел. х-ва и продовольствия Пензенской обл. (1999). Пом. деп. Гос. думы РФ (с 2000), чл. Совета Федерации РФ (с 2003). Зам. директора Казан. проф.-пед. колледжа (с 2006), проректор Ин-та социальных и гуманитарных знаний (Казань, 2009). Труды по вет. экологии. Деп. ВС ТАССР, ТССР, РТ в 1985–95. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Резервы высокопродуктивного стада. К., 1987 (соавт.); Микробиологические среды. К., 1999 (соавт.).

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Мухаммаджан (1756, д. Султанай Уфимской провинции Оренбургской губ. — 17.7.1824, г. Уфа, похоронен в д. Адзитарово, ныне Кармаскалинского р-на Респ. Башкортостан), религ. деятель. Учился в медресе Каргалинской слободы, г. Оренбург, Бухара и Кабул. В 1777 вернулся на родину. С 1785 ахун Оренбургской пограничной миссии, с 1788 муфтий Уфимского Духовного Магометанского закона Собрания. Автор проектов преобразования Духовного Собрания в Центр. мусульм. коллегиию с региональными филиалами, создания сети религ. уч. заведений с преподаванием светских дисциплин. Преобразовал разрозненные медресе Каргалинской слободы в централизованную сеть уч. заведений. Был активным проводником рос. внутр. и внеш. (в Башкирии, в гос-вах Ср. Азии и на Кавказе) политики. Награждён медалью.

Лит.: А з а м а т о в Д.Д. Оренбургское магометанское духовное собрание в конце XVIII–XIX вв. Уфа, 1996; Х а б у т д и н о в А.Ю. Российские муфтии: От екатерининских орлов до ядерной эпохи (1788–1950). Н.Новгород, 2006; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М.–Н.Новгород, 2009.

ХУСАЙНОВ (Хөсәенов) Мухаммадвали (Вали) Габдулганиевич (15.5.1867 — 1933, г. Троицк Уральской обл.), религ. и обществ. деятель, предприниматель. Изв. предст. *кадимизма* — татар. варианта традиционализма. Сын купца Гани (Габдулгани) Хусанинова





248 ХУСАИНОВ



Х.Х.Хусаинов.



Л.Х.Хусаинова.

(см. *Хусаиновы*). Учился в медресе д. Кшкар Казанского у. Казанской губ., г. Бухара, Мекка, Медина. Нек-рое время жил в Турции, после возвращения преподавал в медресе д. Кшкар. С 1899 в 1-й соборной мечети г. Оренбург: 1-й мулла, имам-хатиб (с 1908). Одновр., с 1907, мударрис в медресе «Валяя», к-рое при нём стало одним из наиб. изв. уч. заведений консервативного направления. С 1906 издавал ж. «Дин ва магишат». Необоснованно репрессирован, умер в тюрьме.

Лит.: Денисов Д.Н. Исторические мечети Оренбурга // Мечети в духовной культуре татарского народа (XVIII в. — 1917 г.). К., 2006; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М.—Н. Новгород, 2009.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Назип Хусаинович (23.2.1885, д. Сартык Мамадышского у. Казанской губ. — 1937), полит. деятель. Участник Рев-ции 1905–07 (Казань). Учился в Казан. вет.-фельдшерском уч-ще (1904). С 1910 в Ср. Азии. Один из организаторов и руководитель Бухарской коммунистической партии (1919–20), чл. СНК г. Бухара (1920). В 1920–30 зам. зав. отделом Сырдарьинского обкома, инструктор ЦК ВКП(б) Узбекистана, зав. отделом парт. жизни редакции газ. «Кизил Узбекистон» («Красный Узбекистан»), редактор сектора соц.-экон. лит-ры Узб. гос. изд-ва. С 1931 инспектор, пред. контрольной комиссии ВКП(б), Рабоче-Крест. инспекции Сармановского р-на ТАССР. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Революцией призванные. Таш., 1987; Возвращённые имена: Док. очерки. К., 1990.

Ф.Г.Миниханов.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Ракиб (Абдуракиб) Равилович (17.7.1898, д. Н.Ишли Буинского у. Симбирской губ. — 19.3.1963, Казань), растениевод, д. с.-х. наук (1949), проф. (1950). После окончания Самарского с.-х. ин-та (1928) преподавал в Казан. плодощном техникуме. С 1929 в Казан. с.-х. ин-те, зав. кафедрой растениеводства (1931–63), одновр. зам. директора (1949–53). Проводил селекцию сои, фасоли, вики. Труды по биологии, агротехнике и селекции зернобобовых культур (чины, сои, чечевицы, гороха, нута) и кукурузы. Награждён медалью, Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: Зернобобовые культуры Татарии. К., 1940.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Фидаиль Миннигалиевич (р. 2.7.1963, Казань), микробиолог, д. вет. наук (2007). С 1987 в Федеральном центре токсикологической, радиационной и биол. безопасности (б. Всерос. науч.-иссл. вет. ин-т): вед. науч. сотр. (с 2007) сектора по

разработке и произ-ву средств защиты животных от хламидиозов и др. инфекц. заболеваний. Труды по изучению иммунобиол. свойств хламидий, разработке и усовершенствованию лаб. диагностики и специфической профилактики хламидиозов кр. рог. скота, свиней, лошадей (Гос. пр. РТ, 1995). Разработал вакцины для профилактики хламидиозов свиней (2002), кр. рог. скота, овец (2005). Имеет 3 патента, 1 авторское свидетельство на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Хламидиоз крупного рогатого скота // Ветеринария. 1990. № 2 (соавт.); Вакцина против хламидиоза крупного рогатого скота // Ветеринария. 1996. № 6 (соавт.); Течение хламидиоза и его профилактика на свиномкомплексе // Ветеринария. 2002. № 2 (соавт.).

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Хурмат Хамзеевич (р. 10.3.1920, д. Ялчикаево, ныне Куяргазинского р-на Респ. Башкортостан), полный кавалер ордена Славы (22.9.1944, 8.3.1945, 15.5.1946), старшина. Работал слесарем на моторном з-де в г.Уфа. В Кр. Армии с 1940. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1942, ком. орудия 435-го истребительно-противотанкового арт. полка (8-я отд. истребительно-противотанковая арт. бригада 69-й армии). В составе войск Белорусского и 1-го Белорусского фронтов принимал участие в Люблин-Брестской (1944), Варшавско-Познанской и Берлинской (обе — 1945) наступательных операциях. Отличился при расширении плацдарма на лев. берегу р. Висла в р-не г.Пулавы 20 авг. 1944: уничтожил противотанковую пушку и подавил огонь пулемёта; у нас. пункта Лавецко-Нове (в 10,5 км к Ю.-В. от г.Пулавы, Польша) 14 янв. 1945: уничтожил наблюдательный пункт и более 10 солдат противника. В боях на подступах к г.Познань (Польша) с открытых позиций подавил огонь миномёта, уничтожил мн. солдат врага; в боях на зап. окраине г.Лебус (Германия) 17 апр. 1945: орудийным огнём вывел из строя противотанковую пушку, 2 пулемёта и ок. 10 солдат. После демобилизации (1946) вернулся на родину. В 1948–53 военрук в школе в г.Гарм (Таджикская ССР). В 1953–80 слесарь на Самаркандском авторемонтном з-де № 3. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Шамсетдин Хусанович (1878, д. Шишинери Малмыжского у. Вятской губ. — после 1927), обществ. деятель. Из крестьян. После окончания медресе в г.Семипалатинск продолжил религ. образование в г.Константинополь. В 1904 стал муллой в Вятской губ. Деп. 1-й Гос. думы (1906) от Вятской губ. В Думе входил в мусульм. фракцию, активной работы не вёл. Дальнейшая судьба неизвестна.

Лит.: Члены первой Государственной думы. М., 1906; Мусульманские депутаты Государственной думы России. 1906–1917 гг.: Сб. док. и материалов. Уфа, 1998.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Шариф Нургалиевич (26.11.1929, с. Черки-Ишмяково Буинского р-на — 7.7.1999, Казань), драма-

тург, терапевт, засл. врач ТАССР (1979), засл. деятель иск-в ТАССР (1989). Окончил Казан. мед. ин-т (1953), Высш. лит. курсы при Лит. ин-те им. А.М.Горького (Москва, 1962). Работал в казан. больницах №№ 12, 2 (1953–60, 1962–64), в поликлинике № 17 (1964–99). Среди ранних пьес Х. — «Бирнәле кыз» («Девушка с приданым», 1954), «Чулпан» (1955), «Егерме ел үткәч» («Двадцать лет спустя», 1962), «Туган көнөң котлы булсын!» («С днём рождения!», 1965). Наиб. известность получила комедия «Профессор кияве» («Зять профессора», пост. Татар. академ. т-ра, 1953), затрагивающая морально-этическую проблематику. Оригинальностью жанра и актуальностью тематики выделяется трагикомедия Х. «Зөбәйдә — адем баласы» («Зубейда — дитя человеческое», 1961). В центре внимания — ответственность старшего поколения за воспитание детей. В пьесе органично переплетаются комические и трагические ситуации. Тема нравственного выбора, осуждения душевной чуждости, стяжательства особенно остро прозвучала в драме «Әниемнең ак күлмәге» («Белое платье матери», первое назв. «Әни килде» — «Мама приехала», пост. 1968). Пьеса неоднократно ставилась в Татар. академ. т-ре (в театральных сезонах 1960-х и 1990-х гг.), Казан. Б. драм. т-ре (в 1970-е гг.), была переведена на 17 языков и шла в 48 т-рах СССР. В основе сюжета — простая и глубоко трагичная житейская история. На примере одной семьи драматург показывает различные социальные слои, сталкивает противоположные жизни. Спектакль вызвал неоднозначные отзывы: от восторженного одобрения до обвинений в очернительстве. Семейно-бытовой тематике посвящены пьесы «Безнең подъезд тобендә» («У нашего подъезда», телеспект. 1990), «Көфер почмагы» («Сплетни у подъезда», пост. 1993). Х. — автор пов. «Мәхәббәт сагышы» («Грёзы любви», 1965) и ряда юмористических рассказов. Его пьеса «Двадцать лет спустя» включена в «Антологию советской одноактной пьесы» (М., 1967). Награждён орденом «Знак Почёта» (1979).

С о ч.: Пьесалар. К., 1979.

Лит.: Шариф Хосэенов. К., 2006; Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

А.Г.Ахмадуллин.

ХУСАИНОВ (Хосэенов) Эдуард Ришатович (р. 24.1.1960, г.Балашиха Московской обл.), спортсмен (бокс), мастер спорта СССР междунар. класса (1983). Окончил Центр. ин-т физ. культуры (Москва). Призёр чемпионатов СССР (1982 — бронз., 1983 — серебр.), Спартакиады народов СССР (1979–83). Чл. сборной команды СССР (1979–83). В 1999–2000 вице-президент, в 2000–07 президент Федерации бокса России, одновр., в 2006–07, президент Европ. ассоциации любительского бокса, чл. Исполкома Олимп. к-та России.

ХУСАИНОВА (Хосэенова) Лябиба Хадиевна (7.12.1879, с. Н.Амзя Чистопольского у. — осень 1920, Казань), педагог. Сестра М.Хадиева. Получила домашнее образование, училась у брата и в жен. школе М.Баруди в Казани. Свидетельство на право обучения девочек получила в 1911 от Оренбург-





ского Магометанского Духовного Собрания. С 1895 учительница в школе для татар. девочек при ф-ке К.А.Акчурина в с. Гурьевка Карсунского у. Симбирской губ., с 1896 в школе М.Баруди в Казани. В 1904 основала собств. *Хусаиновой Лябибы школу*, действовавшую неофициально, к-рая в 1910-е гг. стала крупнейшим татар. жен. уч. заведением Казани. Была активной сторонницей джадидизма, введения в школах светских дисциплин, в т.ч. рус. языка.

Лит. см. при ст. *Хусаиновой Лябибы школа*.

ХУСАИНОВА М. ТИПОГРАФИЯ в г. Оренбург, вторая татар. типография в городе. Открыта 5 дек. 1906 для печатания ж. «*Дин ва магишат*», его издателем и одновр. владельцем типографии был купец и мулла М.Хусаинов. С 1907 стали публиковаться татар. книги. До октября 1917 было выпущено 104 книги общим тиражом 175750 экз., из них св. 40 духовно-религ. соч., изд. на средства М.Хусаинова, заказчиков из Казанской губ., Оренбурга, Уфы. Среди светских соч. — «Гимназия» И.Казакова (серия уроков по изучению рус. языка в 10 ч., изд. его женой Н.Казаковой на собств. средства), более 10 учебников, сб-ки стихотворений казах. авторов, соч. предст. татар. лит-ры (Т.Гиззата, Г.Зарифа, Г.Шарифова, Х.Абушаева-Атлаши), «История башкирского народа» Г.Гумири, науч.-популярные соч., сб-ки татар. нар. песен, отчёты благотворит. об-в и др. Нек-рые издания подверглись цензурным преследованиям. В дальнейшем официально переименована в «Дин ва магишат» и под этим назв. в кон. 1917 значилась в числе трёх татар. типографий Оренбурга. Татаро-араб. шрифты типографии, как и др. татар. заведений печати, были конфискованы частями Кр. Армии для создания походных воен. типографий.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974; его же. Татарское государственное издательство и татарская книга России (1917–1932). К., 1999.

Г.Г.Абдельганеева.

ХУСАИНОВА (Хөсәенова) Нагима Замалеевна (21.10.1911, Казань — 17.11.1971, г.Алма-Ата), гидробиолог, д. биол. наук (1959), проф. (1960). После окончания Казан. ун-та (1932) работала в Казах. ун-те (Алма-Ата): зав. кафедрой зоологии беспозвоночных (1945–54), проректор (1949–54), с 1961 зав. созд. ею кафедрой гидробиологии и ихтиологии. Труды по изучению животного мира водоёмов Казахстана, биол. особенностей беспозвоночных Аральского моря. Х. проведены комплексные иссл. озёр, бассейнов рр. Талас и Или, определена их биопродуктивность, рекомендованы пути увеличения кормовых запасов. Награждена орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта»; Почёт. грамотами През. ВС Казахской ССР.

С о ч.: Планктон затона (Аракчинского), его состав и сезонные изменения. К., 1936; Биологические особенности некоторых массовых донных кормовых беспозвоночных Аральского моря. А.-А., 1958; Генезис донной фауны Аральского моря // Сборник работ по ихтиологии и гидробиологии. А.-А., 1959. Вып. 2.

Лит.: Казахская ССР: Краткая энцикл. А.-А., 1989. Т. 3.

ХУСАИНОВА (Хөсәенова) Наира Юсуповна (р. 14.10.1944, Казань), психолог, педагог, д. пед. наук (1998), проф. (2001). Окончила Казан. ун-т (1967), работает там же: до 1977 на кафедре физиологии человека и животных, с 1977 на кафедре педагогики и психологии, с 1997 на кафедре психологии, с 2003 на кафедре общей психологии. Очновр., в 1997–2005, зав. кафедрой педагогики и психологии Татар.-амер. регионального ин-та. Труды по проблемам психологии трудового коллектива и управления.

С о ч.: Педагогика трудового коллектива: Дидактика. К., 1997; Формирование позитивной Я-концепции руководителя в процессе педагогической подготовки. К., 1997.

ХУСАИНОВА (Хөсәенова) Наркис Габбасовна (р. 23.12.1938, Казань), химик-органик, д. хим. наук (1988), проф. (1992), засл. деятель науки РТ (1999). После окончания Казан. ун-та (1961) работает там же: с 1974 в науч.-иссл. лаборатории элементоорганических соединений, с 1987 вед. науч. сотр. Хим. ин-та им. А.М.Бутлерова. Труды по химии элементоорганических соединений. Х. разработала методы направленного синтеза новых полифункциональных производных фосфора на основе реакций алленовых, ацетиленовых и винильных фосфорорганических соединений и диазафосфола — циклического производного двухкоординированного фосфора. Выявила общие закономерности реагирования непредельных фосфорорганических производных. Установила структуры полученных элементоорганических соединений, стерео- и региохимии, механизмы процессов присоединения и циклоприсоединения с использованием комплекса спектральных, кинетических методов и квантовохим. расчётов. Исследовала реакционную способность циклических производных двухкоординированного фосфора. Разработала методы синтеза новых типов фосфоразот- и фосфорсерусодержащих соединений, среди к-рых обнаружила вещества с высокой пестицидной, лекарственной активностью и бактерицидными свойствами. Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждена медалями.

С о ч.: Фосфорилированные аллены. Методы получения, свойства // Успехи химии. 1987. Т. 56, вып. 6 (соавт.); Реакции 1,2-этандитиола и 2-меркаптоэтанола с ненасыщенными производными кислот четырёхкоординированного фосфора // Изв. РАН. Сер. хим. 2004. № 10 (соавт.); Interaction of Vinylphosphonates with 1,2-Diaminoethane and Ethanolamine // Phosphorus, Sulfur, Silicon and the Related Elements. 2009. V.184, № 4 (соавт.).

ХУСАИНОВА Ш. НАСЛÉДНИКОВ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ И КНИГОТОРГОВАЯ ФИРМА. Созд. крестьянином д. Ниж. Корса Казанского у. Шамсутдином Хусаиновым, к-рый с сер. 19 в. занимался торговлей книгами вразнос, а с 1866 — издательской деятельностью. В 1866 он выпустил первую печатную книгу на казах. языке — «Кысса-и Темимдар»: переиздавалась в Казани (1882, 4 изд., 1913), в 1880 — «Васиятнаме» («Завещание»), ставшую первой книгой на казах. языке, изъятой цензурой. Офиц. фирма была учреждена в 1875. Ш.Хусаинов обращался к услугам казан. типографий, в первую оче-

редь, типографии ун-та. К 1890 по его заказу было напечатано 500 тыс. экз. книг и брошюр на 6 тыс. руб. Они ежегодно сбывались в Европ. России, Азии и даже в Африке на сумму до 10 тыс. руб., чистая прибыль от продаж достигала 2 тыс. руб. На Казан. науч.-пром. выставке (1890) деятельность татар. издателя была отмечена дипломом.

К нач. 1900-х гг. Ш.Хусаинов владел крупным кн. магазином. В 1897 он отошёл от дел, формально оставаясь главой фирмы. После смерти Ш.Хусаинова в 1904 дело унаследовала его дочь — Б.Ш.Катеева. С 1905 фирма функционировала под вывеской «Хусаинов варислары» («Наследники Хусаинова»). Занимаясь, как и прежде, выпуском книг, Хусаиновы размещали заказы, помимо типографии ун-та, в типографиях Б.Л.Домбровского, И.Н.Харитоновой, И.В.Ермолаевой, Н.М.Чижиной, «Умид» и др. В большом кол-ве издавали произведения ср.-век. вост., татар., казах. лит-ры и фольклора, религ. лит-ру, реж. книги просветительского характера, в т.ч. уч., справочные, популярные; календари, путеводители. Торговля книгами производилась не только в Казани, но и в Уфе, Оренбурге и др. городах, на кр. ярмарках и через широкую сеть торговцев-книгонош. Ассортимент изданий рекламировался в издательско-книготорг. каталогах («*Асами кутуб*») (1892, 7 изд., 1916).

В 1917–19 действовала как частно-кооп. изд-во, было напечатано 30 татар. книг: азбуки, пособия по родному языку и учебники арифметики Г.Ахмарова, илл. учебник географии З.Шакирова, руководство по педагогике Г.Шнаси, «Мәктәптә татар теле дәресләре» («Уроки татарского языка в школе») Ф.Сайфи-Казанлы, произведения Г.Рашиди и др. В 1918–20 в Уфе Хусаиновы издали 17 татар. книг, основали книготорг. фирму «Сотрудник» и занимались продажей книг, изд. в Казани.

Лит.: Каримуллин А.Г. Книги и люди. К., 1985; его же. Становление и развитие татарской советской книги, 1917–1932. К., 1989; Габдельганеева Г.Г. Книжная торговля в Казанской губернии, вторая половина XVIII в. — 1917 г. К., 2006.

Г.Г.Абдельганеева.

ХУСАИНОВОЙ ЛЯБИБЫ ШКОЛА в Казани, новометодное жен. уч. заведение. Открыта Л.Хусаиновой в 1904 в собств. доме; в 1908 для школы было построено здание во дворе усадьбы. Первонач. действовала неофициально, в 1911 была зарегистрирована как мектеб для девочек при *Голубой мечети*. Уч. заведение стало преемником жен. школы М.Баруди, прекратившей существование после смерти основательницы. Вскоре после создания стала крупнейшей татар. жен. школой в Казани. Обучение велось в соответствии с принципами джадидизма на основе классно-урочной системы. К 1910 насчитывалось 8 классов, первые 4 были общеобразовательными; в старших классах девушек готовили к пед. деятельности. В школе преподавались религ. и светские предметы, в т.ч. математика, история России и татар. народа, география, естествознание. Большое внимание уделялось преподаванию рус. языка и пед. дисциплин. К 1913 число уч-ся достигло





250 ХУСАИНОВЫ

170, учительниц — 6–7. Вместе с Л.Хусановой в руководстве школы значимую роль играла педагог и библиограф С.Ш.Тажирова. Ежегодно десятки выпускниц становились учительницами в жен. мектебах. В 1917, при Временном пр-ве, школа была преобразована в татар. жен. учительскую семинарию, в 1918 присоединена к Казан. учительской семинарии (см. *Казанская татарская учительская школа*).

Лит.: Биктимирова Т.А. Ступени образования до Сорбонны. К., 2003; Махмутова А.Х. Пора и нам зажечь зарю свободы! Джадизм и женское движение. К., 2006.

ХУСАИНОВЫ (Хосееновлар) оренбургские, казан. купцы, обществ. деятели, благотворители. Родоначальником династии Х. считается Иманкол, выходец из д. Кибяк Козино Мамадышского у. Казанской губ. Предки Х. были в числе первых поселенцев Сеитова посада (см. *Каргалинская слобода*) Оренбургской губ. (18 в.). **Мухаммадгали Хусанович** (1804–58, с. Илек, ныне Оренбургской обл.), оренбургский купец, занимался торговлей. Его сыновья: Ахмет, Габдулгани и Махмут. **Ахмет Мухаммадгалиевич** (1837, Сеитов посад Оренбургской губ. — 10.12.1906, Казань), оренбургский и казан. купец 1-й гильдии. В 1861 совм. с братьями основал фирму «Ахмет Хусанов и братья», к-рая вела мелкооптовую торговлю пром. и с.-х. товарами. В Оренбурге организовал кишечномоечное произ-во (1885), кишечный з-д (1899), крупяную ф-ку; владел также хлопкоочистительным з-дом в г.Ходжент Самаркандской обл., кишечным з-дом в г.Ташкент Сырдарьинской обл. С 1896 в Казани, жил в собств. доме на набережной оз. Кабан. В его лавках (Казань, Оренбург и Оренбургская губ., Нижний Новгород, Москва и др.) осуществлялась торговля с.-х. и пром. товарами. Гласный Оренбургской (1879–97), Казан. (1898–1901) гор. дум. Чл. К-та помощи немущим в Оренбурге (с 1888), Об-ва вспомоществования нуждающимся жителям Оренбурга (с 1892), почёт. чл. Казан. губ. попечительства дет. приютов (1896–1906), попечитель «Общества пособия бедным мусульманам г.Казани» (с 1898). Участник 1-го Всерос. мусульм. съезда (1905). На его средства в Оренбурге была открыта бесплатная столовая для татар-мусульман (1892), построено медресе «Хусания», ок. 20 мечетей общей стоимостью 3 тыс. руб. в Оренбурге и Оренбургской губ. (1896–1906). Один из учредителей Мусульм. благотворит. об-ва на Нижегородской ярмарке (1906). После смерти завещал св. 500 тыс. руб. на благотворительность (раздача милостыни нуждающимся, выплата жалованья учителям и учительницам, стипендий на обучение молодёжи, содержание медресе «Хусания» и т. д.). Для заведывания благотворит. капиталом был созд. Попечительский совет им. А.Хусанова (1906–17). **Габдулгани Мухаммадгалиевич** (1839, с. Юлук Орского у. Оренбургской губ. — 3.11.1902, Оренбург), казанский купец 1-й гильдии. В 1869–92 основал предст-ва фирмы «Ахмет Хусанов и братья» в г.Казалинск и соседних городах, отд-ния Казалинского конторы в гг.Перовск,

Сыр-Дарья, Семипалатинск, Маргелан, Ташкент, Самарканд, Джамбул, Чимкент, Токмак и Иргиз. После 1896 торговал мануфактурным и бакалейным товарами в Казалинске и Перовске Сырдарьинской обл.; кож. товаром в Иргизе Тургайской обл. В 1897–1902 им было открыто ок. 100 новометодных уч. заведений, св. 20 жен. школ в сёлах и деревнях Оренбургской губ. Финансировал жен. школу Фатимы Адгамовой. **Махмут Мухаммадгалиевич** (1845, Сеитов посад Оренбургской губ. — 10.8.1910, Оренбург), оренбургский купец 1-й гильдии. С 1876 руководил отд-ниями фирмы «Ахмет Хусанов и братья» в Нижнем Новгороде, Казани, Астрахани, Москве. После раздела капиталов в 1896 владел 3 домами общей стоимостью 800 тыс. руб. в Оренбурге, 11 торг. пром. конторами в Казани, Оренбурге, Симбирске, Казалинске, Иргизе, Перовске, Бухаре, Стамбуле, Берлине, к-рые занимались оптовой торговлей шёлком, мануфактурными товарами, пухом, шерстью, ватой, салом, кожей. В Каргале работали его скотобойня, шерстоמוйка. Владел Тевкилевским имением (Оренбургская губ.). Чл. 1-го разряда Оренбургской биржи (с 1906), старшина Оренбургского биржевого к-та (1906–07), имел пай в «Актюбинском мукомольном и пшеничном товариществе» стоимостью 40 тыс. руб. Чл. Об-ва вспомоществования нуждающимся жителям Оренбурга (с 1892), «Общества вспомоществования нуждающимся ученикам и ученицам оренбургских городских ремесленного, приходских мужских и женских училищ» (1892–1910), «Оренбургского губернского попечительского о тюрьмах общества», избирался чл. учёного к-та Оренбургского обществ. банка. В 1909 был избран пред. комиссии, призванной организовать фин. помощь мусульм. фракции в Гос. думе. С 1873 братья Х. участвовали в работе Нижегородской ярмарки, содержали Хусановское подворье («Двухсветная гостиница») в Мещерском переулке, состоявшее из гостиничных номеров и квартир, складских помещений, кам. лавок, столовых, трактиров, харчевен и чайных. В 1899 построили в Оренбурге кам. здание, в к-ром разместились ресторан и магазины («Американская гостиница»). Владели домами в Оренбурге, Казани, Казалинске, Илецкой Защите и др., землёй в Оренбургском, Орском, Челябинском и Троицком уездах Оренбургской губ. Организовали широкую торг. сеть, охватившую осн. экон. центры России, Ср. Азии и Европы. К 1873 общий капитал братьев Х. составлял 80 тыс. руб., в 1896 — 3 млн. руб. В июне 1896 братья Х. разделили свои капиталы.

Мухаммадвали Габдулганиевич (1871–1933), имам 1-й мечети Оренбурга, зав. медресе «Валия», издатель ж. «*Дин ва машишат*». Владел типографией, торг. домом с оборотом капитала в 100 тыс. руб., вёл торговлю в Оренбурге и соседних губерниях. Участвовал в работе совещания духовенства при Оренбургском Магометанском Духовном Собрании в Уфе (10–15 апр. 1905). **Хусанн Махмутович** (1883 — не ранее 1918), оренбургский купец 1-й гильдии. С 1906 руководил

т-вом «Каримов, Хусанов и К^о». В 1909 чл. комиссии по организации фин. помощи мусульм. фракции в Гос. думе. Один из инициаторов создания «Оренбургского общества попечения об учащихся-мусульманах» (1912), его пожизн. чл., избирался в состав правления. Почёт. чл. Мусульм. благотворит. об-ва Оренбурга, Актюбинского мусульм. об-ва и Вост. клуба в Казани. **Шарафутдин Махмутович** (1885–1926, Ср. Азия), оренбургский купец 2-й гильдии. Образование получил в Стамбуле. Его фирма «Наследники М.Г.Хусанова в Оренбурге» имела отд-ния в Казани, на Нижегородской ярмарке, в Илецкой Защите, Иргизе, Казалинске, Перовске, Коканде. Гласный Оренбургской гор. думы (1913–17), чл. арбитражной комиссии Оренбургского биржевого к-та, Оренбургского губ. воен.-пром. к-та (1915–17); пожизн. чл. «Оренбургского общества попечения об учащихся-мусульманах», чл. Мусульм. благотворит. об-ва Оренбурга. В сов. время работал в тур. посольстве в Москве. **Габдулхамит Габдулганиевич** (?–1976, Ташкент), купец и предприниматель. Пред. Мусульм. благотворит. об-ва Оренбурга. Гласный Оренбургской гор. думы (1913–17), старшина биржевого к-та (с 1917) и его предст. в Оренбургском губ. воен.-пром. к-те (1915–17), казначей Оренбургского отд-ния «Всероссийского общества по борьбе с туберкулёзом» и «Общества по оказанию скорой помощи». Чл. благотворит. об-в С.-Петербурга, Симбирского у. Симбирской губ., Актюбинска и др.; один из учредителей «Оренбургского мусульманского музыкально-драматического общества».

Лит.: Рахимкулова М.Ф. Медресе «Хусания» в Оренбурге. Оренбург, 1997; Фәхретдин Р. Әхмәт бай. Оренбург, 1911; Гани бай: Тәржемәи хәл, хатлары, аның хақында хатирәләр. Оренбург, 1913; Хәмидуллин Л. Иганәче Хосеенов байларның варислары // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2009. № 1.

Р.П.Шайдуллина.

ХУСАМ КЯТИБ (14 в.), тюрко-татар. поэт. Автор лироэпического произведения «*Джумджума-султан*» религ.-дидактического характера. По мнению сов. тюрколога Е.Э.Бертельса, а также тур. учёных Ф.Кюпрюлюзаде и С.Эргена, местом его написания мог быть один из городов Золотой Орды. Ф.Кюпрюлюзаде ссылается, в частности, на хранящийся у него список поэмы, датированный 1375–76 и переведённый на староосманский язык в 1548–49 по велению хана *Сахиб-Пирея*.

Лит.: Средневековая татарская литература VIII–XVIII вв. К., 1999; Исламов Р. Ещё раз о «Джумджума султан» Х.Катиба // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2004. № 1; Korgulu M.F. Early Mystics in Turkish Literature. L.–N.Y., 2006.

ХУСНИ (Хосни) (Хуснутдинов) Салых Мухутдинович (5.10.1912, д. Б.Кляри Свяжского у. Казанской губ. — 11.5.1974, Казань), актёр, режиссёр, драматург, засл. артист ТАССР (1950), засл. деятель иск-в ТАССР (1960). После окончания опытно-показательной школы им. И.Гаспринского в Казани (1928) поступил на высш. режиссёрские курсы т-ров рабочей молодёжи в Ленинграде; однако, в 1928–31, был режиссёром-лаборантом Ленингр. т-ра рабочей моло-





дѣжи под рук. М.В.Сокольского. В 1931–33 актёр Казан. т-ра рабочей молодѣжи. С 1937 директор Мензелинского колх.-совхозного т-ра. С 1938 в Казан. т-ре кукол: актёр, режиссёр, в 1940–65 гл. режиссёр. Ставил спектакли, писал пьесы для т-ра, организовал учёбу творческого состава. С деятельностью Х. связаны проф. рост Казан. т-ра кукол, обретение им своего творческого лица, формирование репертуара, в т.ч. нац., коренное обновление выразительных средств кукольного представления, смена его эстетики. Наиб. значит. спектакли Х. — «Шурале» Ш.Зайни, «Конѣк-Горбунок» П.П.Ершова, «Хужа Насретдин», «Абугалисина» Н.Исанбета, «Камыр-батыр», «Гульчачак» собств. соч. (все — в содружестве с худ. П.П.Троицким), «Волшебная лампа Аладдина» Н.Гернет, «Золушка» Т.Г.Габбе, «Черевички» по пов. «Ночь перед Рождеством» Н.В.Гоголя (с худ. Э.Б.Гельмсом). Автор пьес для т-ра кукол: «Дутан-батыр», «Алпамша», «Хитрец Таджи», «Золотой початок», «Курай-Шамбай». Нек-рые из них были опубл. в спец. сборниках с режиссёрскими комментариями.

С о ч.: Курчак театры. К., 1951; Балалар өчен пьесалар: Курчак театры. К., 1955; Курчак театры: пьесалар, режиссёр кинәшләре. К., 1964.

Лит.: И г л а м о в Р. От Петрушки к «Аладдину» // Казань. 2002. № 3/4; его же. Искусство играющих кукол. К., 2004.

Ю.А.Блазов.

ХУСНИ (Хөсни) (Хуснутдинов) Фатих Хуснутдинович (3.2.1908, д. Б.Метески Лаишевского у. Казанской губ. — 19.5.1996, Казань), писатель, нар. писатель РТ (1993). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1933). Первые стихотворения, поэмы, очерки были опубл. в журналах «Безнен юл», «Авыл яшляре», «Яналиф», «Атака». С 1935 работал в редакциях газ. «Кызыл Татарстан», журналах «Совет эдәбияты», «Чаян», в 1955–57 ответ. секр. правления Союза писателей ТАССР. Рассказы (сб-ки «Хикәяләр» — «Рассказы», 1934; «Минем күгәрченнәрем» — «Мои голуби», 1938; «Минем беренче елмаюым» — «Моя первая улыбка», 1941), повести («Гармунчы» — «Гармонист», «Зәңгәр жыр» — «Голубая песня», обе — 1940), комедии («Урманда» — «В лесу», пост. 1938) посв. прошлому и настоящему татар. села. Широкое признание писателю принесла пов. «Йөзек кашы» («Перстень», 1942), в к-рой поднимаются проблемы любви, верности, чести, ответственности человека за свою судьбу. Оригинальный стиль Х., впервые представленный в этой повести, совершенствовался в дальнейшем его творчестве. В 2011 повесть была инсценирована и пост. в Татар. академ. т-ре. В послевоен. годы написаны повести «Авыл остендә йолдызлар» («Любовь под звёздами», 1955; рус. пер. 1956), «Гыйльмениса һәм аның күршеләре» («Гильмениса и её соседи», 1971); романы «Жәяүле кеше сукмагы» («Тропа пешехода», 1957; рус. пер. 1960), «Утызынчы ел» («Год тридцатый», 1963; рус. пер. 1965) и др. В них нашли отражение темы рев-ции и коллективизации, человеческих судеб в условиях социальных катаклизмов. Х. успешно работал и в жанре драматургии. В пьесе «Еллар һәм юллар» («Годы и дороги»,

пост. 1956) он показал духовную ницету героев, утративших жизнь. ориентиры, погрязших в рутине повседневности. В пьесе «Бертуган Тагирлар» («Братья Тагировы», 1965) он поднимает морально-этические проблемы: отношения между родственниками, ответственность перед собств. совестью. Отличительная черта творчества Х. — тонкий психологизм. Созд. им образы индивидуальные, жизненно достоверны. Х. раскрывает внутр. мир героя, показывает его судьбу в контексте общенар. жизни. Психологический портрет персонажей обогащается за счёт неповторимого своеобразие их речи. Автор статей, посв. обществ.-культ., литературоведческим проблемам (сб-ки «Уйланулар» — «Мысли вслух», 1961; «Ни эйтергә? Ничек эйтергә?» — «Что сказать? Как сказать?», 1974; «Карурманга керәм» — «Вхожу я в лес дремучий», 1985; Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1972). Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта» и медалями. В 1998 на родине Х. открыт музей.

С о ч.: Сайланма әсәрләр: 3 томда. К., 1966–68; Сайланма әсәрләр. К., 2002.

Лит.: Н и г м а т у л л и н Э. Творческая позиция писателя в свете литературных контактов: (на примере творчества Фатыха Хусни) // Романтизм и реализм в литературных взаимодействиях. К., 1982; С в е р и г и н Р. Фатих Хөсни: тормыш юлы һәм ижаты. К., 1968; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

Ф.Г.Галимуллин.

ХУСНИЯР (Хөснияр) (Хуснутдинов) Зиннур Зиятдинович (р. 18.7.1961, д. Бикнарат Высокогорского р-на), писатель, засл. деятель иск-в РТ (2001). После окончания Казан. пед. ин-та (1983) работал в редакции ж. «Ялкын». С 1987 редактор лит.-драм. радиопередач в К-те ТАССР по телевидению и радиовещанию. С 1990 возглавлял ряд газет и журналов: «Салават купере», «Таһир-Зөһрә» («Тагир-Зухра», с 1997), «Яучы» («Сватья», с 1999), «Жүләр чак» («Годы молодые», с 1999), «Әбугалисина» («Ибн Сина», с 1999), «Сәхнә» («Сцена», с 2001), одновр., с 2001, директор ООО «Издательский дом «Ак барс». Первый сб. рассказов «Таң ата да кич була» («День за днём», 1989) посв. жизни молодѣжи. В сб. «Тәгәри китте язмышлар» («Судьбы людские», 1991) вошли рассказы о жертвах сталинских репрессий, армейской «дедовщине», проблемах совр. татар. деревни. В романах «Терсәк сугышы» («Война локтями», 2001), «Этән тутан» («Сукин сын», 2003) поднимаются морально-нравственные проблемы. Продолжением темы деревни в творчестве Х. стал ром. «Хуш, авылым!» («Прощай, деревня!», 2011) о бережном отношении к земле-кормилице. Важное место в нём занимают реальные события, связанные с судьбами раскулаченных и сосланных в Сибирь крестьян. Автор сб-ков для детей «Шүрәле»



Ф. Хусни.

шяруы» («Проделки Шурале», 1996), «Аллага шөкер: Балалар өчен дин сабаклары» («Книга жизни: Уроки нравственности для детей», 2003), «Мин инглизчә сөйләшәм» («Я изучаю английский язык», 2010) и др. Пр. Союза писателей РТ им. Г.Исхаки (2008), Респ. пр. им. М.Джалили (2009).

С о ч.: Два билета на трагедию. К., 2007; Кичү. К., 2012.

Лит.: Х ә с ә н о в М. Читтә калмаска! // Казан утлары. 1987. № 5; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ХУСНУЛЛИН (Хөснуллин) Марат Шакирзянович (р. 9.8.1966, Казань), адм.-хоз. деятель, канд. экон. наук (2006), засл. строитель РТ, РФ (2005, 2013). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1990). В 1987–95 гл. бухгалтер, пред. кооператива «Темп» (Казань). В 1995–97 ген. директор ООО «Интерпластсервис», в 1997–2000 — торг.-пром. фирмы «Ак Барс». В 2000–01 зам. ген. директора производств. энергетического объединения «Татэнерго». В 2001–02 министр стр-ва и жил.-коммунального х-ва РТ, в 2002–10 министр стр-ва, архитектуры и жил.-коммунального х-ва РТ. Внёс вклад в реализацию Программы ликвидации ветхого жилья в республике, в соответствии с к-рой в Казани и др. городах Татарстана осуществлено массовое стр-во жилых домов, школ, дошкольных учреждений, больниц, поликлиник, клубов и домов культуры. С 2010 начальник департамента стр-ва и одновр. зам. мэра Москвы. Публикации по проблемам развития строит. комплекса, стратегии управления инвестиционной деятельностью в Татарстане. Нар. деп. РТ в 1999–2001. Награждён орденом «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

Е.Б.Долгов.

ХУСНУЛЛИН (Хөснуллин) Ханиф Хакимович (8.2.1935, с. Шингалы Нижнекамского р-на — 6.10.1994, г.Набережные Челны, похоронен в родной деревне), поэт. После окончания Казан. пед. ин-та (1963) работал в ср. школе д. Биклянь Тукаевского р-на. С 1965 редактор местного радиовещания, сотрудник газ. «Минзәлә—Мензеля» (г.Мензелинск). С 1976 зав. отделом газ. «Якты юл» («Светлый путь», Набережные Челны). Автор сб-ков стихов «Исанмесез!» («Здравствуйте!», 1967), «Алтын тояк» («Золотое копытце», 1981), «Доньяның матур жире» («Край забываемый», 1985), «Чикерткә ник сикерә?» («Отчего кузнечик скачет?», 1990), «Ялгыз капка» («Одинокие ворота», 2010). Гл. тема — строительство КамАЗа.

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Айрат Асафьевич (р. 9.7.1960, с.Бурметьево Октябрьского р-на), радиоинженер, лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончил Пушкинское высш. уч-ще радиоэлектроники (Ленинградская обл., 1981). В 1981–87 в Сов. армии. В 1987–88 инженер-электроник лаборатории по ремонту вычислительной и орг. техники Заинского автоагрегатного з-да. В 1988–92 вед. инженер-электроник в дирекции строящейся Татар. атомной электростанции. В 1995–96 инженер-программист филиала «Энергобанка» (пгт Камские Поляны Нижнекамского р-на). В 1996–2004 вед. инже-





252 ХУСНУТДИНОВ



А.Г. Хуснутдинов.

нер-программист, начальник отдела Управления информационных технологий АО «Татнефть». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи.

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Ахнаф Галимзянович (р. 28.4.1925, с. Учалы Тамьян-Катайского кантона, ныне Учалинского р-на Респ. Башкортостан), полный кавалер ордена Славы (3.9.1944, 18.3.1945; перенаграждён орденом 1-й степени 24.12.1959, 8.3.1945), гв. рядовой. Окончил пед. ин-т (г.Уфа, 1956). Работал учителем в школе. В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1943, замковый арт. расчёта 3-го мотострелк. батальона 29-й гв. мотострелк. бригады (10-й гв. танковый корпус 4-й гв. танковой армии). В составе войск 1-го Украинского фронта принимал участие в Проскуровско-Черновицкой, Львовско-Сандомирской (обе – 1944) и Сандомирско-Силезской (1945) наступательных операциях. Отличился при отражении атаки противника у нас. пункта Олесница (в 12–13 км к Ю.-З. от г.Сташув, Польша) 16 авг. 1944: в составе расчёта подавил полевую арт. батарею, уничтожил 5 автомашин, ок. 10 солдат противника; в этих же боях прямой наводкой вывел из строя большое кол-во воен. техники, уничтожил мн. солдат врага; в 7 км к С. от г.Хмельник (Польша) 13 янв. 1945: отбивая контратаку, подбил 2 танка; в бою при форсировании р. Одер в р-не г.Штейнау (Германия, ныне Сыцинава, Польша) 25–26 янв. 1945: уничтожил 2 орудия противника, переправил своё орудие на лев. берег, чем помог десанту удержать плацдарм. После демобилизации (1945) вернулся на родину, работал директором ср. школы. Участник Парада Победы на Кр. площади (1995). Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Валерий Алтынбаевич (р. 13.1.1941, г.Сталинабад, Таджикская ССР), химик-технолог, д. хим. наук (2001), проф. (2003), засл. деятель науки РТ (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1963) работал на Хим. з-де им. Л.Я.Карпова. С 1964 в Казан. технол. ун-те, в 1998–99 и.о. зав. кафедрой технологии неорганических веществ. Труды по технологии нетрадиционного сырья, кинетике гетерогенных реакций. Х. разработал физ. модель и описал кинетическое ур-ние реакций тер-

моразложения твёрдых веществ, определил критерий механизма старения системы «осадок – маточный раствор». Синтезировал 5 неизв. ранее соединений, у трёх из них определил кристаллохим. структуру. Установил и объяснил ряд устойчивости гидроксолей магния. Разработал механизм гидратации оксидов s-элементов 2-й группы таблицы Д.И.Менделеева, позволяющий прогнозировать влияние электролитов на скорость реакции и дисперсность образующихся гидроксидов (науч. разработки внедрены на Хим. з-де им. Л.Я.Карпова). Имеет 16 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Оборудование производств неорганических веществ. Л., 1987 (соавт.); Минеральное сырьё. Соли минеральные: Справ. М., 1999 (соавт.); Производство кальцинированной соды. К., 2008 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Исмагил Шакирович (р. 18.9.1966, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2005), чл.-корр. АН РТ (2008). После окончания (1989) Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, декан (1999–2005) ф-та нефти и нефтехимии, проф. кафедры технологии осн. органического и нефтехим. синтеза (с 2005), одновр., в 2004–07, директор Науч.-технол. центра «Химия и нефтехимия», в 2006–07 — Ин-та нефти и химии; с 2007 зав. лабораторией переработки нефти и битумов Ин-та органической и физ. химии КНЦ РАН. Руководитель секретариата През. АН РТ (с 2007). Труды по разработке технологий нефтехимии. Х. предложена сольвентная технология для получения высококачественных битумных вяжущих и подготовки природных битумов к трубопроводному транспорту. Имеет 5 патентов на изобретения.

С о ч.: Сопоставление различных методов фракционирования тяжёлого органического сырья // Журн. прикладной химии. 1998. № 6 (соавт.); Разработка и совершенствование сольвентных технологий переработки тяжёлого органического сырья. К., 2009 (соавт.); Сопоставительный анализ битумов // Химия и хим. технология. 2009. Т. 52, вып. 12 (соавт.).

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Наиль Рустамович (р. 7.9.1962, г.Бугуруслан Оренбургской обл.), физик, д. физ.-матем. наук (2004). Окончил Казан. ун-т (1985). С 1988 в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, с 2009 в Казан. ун-те, проф. (с 2004), декан ф-та физики (2005–06), зав. кафедрой математики, информатики и методики преподавания информатики (с 2006). Труды по теории относительности и гравитации. Х. исследовал классические и квантовые эффекты в пространствах топологических дефектов и кротовых нор, доказал возможность существования кротовых нор с квантовым источником, изучил эффект Казимира и Казимира–Полдера для фуллеренов.

С о ч.: Интеграл столкновений с точностью до членов линейных по кривизне // Журн. эксперим. и теорет. физики. 1991. Т. 100; Эффекты самодействия частиц в гравитационном поле // Успехи физ. наук. 2005. Т. 175, № 6; Ground state energy in wormhole spacetime // Phys. Rev. D. 2002. V.65 (соавт.).

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Равил Исмагилович (р. 12.2.1947, д. Каралачик Фёдоровского р-на Башкирской АССР), химик-органик, д. хим. наук (1989), проф. (2004), засл. деятель науки Респ. Башкортостан (2001). В 1970 окончил Башк. ун-т, с 1972 работал в Ин-те органической химии Уфимского НЦ РАН, с 1986 вед. науч. сотр. С 1992 зам. директора и зав. лабораторией химии углеводородов Ин-та нефтехимии и катализа РАН. Труды по органическому синтезу, металлокомплексному катализу. Х. разработал методы синтеза высоконапряжённых каркасных и полициклических углеводородов и способы их селективной функционализации с использованием металлокомплексных катализаторов. Предложил высокоэффективные и универсальные катализаторы на основе соединений никеля, кобальта, железа, палладия и родия для реакций циклоприсоединения с участием линейных и циклических мономеров и получением напряжённых полициклических углеводородов (используются в кач-ве высокоэнергетических горючих для объёмно-лимитированных ракетных систем, в синтезе спец. полимеров, лекарственных препаратов, гербицидов и т. д.). Разработал и внедрил безопасную технологию произ-ва норборнадина, метод синтеза диспинана — исходного сырья для получения гидроперекиси пинана, применяемого в кач-ве инициатора низкотемпературной сополимеризации бутадиена со стиролом (разработки внедрены в АО «Каучук» г.Стерлитамак). Имеет 89 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. Башк. комсомола (1978), Гос. пр. РФ (2003). Награждён медалями.

С о ч.: Хлорирование адамантана и его производных четырёххлористым углеродом в присутствии марганца, ванадия- и молибденсодержащих катализаторов // Нефтехимия. 2004. № 2 (соавт.); Окисление моно- и диатомных спиртов CCl_4 под действием соединений молибдена // Журн. орган. химии. 2006. Т. 42, № 11 (соавт.); Одностадийный синтез 3-дихлорметилпиридина из пиридина в присутствии железосодержащих катализаторов // Журн. орган. химии. 2007. Т. 43, № 12 (соавт.).

ХУСНУТДИНОВ (Хөснетдинов) Раис Агзамович (р. 27.6.1950, с. Елизово Елизовского р-на Камчатской обл.), адм. деятель, экономист, канд. экон. наук (1998). Окончил Казан. авиац. ин-т (1977), Академию гос. службы при Президенте РФ (Москва, 2003). В 1972–77 инженер на Казан. электротехн. з-де. В 1977–80 зав. сектором Татар. обкома ВЛКСМ. В 1980–87 начальник произ-ва, зам. гл. технолога, пред. проф. к-та, пом. директора Казан. з-да мед. аппаратуры. В 1987–89 инструктор в СМ ТАССР. В 1989–91 начальник подотдела Гос. планового к-та СМ ТССР. В 1991–93 начальник управления, гл. советник пред. Гос. к-та РТ по управлению гос. имуществом. В 1993–95 1-й зам. пред., в 1995–2000 пред. Гос. к-та РТ по статистике. В 2000–01 зам. пред. к-та администрации Казани. В 2001–04 зам. руководителя департамента Мин-ва имущественных отношений РФ. В 2004–08 зам. директора АО «Росси и К⁰» (Москва). В 2008–09 вице-президент





благотворит. фонда «Согласие». В 2009–12 пом. исполнительного директора Федерального науч.-производств. центра «Радиоэлектроника» им. В.И.Шимкова, с 2012 пом. ген. директора НИИ «Экран» (г.Самара). Работы по вопросам собственности и соц.-экон. развитию Татарстана.

Е.Б.Долгов.

ХУСНУТДИНОВА (Хоснетдинова) Мария Николаевна (10.5.1920, д. Сарсаз-Багряж Мензелинского кантона — 6.4.2003, с. Аксарино Заинского р-на), бригадир комплексной бригады, Герой Соц. Труда (1966). В 1937–55 работала учительницей в школах Заинского и Челнинского р-нов, в 1955–60 пред. Аксаринского сел. совета Челнинского р-на. В 1960–76 (с перерывом) бригадир Аксаринской комплексной бригады колхоза им. 21-го партсъезда. В 1961–62 пред. Старо-Такмакского сел. совета Заинского р-на. В 1964 бригада, возглавляемая Х., получила самый высокий в р-не урожай зерновых — 31, сах. свёклы — 178, зелёной массы кукурузы — 156 (ц с 1 га); досрочно выполнила план хлебозаготовок. По инициативе Х. был построен механизированный зерноток, реконструированы животноводческие помещения с механизацией трудоёмких процессов. Удой молока в расчёте на одну корову (320 голов) в 1966 составил 2500 кг (в 1960 не превышал 1500 кг). Звание Героя присвоено за успехи, достигнутые в увеличении произ-ва и заготовок с.-х. продукции, и высокопроизводительное использование техники. Деп. ВС ТАССР в 1959–63. Делегат 23-го съезда КПСС (1966). Награждена орденом Ленина; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии: Док. очерки. К., 1984. Кн. 2; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Заинская энциклопедия. К., 1994. М.Я.Гаитов.

ХУСНУТДИНОВА (Хоснетдинова) Нила Валеевна (р. 9.3.1933, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1982), проф. (1985). После окончания Казан. ун-та (1956) работала в Казан. авиац. ин-те. В 1966–68 в Новосибир. ун-те. С 1968 в Сиб. отд.-нии РАН (г.Новосибирск): в Ин-те теоретической и прикладной механики, с 1973 в Ин-те гидродинамики, вед. науч. сотр. (1993–2008). Труды по теории краевых задач для параболических дифференциальных уравнений и систем с вырождением в задачах гидродинамики. Х. исследовала корректность краевых задач для ур-ний двумерной нестационарной фильтрации, обосновала матем. модель пограничного слоя для многокомпонентного газа (совм.). Доказала теоремы существования и единственности гладкого решения краевых задач для системы дифференциальных ур-ний температурного пограничного слоя для сжимаемой неоднородной жидкости в случаях плоскопараллельного и осесимметричного обтекания. Мастер спорта по акробатике.

С о ч.: О стабилизации решений нелинейного уравнения фильтрации двухфазной жидкости // Прикладная механика и техн. физика. 1999. Т. 40, № 3; Качественные свойства отрывных течений в пограничном слое Прандтля // Сибирский мат.

журн. 2001. Т. 42, № 6; Теоретический анализ модели теплового пограничного слоя с сопротивлением // Сибирский мат. журн. 2005. Т. 46, № 2.

ХУСНУТДИНОВА (Хоснетдинова) Роза Усмановна (р. 2.5.1940, г.Уфа), киносценарист, кинодраматург, писатель. Окончила Лит. ин-т им. А.М.Горького в Москве (1964), выпш. сценарные курсы при Госкино СССР (1970). Автор сценариев св. 20 мультипликационных (анимационных) фильмов. Наиб. значит. из них — «Балерина на корабле» (1969, реж. Л.Атаманов; приз «Серебряный пеликан» на кинофестивале в Лондоне, 1975), «Бабочка» (1972, реж. А.Хржановский, комп. А.Шнитке; призы на междунар. фестивалях фильмов для детей: в Тегеране — диплом пед. ф-та Иранского ун-та, в г.Хихон в Испании — спец. пр. жюри, 1973). По сценариям Х. снимались сюжеты в киноальманахе «Калейдоскоп»: «Бегемот», «Велосипедист», «Учитель пения» (все — в 1968), «Шкаф» (1971). Автор сценариев худож. фильмов, снятых на киностудиях им. М.Горького (Москва), «Азербайджанфильм», «Узбекфильм», «Киргизфильм»: «Триптих» (1979, реж. А.Хамраев; Гран-при междунар. кинофестиваля в г.Сан-Ремо, Италия, 1980), «Ришад — внук Зифы» (1981, реж. М.Осепьян, комп. С.Губайдулина), «Воспоминание о гранатовом дереве» (1984, режиссёры Ш.Махмудбеков, Г.Турабов), «Дилетант» (1987, режиссёры А.Камчибеков, Д.Соданбек).

С о ч.: Как прекрасно светит сегодня луна: Сб. рассказов. М., 1990; Балерина на корабле: Сб. сказок. М., 2001. Е.П.Алексеева.

ХУСНУТДИНОВА (Нигматзянова) Файма Шакировна (р. 18.5.1955, с. Мамашир Кулморского р-на), лауреат Гос. премии СССР (1980). Работала сборщицей кассет на пр-нях «Полимерфото» (с 1974), «Элодея» (с 1996). В 2005–10 в торг. центре «Мебельград». Гос. пр. присуждена за выдающиеся достижения в труде на основе внедрения передовых методов работы и совершенствования орг-ции произ-ва. Награждена орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

ХУСЯЙНОВ (Хосәенов) Зякярый Сяфитович (7.3.1914, с. Моисеевка, ныне Старокулаткинского р-на Ульяновской обл. — 12.10.1944, нас. пункт Хайду-Соват, Венгрия), Герой Сов. Союза (24.3.1945, посм.), гв. старшина. Работал в колхозе в родном селе. В Кр. Армии с сентября 1937. На фронте Вел. Отеч. войны с августа 1942, ком. танка 134-го танкового полка (30-я кавалерийская дивизия 4-го гв. кавалерийского корпуса). В составе войск 2-го Украинского фронта принимал участие в Дебреценской наступательной операции (1944). Проявил героизм в бою в р-не Хайду-Соват на подступах к г.Дебрецен (Венгрия) 12 окт. 1944: экипаж танка Х., догнав свой полк после ликвидации техн. неисправности, обнаружил колонну из 18 тяжёлых танков противника, вступил в бой, подбил 6 танков и легковую машину врага; Х. погиб в этом бою. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, двумя орденами Красной Звезды, орденом Славы 3-й степени, медалями.



М.Н. Хуснутдинова.



З.С. Хусаяинов.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ХУ́ТБА (араб.), речь, проповедь, выступление имам-хатиба; часть пятничного богослужения (см. *Джумга*), а также ва время *Курбан-Байрама*, *Уразы-Байрама* и по особым поводам (засуха, затмение и т. п.). Считается, что Х. появилась во времена пророка Мухаммада, хотя в Коране не упоминается. Х. включает приветствие собравшихся, хвалу Аллаху, испрошение благословения Мухаммаду, чтение Корана, молитву о верующих и наставление их в благочестии. Текст Х. варьируется за счёт подбора молитв, цитат из Корана и увещаний. В пятницу Х. предшествует молитве, в другие дни — следует за ней.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ХУ́ТОР, в России обособленный земельный участок с комплексом жилых и хоз. построек, находившийся в индивидуальном крест. пользовании. В нач. 20 в. Х. получили широкое распространение в ходе реализации *стольпинской аграрной реформы*. Указом от 9 нояб. 1906 «О крестьянском землевладении и землепользовании» крестьянам предоставлялось право выхода из общины с закреплением общинной земли в личную собственность в форме *отрубков* и Х. Создание хуторских х-в поощрялось ссудной политикой *Крестьянского земельного банка*, а также системой мер правительственной помощи. Крестьяне Казанской губ. предпочитали образовывать отрубные х-ва, т.к. это было менее затратно. В 1907–15 в Казанской губ. хуторское х-во организовали 984 крест. двора (из 13400 дворов, выделившихся как единоличные земельные владения), при этом хуторьям принадлежало 9 тыс. дес. земли, отрубникам — 83 тыс. дес. Наиб. распространение Х. получили в Лаишевском, Спасском и Чистопольском уездах. В годы 1-й мир. войны процесс образования Х. приостановился. После Февр. рев-ции 1917 начались ликвидации Х. и возвращение земель выделенцев в распоряжение сел. общин. В годы нэпа этот процесс продолжился (к 1924 в ТАССР Х. занимали лишь 0,25% (283215 дес.) общей пл. пашни). Окончательно Х. были ликвидированы в период сплошной *коллективизации*.

Источн.: Обзоры Казанской губернии за 1904–1914 гг. К., 1905–15.

Лит.: Першин П.Н. Аграрная революция в России: В 2 кн. М., 1966; Кабытов П.С. Аграрные отношения в Поволжье в период империализ-





254 ХУТОРОВА

ма (1900–1917 гг.). Саратов, 1982; Ш а й д у л - л и н Р.В. Крестьянство Татарстана: экономический и общественно-политический аспекты (1920–1929 гг.). К., 2004.

Р.Р.Батыршин.

ХУТОРОВА Ольга Германовна (р. 10.9.1963, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (2006). Окончила Казан. ун-т (1985), работает там же, проф. (с 2010). Труды по физике атмосферы, распространению радиоволн в атмосфере. Х. исследовала волновые процессы в тропосфере, их проявление в атм. примесях, индексе рефракции радиоволн, биоаэрозолях. Разработала комплекс атм. мониторинга на основе сети приёмников спутниковых навигационных систем и мезомасштабной атм. модели.

С о ч.: Исследование мезомасштабных вариаций в тропосфере по наблюдениям концентрации примесей // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана. 2001. Т. 37, № 6 (соавт.); Волновые возмущения локальных и синоптических масштабов по синхронным измерениям атмосферных примесей // Докл. РАН. 2005. Т. 400, № 1 (соавт.).

ХЫЗР (Хызыр) (Хидырь) (? – 1361), хан Золотой Орды (с 1360). Захватил власть в Сарае аль-Джадид после гибели хана *Науруза*. Чеканил монету. Заставил рус. князей

выдать в Орду *ушкуйников* (чл. новгородских вооруж. дружин), к-рые в 1360 разорили г. Джукетау. Был свергнут в результате заговора, ханский трон занял *Тимур-Ходжа*.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.–Л., 1950; Сафаргалев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

«ХЫПАР» («Вести»), обществ.-полит. газета. Первая газета на чуваш. языке; заложила основы чуваш. журналистики. Издавалась с 8 янв. 1906 по 27 мая 1907 в Казани, 65 номеров. Редакторы — Н.В.Никольский, С.Н.Кирилов, С.И.Игнатьев, П.А.Алексеев, В.И.Иванов. Публиковались материалы на полит. и соц.-экон. темы. Содержание газеты имело рев.-демокр. направленность: осуждалось самодержавие, поддерживались требования свободы и равенства народов, обсуждался вопрос о земле, велась антирелиг. пропаганда. 1 мая 1917 Чуваш. секция Союза мелких народностей Поволжья возобновила выпуск газеты «Х», с августа 1917 издатель — Чуваш. нац. об-во. Редакторы — А.П.Милли (Проккопьев), Н.П.Петров, А.В.Васильев, М.Ф.Филиппов (Спиридонов), И.В.Васильев. С 28 февр. 1918 выходила под назв. «Канаш» (орган Центр. чуваш. воен. совета, редактор — Д.Е.Ефимов). С лета 1921 стала издаваться в г.Чебоксары, с 1991 — вновь под назв. «Хыпар».



Первый номер газеты «Хыпар». 1906.

липпов (Спиридонов), И.В.Васильев. С 28 февр. 1918 выходила под назв. «Канаш» (орган Центр. чуваш. воен. совета, редактор — Д.Е.Ефимов). С лета 1921 стала издаваться в г.Чебоксары, с 1991 — вновь под назв. «Хыпар».





Щ

ЦАГАРЁЛЛИ Юрий Алексеевич (р. 6.4.1946, г.Химки Московской обл.), психолог, д. пед. наук (1990), проф. (1992). В 1971 окончил Казан. консерваторию, с 1974 работал там же, с 1982 зав. кафедрой педагогики и психологии. С 2000 в Ин-те экономики, управления и права (Казань), одновр., с 1990, ген. директор Междунар. объединения «Акцептор», к-рое занимается разработкой и произ-вом устройств для системной психол. диагностики. Труды по проблемам психологии муз. творчества, психол. диагностики.

С о ч.: Психология музыкально-исполнительской деятельности. Л., 1989; Теория и практика системной диагностики человека. К., 2002.

ЦАЛИКОВ (наст. фам. Цалык-каты) Ахмед Темирбулатович (1882, с. Ногкау, Сев. Осетия — 2.9.1928, Варшава), полит. деятель. Окончил юрид. ф-т Моск. ун-та (1904). Участник Рев-ции 1905–07 (г.Владикавказ). Чл. РСДРП, меньшевик, сотрудничал с меньшевистскими период. изданиями «Наше дело» (1906), «Возрождение» (1908–09). Издавал газ. «Сюз» («Слово», Москва, 1915–16). Пропагандировал идеи нац. возрождения мусульман. Накануне 1-й мир. войны (1914–18) возглавил мусульм. движение на Тереке. Чл. бюро при мусульм. фракции 4-й Гос. думы. В 1917–18 чл. Петрогр. Совета рабочих и солдатских депутатов, пред. Временного Центр. бюро рос. мусульман. Участвовал в работе 1-го Всерос. мусульм. съезда (май 1917, Москва), чл. его През.; выступил с докладом о нац.-гос. устройстве России, в к-ром заявил, что «Россия должна представлять децентрализованную, демократическую парламентскую республику. Культурно-национальная автономия мусульман России должна быть гарантирована конституцией страны как публично-правовой институт». Избран пред. Всерос. мусульм. совета (Милли Шура); редактор газ. «Известия Временного Центрального бюро российских мусульман» (июнь–декабрь 1917). На 2-м Всерос. мусульм. съезде (21 июля — 2 авг. 1917, Казань) выступил с докладом о создании в Учредительном собрании мусульм. фракции, призвал мусульман проявить единство в предвыборной кампании. Участник Демокр. совещания (сентябрь 1917), на к-ром выступил против передачи власти Советам, за создание Предпарламента (вошёл в его состав). Окт. рев-цию не принял, отклонил предложение И.В.Сталина возглавить Мусульм. комиссариат при Наркомате по делам национальностей РСФСР. Чл. Учредительного собрания, в своём выступлении 5 янв. 1918 от имени мусульм. соц. фракции призывал признать всю полноту власти за Учредительным собранием, Россию — Федеративной республикой, а также образованные в её составе штаты, такие как «Поволжье», «Южный Урал», «Туркестан-



А.Т. Цаликов.

ский»; права всех народов России на формирование нац. воинских частей. В 1918 возглавил Меджлис горских народов Кавказа в г.Тифлис. В 1919 чл. Совета Обороны Дагестана, созд. для борьбы с армией ген. А.И.Деникина. После победы Сов. власти в Грузии (февраль 1921) эмигрировал в Прагу, где в 1924–25 издавал ж. «Кавказский горец», вокруг к-рого сплотилась эмигрантская молодёжь Сев. Кавказа. Был созд. «Союз горцев Кавказа», выработан Устав «Общества кавказоведения при Институте изучения России» (автор Ц.). В эмиграции Ц. написал монографию «Горская республика — физико-географические, статистико-лингвистические, экономические очерки» (не изд.), романы «Брат на брата» (Прага, 1926), «Окровавленные горы» (не изд.).

С о ч.: Кавказ и Поволжье: Очерки инородческой политики и культурно-хозяйственного быта. М., 1913; Мусульмане России и федерация: Речи, произнесённые на Всероссийском мусульманском съезде в Москве 1–11 мая 1917 г. П., 1917; Мусульманская фракция в Учредительном собрании. К., 1917.

Лит.: Политические деятели России, 1917: Биограф. словарь. М., 1993. Л.М.Айнутидинова.

ЦАПЛЕВЫЕ (Ardeidae), семейство птиц отр. анистообразных. Изв. 66 видов, распространены по всему земному шару, кроме полярных областей. На терр. Татарстана 4 вида. Ц. серая (*A. cinerea*) встречается во всех р-нах республики (см. *Сумшинская колония серой цапли, Корсинская колония серой цапли*), гнездится колониями на высоких деревьях. Выпь большая (*Botaurus stellaris*), выпь малая (волчок) (*Ixobrychus minutus*) и цапля большая белая (*Egretta alba*) обитают в густых зарослях тростника, рогоза, ивняка по берегам водоёмов. Гнездящиеся перелётные виды. Тело дл. 40–100 см, сжатое с боков; масса до 2 кг. Шея длинная, тонкая. Клюв острый, длинный, прямой на конце, с мелкими зубчиками по краям (для удержания добычи). Опер-

ский»; права всех народов России на формирование нац. воинских частей. В 1918 возглавил Меджлис горских народов Кавказа в г.Тифлис. В 1919 чл. Совета Обороны Дагестана, созд. для борьбы с армией ген. А.И.Деникина. После победы Сов. власти в Грузии (февраль 1921)



П.А. Цаплин.



М.И. Царёв.

ние рыхлое. Окраска сизая, серая, бурая или белая с продольными пестринами. Летают медленно. Гнёзда обустраивают на деревьях, кустах, заламах тростника. В кладке 3–7 одноцветных яиц. Насиживают самка и самец. Ц. питаются мелкой рыбой, лягушками, моллюсками, насекомыми, а также грызунами, птенцами. Выпь большая, выпь малая и цапля большая белая занесены в Красную книгу РТ.

ЦАПЛИН Павел Алексеевич (23.12.1906, с. Мордовское Афонькино Бугульминского у. Самарской губ. — 1937, г.Арчене, Испания), Герой Сов. Союза (27.6.1937, посм.), капитан. Окончил Тульскую воен. пех. школу (1926), Ленингр. бронетанковые курсы (1932). В Кр. Армии с 1923. Участник гражд. войны в Испании в 1936–37 (ком. танковой роты). Проявил героизм во время сражения за г.Теруэль: из потерявшего ход танка в течение 8 часов вёл бой с противником; в битве на р. Харам: после того как его танк был подбит, отстреливался из личного оружия; погиб. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалью.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЦАРЁВ Михаил Иванович (18.11.1903, г.Тверь — 10.11.1987, Москва), актёр, педагог, театр. деятель, нар. артист СССР (1949), Герой Соц. Труда (1973). В 1919–21 учился в Петрогр. школе рус. драмы у Ю.М.Юрьева, одновр., в 1920–23, был актёром Б. драм. т-ра в Петрограде. В 1924–26 работал в т-ре Корша в Москве, в 1926–27 — в т-ре г.Махачкала, в 1927–28 — в Казан. Б. драм. т-ре. Сыграл на казан. сцене роли Гирькина («Фабрика молодости» А.Н.Голстого), Башкирова («Человек с портфелем» А.М.Файко), поручика Полевого («Разлом» Б.А.Лавренёва), Васьки Пепла («На дне» М.Горького), Ивана («Ванька-ключник» Н.И.Собольщикова-Самарина), Курчаева («На всякого мудреца довольно простоты» А.Н.Островского), Петеньки («Господа Головлёвы» по роману М.Е.Салтыкова-Щедрина), Алёши («Братья Карамазовы» по роману Ф.М.Достоевского), графа Федерико («Собака на сене» Лопе де Вега) и др. Жанровое многообразие, дина-



Цапля серая.





256 ЦАРЁВО

мическая заострённость действия в пьесах молодых сов. драматургов требовали от актёра смелости в использовании выразительных средств, виртуозности в исполнении, способствовали расширению его творческого диапазона. В последующие годы работал в Крымском рус. т-ре, Ленингр. академ. т-ре драмы, Т-ре им. В.Э.Мейерхольда, с 1937 в Малом т-ре в Москве (в 1950–67, 1970–85 директор, с 1985 худож. руководитель). Одновр. преподавал в школе при Т-ре им. В.Э.Мейерхольда, в театр. уч-ще им. М.С.Щепкина (с 1962 проф.). В 1964–86 пред. правления Всесоюз. театр. об-ва. Снимался в кино. Гос. пр. СССР (1969).

Лит.: Кор же в и ч Л. Путь актёра: М.И.Царёв. М., 1981; Театральная энциклопедия. М., 1967. Т. 5; Русский драматический театр: Энцикл. М., 2001.

ЦАРЁВО, деревня в Пестречинском р-не, на р. Нокса, в 22 км к С.-З. от с. Пестрецы. На 2010 — 8 жит. (русские). Изв. с 1565–67 как Новоцарёво; в офиц. источниках 19 в. — 1920-х гг. упоминается как три отд. селения (Ново-Царёво № 1, Ново-Царёво № 2, Ново-Царёво № 3), с 1930-х гг. — Царёво 1-е, Царёво 2-е, Царёво 3-е, из к-рых к сер. 1960-х гг. сохранилось только Царёво 1-е (с сер. 2000-х гг. — Царёво). До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, шерстобитным, портняжным, валяльным, плотничным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа (открыта в 1880-х гг.), крупнообдирка, 1 ветряная и 2 вод. мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 777,2 дес. До 1920 деревня входила в Коцаковскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 134 души муж. пола; в 1859 — 259, в 1897 — 301, в 1908 — 325, в 1920 — 331, в 1926 — 400, в 1949 — 162, в 1958 — 81, в 1970 — 36, в 1979 — 26, в 1989 — 8, в 2002 — 2 чел.

ЦАРЁВОКОКШАЙСКИЙ УЁЗД, в Казанской губ. в 1708–1920. Центр — г.Царёвококшайск (осн. в 1584 как крепость на прав. берегу р. М.Кокшага; ныне г.Йошкар-Ола). Сформировался из земель по рекам Илеть, М. и Б.Кокшага, прилегавших к Царёвококшайску. В 1708 уезд стал составной частью Казанской губ. В 1781–96 в Казанском наместничестве, затем вновь в Казанской губ. Граничил на С. с Яранским и Уржумским уездами Вятской губ., на З. — с Козьмодемьянским, на В. — с Казанским, на Ю. — с Чебоксарским уездами Казанской губ.

Пл. 7118,4 кв. вёрст. Нас. 125715 чел., из них 56,6% марийцев, 22,3% татар, 21% русских (1901). В адм. отношении уезд делился на Арбанскую, Больше-Шигаковскую, Вараксинскую, Кулле-Киминскую, Кшкловскую, Моркинскую, Петриковскую, Ронгинскую, Себеусадскую, Сотнурскую, Шиньгинскую волости (нач. 20 в.). Население занималось земледелием, однако было распахано только 13% земель. Значит. часть терр. уезда занимали леса, поэтому большое распространение получили лесные промыслы. В уезде функционировали Кужерский и Воскресенский стекольные з-ды. Имелось 137 школ, из них 19 татарских. В 1920 терр. Ц.у. вошла в состав Марийской авт. области.

Источн.: Материалы для географии и статистики России, собранные офицерами Генерального штаба: Казанская губерния. СПб., 1861.

Лит.: Дер ю ж е в И.О. Очерк 290-летнего состояния г. Царёвококшайска и его уезда (1584–1874). К., 1876; А й п л а т о в Г.Н. Город Царёвококшайск и его уезд в XVII–XVIII вв. // Страницы истории Марийского края. Йошкар-Ола, 1970.

Д.А.Мустафина.

ЦАРЁВСКИЙ Сергей Леонидович (р. 26.9.1939, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1994), проф. (1999). Окончил Казан. ун-т (1963), работает там же, с 1996 проф. кафедры теоретической физики. Труды по магнитным свойствам сверхпроводников. Ц. показал, что эффективный ядерный момент редкоземельных ионов в осн. синглетном состоянии увеличивается в проводниках (в т.ч. и в сверхпроводниках) в десятки раз. Построил теорию спин-волнового резонанса в системах сверхпроводник — магнетик (ферромагнетик, антиферромагнетик, парамагнетик), предложил форму линий магнитного резонанса в анизотропных сверхпроводниках.

С о ч.: Форма линий магнитного резонанса на электронно-ядерных уровнях в металлах и интерметаллических соединениях // Физика твёрдого тела. 1971. Т. 13, вып. 4; Возбуждение и детектирование магнитостатических волн на границе сверхпроводника второго рода // Журн. эксперим. и теорет. физики. 1987. Т. 92, вып. 5; Форма линий магнитного резонанса в сверхпроводниках второго рода с учётом скин-эффекта // Физика твёрдого тела. 1996. Т. 38, вып. 11 (соавт.).

ЦАРЕГОРÓДЦЕВ Александр Дмитриевич (р. 26.8.1946, д. Кисты Санчурского р-на Кировской обл.), инфекционист, деятель

здравоохранения, д. мед. наук (1985), проф. (1986). После окончания Казан. мед. ин-та (1970) работал там же на кафедре дет. болезней, с 1981 зав. кафедрой, одновр., в 1985–86, декан педиатрического ф-та. С 1986 министр здравоохранения ТАССР. С 1989 зам. министра здравоохранения СССР, с 1995 министр здравоохранения РФ, с 1996 в Моск. НИИ педиатрии, с 1997 директор. Труды по изучению вирусных инфекций у детей, диагностике, клинике, лечению и профилактике острых респираторных инфекций.

С о ч.: Циркулирующие иммунные комплексы при аденовирусной инфекции у детей // Казан. мед. журн. 1984. № 3; Инфекционные болезни: Справ. М., 1998 (соавт.); Актуальные проблемы и перспективы развития диагностических технологий в педиатрии // Рос. вестн. перинатологии и педиатрии. 2006. № 1 (соавт.).

Лит.: Александр Дмитриевич Царегородцев (к 60-летию со дня рождения) // Рос. вестн. перинатологии и педиатрии. 2006. № 5.

«ЦАРСКО-НАРОДНОЕ МУСУЛЬМАНСКОЕ ОБЩЕСТВО» (ЦНМО), татар. правомонархическая обществ.-полит. орг-ция, действовавшая в 1908–09 в Чистопольском у. Казанской губ. Вдохновителем создания об-ва являлся пред. Совета *«Царско-народного русского общества в городе Казани»* проф. В.Ф.Залесский, к-рый пытался остановить процесс распространения среди татар сепаратистских настроений и предотвратить их участие в рев. движении путём «политического разведения инородцев». 9 дек. 1908 был утверждён устав ЦНМО, согласно к-рому его целью являлось «сохранение в среде татарского населения верности присяжённой на Коране Самодержавному Неограниченному Царю и крепкое единение с русскими патриотическими обществами». Чл. ЦНМО могли быть лишь «природные татары обоёго пола, всех сословий и состояний». Делами об-ва управлял Гл. совет (в него входили 12 чл. и 18 канд.), временно (до предполагавшегося открытия отдела ЦНМО в Казани) располагавшийся в д. Карамышево Чистопольского у. Пред. Карамышевского отдела (и одновр. Гл. совета) был крестьянин Х.Файзуллин, его зам. — С.Хисамутдинов и Г.Музинов, секр. — Ш.Рахметуллин, казначеем — М.Афлятунов. С 9 дек. 1908 до нач. июля 1909 открылось 18 отделов с общей числ. св. 240 чел. (в дд. Ибраево, Каркали, Ниж. Каменка, Н.Дёмкино, Н.Ибрайкино, Н.Кадеево, Н.Узеево, Служилая Елтань, Ст. Ибрайкино, Старо-Татар. Киреметь и др.), чл. к-рых, за нек-рым исключением (сел. староста Х.Сиразетдинов, мулла Г.Г.Тимирбулатов и др.), были крестьяне. Деятельность об-ва ограничивалась полит. заявлениями антирев. и антилиберального содержания, а также призывами единения с рус. народом «под владичеством Великого Русского Царя». 9 апр. 1909 в газ. «Речь» была опубликована заметка «Спасают Отечество», вызвавшая адм. расследование, к-рое выявило среди чл. об-ва лиц с предосудительным поведением и политически неблагонадёжных, в их числе были пред. Совета и чл. отдела ЦНМО в д. Верх. Татар. Майна братья Юзеевы, проводившие панисламистскую пропаганду, и товарищ (зам.) пред. Гл. совета С.Хиса-



мутдинов, ранее привлекавшийся к суду за агитацию к переселению татар в Турцию. 23 июня 1909 чистопольский уездный исправник арестовал Юзеевых и закрыл отдел в д. Верх. Татар. Майна. В октябре 1909 деятельность всех отделов ЦНМО была приостановлена, 30 дек. 1909 они были закрыты. Официально ЦНМО прекратило существование 20 сент. 1914 после адм. контрольной проверки. См. также *Черносотенцы*.

И.Е.Алексеев.

«ЦАРСКО-НАРОДНОЕ РУССКОЕ ОБЩЕСТВО В ГОРОДЕ КАЗАНИ» (ЦНРО), правомонархическая (черносотенная) обществ.-полит. орг-ция, действовавшая в Казанской губ. с декабря 1905 по март 1917. Учреждено 4 дек. 1905 на 3-м собрании Группы объединившихся домовладельцев и жителей Казани. 11 дек. 1905 об-во обратилось к исполняющему должность казан. губернатора А.А.Рейнботу с предложением оказать местным властям активное содействие в пресечении рев. пропаганды. Делами об-ва управлял Совет, в 1-й состав к-рого вошли 9 чел., в т.ч. проф. В.Ф.Залесский (пред.), С.А.Соколовский (секр.), А.Е.Дубровский, А.В.Калигин, П.Ф.Мойкин, И.Л.Панфилов, священник Н.М.Троицкий. Почёт. чл. ЦНРО являлись казан. губернатор М.В.Стрижевский, уфимский губернатор А.С.Ключарёв, казан. вице-губернатор Д.Д.Кобеко, епископ Алексий (А.Я.Дородницын), князь А.Г.Щербатов и др. Об-во носило массовый, всесловный характер. Согласно утверждённому 4 нояб. 1906 Уставу гл. его целями являлись проведение в жизнь своих взглядов «посредством охраны истинно русских начал православия, самодержавия и народности», борьба мирными средствами против «вредного влияния парламентаризма». Пик полит. активности орг-ции пришёлся на 1906–07, когда её числ., по разным оценкам, составляла от 1,5 до 15 тыс. чел. (с «незаписанными» и сочувствующими); собрания ЦНРО, как правило, проходили в просторных помещениях (гл. обр., в манеже Казан. пехотного юнкерского уч-ща). В ноябре 1906 пред. ЦНРО Залесский возглавил также Совет Казан. губ. отдела «Союза русского народа», в результате чего произошло фактическое слияние этих двух орг-ций. ЦНРО разработало и приняло собств. программу, к-рая по ряду аспектов отличалась от докт-тов столичных правомонархических орг-ций (в частности, предлагалась особая «общинно-хуторская» модель землевладения), занималось развитием ремесл. образования. Чл. ЦНРО принимали активное участие в обществ.-полит. жизни Казанской губ. (в т.ч. в выборах в Гос. думу всех созывов), в работе монархических съездов. 11 марта 1906, в числе других выборных от казан. правомонархических орг-ций, чл. депутатии от ЦНРО были представлены в Царском Селе имп. Николаю II. 10 сент. 1910 депутатию ЦНРО принял находившийся в Казани пред. СМ П.А.Столыпин. Взгляды чл. об-ва отражали газеты «Черносотенец», «Сошники», «Предвыборная газета». Активность орг-ции стала снижаться после неудачи на выборах в 4-ю Гос. думу

(1912). В марте 1917 ЦНРО прекратило свою деятельность.

Лит.: Алексеев И.Е. Русское национальное движение в Казанской губернии и Татарстане: конец XIX — начало XX веков (опыт словаря). К., 2004. И.Е.Алексеев.

ЦВЕТА́ЕВ Пётр Александрович (10.10.1898, с. Наруксово Лукояновского у. Нижегородской губ. — 6.10.1970, Казань), актёр, педагог, нар. артист ТАССР (1957). Окончил драм. студию им. Н.Н.Ходотова в Ленинграде (1926). В 1927–36 актёр т-ров в гг. Нижний Новгород, Сталинград, Днепропетровск, Одесса, Свердловск. С 1936 в Казан. Б. драм. т-ре, на сцене к-рого сыграл св. 140 ролей, создал ряд значит. образов, отличавшихся точностью психол. рисунка, выразительной социальной характеристикой, тщательностью отбора и ист. достоверностью внеш. деталей. Роли Александра («Последние» М.Горького), вел. князя Кирилла («Порт-Артур» А.Н.Степанова, И.Ф.Попова), Короля («Чрезвычайный посол» А. и П.Тур), Мижуева («Мёртвые души» по поэме Н.В.Гоголя), Руже («Хищница» Э.Фабра), поручика Пороха («Преступление и наказание» по роману Ф.М.Достоевского), Шонхаузера («Жаркое лето в Берлине» Д.Кьюсак) в его исполнении приобрели черты типического явления кр. социального масштаба. Глубиной проникновения в драматургический замысел были отмечены роли Казарина («Маскарад» М.Ю.Лермонтова), митрополита Филиппа («Иван Грозный» А.Н.Толстого). Как художник создал галерею графических портретов актёров Казан. Б. драм. т-ра, преподавал иск-во грима в Казан. консерватории и в студии Казан. Б. драм. театра.



П.А. Цветаев в роли Мижуева («Мёртвые души» по поэме Н.В.Гоголя).

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Ингвар И., Ильялова И. Русский театр в Казани. К., 1991. Ю.А.Благов.

ЦВЕТА́ЕВА Марина Ивановна (26.9.1892, Москва — 31.8.1941, г.Елабуга), поэтесса. Автор поэтических сб-ков «Вёрсты» (1921), «Поэма Горы», «Поэма Конца» (обе — 1926), «После России» (1928), трагедии «Федра» (1928), эссе «Мой Пушкин» (1937), воспоминаний и др. Для творчества Ц. характерны романтический максимализм, мотивы одиночества, трагической обречённости любви. С 1922 поэтесса находилась в эмиграции, в 1939 вернулась на родину. В эвакуации была в ТАССР. 8 авг. 1941 прибыла в г.Елабуга. Пыталась устроиться в г.Чистополь, где размещались эвакуированные писатели. 31 августа покончила жизнь самоубийством. В 1990 в Елабуге был открыт лит. музей, ныне входящий в состав *Цветаевой М.И. мемориального комплекса*.

Соч.: Собр. соч.: В 7 т. М., 1994–95. Лит.: Эфрон Г.С. Дневники. М., 2004. Т. 1; Кудрова И.В. Путь комет. СПб., 2007.



П.А. Цветаев.



М.И. Цветаева.

ЦВЕТА́ЕВОЙ М.И. МЕМОРИАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС в г.Елабуга. В состав комплекса входят Мемор. площадь с памятником М.И.Цветаевой (2002, скульпторы А.В.Головачёв, В.А.Демченко), Лит. музей М.И.Цветаевой, Дом памяти М.И.Цветаевой, Б-ка Серебр. века. **Лит. музей М.И.Цветаевой** созд. в 1990 по инициативе поэтессы И.В.Лимоновой. Открыт 29 дек. 2003 как структурное подразделение Елабужского ист.-архит. и худож. музея-заповедника.



Памятник М.И.Цветаевой в г.Елабуга. 2002. Скульпторы А.В.Головачёв, В.А.Демченко.

Автор науч. концепции музея — Е.В.Поздина, худож. проекта — Р.М.Саяхов. Расположен в двухэтажном доме (2-я пол. 19 в.). Пл. экспозиции 94,8 м², в фондах 269 ед. хр. Экспозиция размещена в 4 залах. В 1-м разделе, посв. дет. годам М.Цветаевой, представлены репринтное издание её первого поэтического сб. «Вечерний альбом» (М., 1910), фотографии чл. семьи Цветаевых. Экспозиция



Литературный музей М.И.Цветаевой в г.Елабуга. Фрагмент экспозиции.



258 ЦВЕТОВОДСТВО

2-го зала знакомит с творчеством Цветаевой нач. 20 в., жизнью поэтессы в эмиграции (Чехия, Франция) и по возвращении на родину. Среди экспонатов — прижизн. издания её современников (А.Блока, А.Ахматовой, Н.Гумилёва, Б.Пастернака и др.), произведения М.Цветаевой, изд. в эмиграции: поэма-сказка «Царь-девица» (Берлин, 1922), поэтический сб. «Разлука» (Берлин, 1922); журналы «Перезвоны», «Воля России», «Вёрсты» (1922–27) с публикациями её соч.; копии выписки из метрической книги о рождении сына Георгия, писем М.Цветаевой в следственную часть НКВД и на имя наркома внутр. дел Л.П.Берии по поводу пересмотра дела мужа, дневниковых записей сына, воспоминаний хозяйки квартиры в Елабуге и др.; а также её личные вещи: блюдо с цветочным орнаментом, чайные ложки, камей, бумага для записей. В разделе экспозиции «Эвакуация — Елабуга» воссозд. интерьер дома, типичного для провинциального сов. городка 1940-х гг. В зале Памяти экспонируются первые сборники стихов М.Цветаевой, изд. в СССР; произведения, переведённые на мн. языки мира; книги о Цветаевой с автографами авторов. В музее проводятся День памяти М.Цветаевой (31 августа), Междунар. Цветаевские чтения (с 2002), вечера поэзии «Цветаевские костры». Директора музея: Л.Г.Мокшина (2003–05), Е.В.Поздина (2005–09), С.А.Андарзянова (2009–10), Р.Р.Брускова (2010–12), Е.А.Кашапова (с 2013).

Дом памяти М.И.Цветаевой открыт 4 июня 2005. Расположен в дер. одноэтажном доме, в к-ром поэтесса провела последние 10 дней своей жизни в августе 1941. Пл. экспозиции 50,2 м², в фондах 188 ед. хр. Интерьеры зала, комнаты за перегородкой, в к-рой жили М.Цветаева с сыном, кухни восстановлены по описанию П.С.Волкова (внука хозяев дома). В витринах, расположенных на веран-



Дом памяти М.И.Цветаевой в г.Елабуга. 1. Общий вид; 2. Фрагмент экспозиции.



Цветоводство. Тепличный комбинат «Майский». Зеленодольский район.

де дома, представлены док-ты, рассказывающие о пребывании М.Цветаевой в Елабуге: копии списка эвакуированных, выписки из домовой книги, отрывка из дневника сына, её предсмертных записок и др. Среди наиб. ценных экспонатов — записная книжка М.Цветаевой. На доме установлена мемор. доска (1980).

Б-ка Серебр. века открыта 4 июня 2005. Расположена в двухэтажном доме общей пл. 256,5 м². В фондах хранится более 6 тыс. книг, б. ч. к-рых — произведения современников М.Цветаевой — Б.Пастернака, О.Мандельштама, Н.Гумилёва, А.Ахматовой и др.

ЦВЕТОВОДСТВО, отрасль растениеводства, занимающаяся селекцией и выращиванием красивоцветущих и др. растений в декор. целях: для срезки букетов, создания оранжерей и зелёных насаждений открытого грунта, а также для украшения жилых и производств. помещений. В зависимости от назначения и состава растений различают Ц. открытого и закрытого грунта. В открытом грунте возделывают приспособленные к местным условиям многолетние и однолетние цветочные культуры. В закрытом грунте выращивают теплолюбивые, комнатные растения, проводят зимнюю выгонку сирени, тюльпанов и др. В нач. 18 в. в России стали создавать архит. сады и парки с цветниками. Кр. любительское Ц. в России было сосредоточено в осн. в помещичьих и гор. усадьбах. Пром. Ц. и продажей цветов и их семян в России занимались гл. обр. иностр. фирмы. За годы Сов. власти Ц. достигло значит. успехов, чему способствовали реконструкции и благоустройство городов, пром. центров, рабочих посёлков, сел. нас. пунктов. При з-дах были созд. «зелёные цеха», в к-рых выращивались цветочно-декор. растения для внутризаводского озеленения. В Казани в 1934 был созд. отдел по содержанию садов, парков, скверов и стр-ву новых зелёных объектов — ныне Муниципальное унитарное пр-тие трест «Горводзеленхоз»; на его обслуживании находятся 99 парков, садов и скверов города (общей пл. 261 га). В г. Набереж-

ные Челны насчитывается 250 цветников: пл. 70 тыс. м², выращивается ок. 100 видов цветов. Практически во всех городах и нас. пунктах республики есть спец. учреждения, занимающиеся облагораживанием и озеленением терр. Пром. Ц. в РТ представляют тепличные комб-ты «Майский», «Резонанс», совхоз «Казанский» — осн. поставщики посадочного материала цветочных растений для озеленения городов и районных центров, а также срезанных цветов для продажи населению. В 2002 комб-т «Резонанс» приступил к выращиванию роз по новейшим европ. технологиям на пл. 1,2 га, в 2010 было реализовано 800 тыс. роз. Повсеместно в РТ разведением цветов занимаются любители-цветоводы.

Лит.: К и с е л ё в Г.Е. Цветоводство. М., 1964; Выращивайте цветы. К., 1978; Ю с к е в и ч Н.Н., Л у н ц Л.Б. Озеленение городов России. М., 1986. Р.А.Асрутдинова.

ЦЕЙТЛИН Борис Ильич (р. 12.9.1945, г. Ленинград), режиссёр, засл. деятель иск-в РТ (1992). Окончил Ленингр. ин-т т-ра, музыки и кинематографии (1973), работал в т-рах гг. Красноярск, Куйбышев, Орёл, Омск, Вологда, Брянск, поставил спектакли «Обыкновенное чудо» Е.Л.Шварца, «Карьера Артуро Уи» Б.Брехта, «Сотворившая чудо» У.Гибсона, «Двенадцатая ночь» У.Шекспира, «Третья ракета» по повести В.В.Быкова. В 1987–95 гл. режиссёр Казан. ТЮЗа, в к-ром поставил спектакли «Дракон» Е.Л.Шварца, совм. с Ю.А.Благовым «Звёзды на утреннем небе» А.М.Галина (оба — в 1988), «Мать Иисуса» А.М.Володина (1989), «Погром» по пов. «И был вечер, и было утро» Б.Л.Васильева (1991); Гос. пр. РФ, 1992), «Добрый человек из Сычуани» Б.Брехта, «Неугомонный дух» Н.Коурда (оба — в 1992), собств. версию пьесы «Буря» У.Шекспира (1994; Нац. пр. «Золотая маска», 1996). Спектаклям Ц. присущи ярко выраженная театральность, изобретательность в использовании режиссёрских выразительных средств, оригинальное про-странственное решение.





ЦЕ́ЙТЛИН Рафаэль Семёнович (р. 3.11.1935, г. Харьков), историк, д. ист. наук (1988), проф. (1991), засл. деятель науки РТ (1995). После окончания Казан. пед. ин-та (1960) преподавал в ср. школе г. Темир-Тау и филиале Карагандинского металлургического ин-та (Казахстан), с 1961 работал в школах Казани, с 1964 директор школы № 93. С 1974 в Казан. технол. ун-те: с 1989 зав. кафедрой полит. истории и социологии (с 1995 — кафедра гос. управления, истории и социологии, с 2004 — гос., муниципального управления и социологии), одновр., с 1995, директор Высш. школы управления, с 2009 советник ректора. По инициативе Ц. в 1995 впервые в регионе при технол. ун-те стали готовить специалистов по гос. и муниципальному управлению. Труды по истории полит. борьбы в Вооруж. силах России в 1917. Засл. проф. Казан. технол. ун-та. Награждён медалями.

С о ч.: В борьбе за солдатские массы (Большевики и их политические противники в тыловых военных округах Восточной России в мирный период развития революции 1917 г.). К., 1987; История государственного управления и муниципального самоуправления в России: Учеб. пособие. К.-М., 2003 (соавт.).

Лит.: Лидеры научных школ КХТИ-КГТУ. К., 2007.

ЦЕЛЕСТИ́Н (от лат. caelestis — небесно-голубой), минерал класса сульфатов, $Sr[SO_4]$. Содержит до 56,4% SrO, примеси CaO, BaO. Образует кристаллы таблитчатого или призматического типа; зернистые, шестовидные и скордуповидные агрегаты. Цвет голубой, белый, серый, розоватый и т. д. Блеск стеклянный. Твёрдость 3–3,5, плотность 4 г/см³.



Отшлифованные кристаллы целестина.

Встречается в осадочных породах: в гипсе, каменной и калийной солях, в известняках и др.; в гидротермальных жилах и пустотах изверженных пород. Образует м-ния. Ц. — осн. руда для получения стронция. На терр. Татарстана проявления Ц. обнаружены в доломитах верхнепермского возраста на правобережье Волги.

ЦЕЛИ́ННЫЙ РАЙО́Н, в юж. части *Курганской области*. Образован в 1924 как Усть-Уйский р-н, с 1962 совр. назв. Пл. 3445,6 км². Центр — с. Целинное (в 219 км к Ю.-З. от г. Курган). Нас. 16065 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 1346 чел. Компактно проживают в сс. Трёхозёрки (238 чел.), Б.Дубровное (262), дд. Белозёрки (129), М.Дубровное (29). Массовое переселение поволж. татар на терр. Ц.р. относится к 80-м гг. 19 в. В этот период были осн. сс. Дубровное (ныне с. Б.Дубровное) и Трёхозёрки (в кон. 1920-х гг. выходы из этого села основали

д. Белозёрки). До 1920-х гг. в них действовали мечети. При нач. школах с. Б.Дубровное и д. Белозёрки работают кружки, в к-рых изучаются нац. обычаи и традиции татар; в рамках уч. курса «Основы религиозных культур и светской этики» преподаются основы исламской культуры. В ДК сс. Б.Дубровное и Трёхозёрки работают татар. муз. и танцевальные кружки. Жен. вокальная группа «Умырзая» (с.Б.Дубровное) является дипломантом Межрегионального фестиваля татар. культуры «У семи родников». Проводятся *Сабантуй*, праздник татар. культуры «Чээк-Бэйрамэ». Функционирует мечеть в с. Б.Дубровное; имеются мусульм. общины в с. Трёхозёрки и д. Белозёрки.

Лит.: История земли Целинной. Куртамыш, 2004.

ЦЕМЭ́НТНОЕ СЫРЬЁ, известняки, мел, глины и др. породы, пригодные для произ-ва цемента. На терр. Татарстана выявлены м-ния известняков верхнепермского возраста в Менделеевском (Салтыковское м-ние), Лениногорском (Шугуровское) и Елабужском (Камаевское) р-нах с общими запасами более 80 млн. т; доступны для разработок 15–17 млн. т известняков Салтыковского м-ния, остальная его часть занята ж.-д. путями и нефтепроводами. Перспективным для произ-ва цемента является Татарско-Безденское м-ние мелоподобных известняков пермского возраста (Дрожжановский р-н). Породы представляют собой глинисто-карбонатную смесь, из к-рой можно получить портландцемент марки М-400.

Лит.: Геология твёрдых полезных ископаемых Республики Татарстан. К., 1999.

ЦЕНЗУ́РА ТАТА́РСКОЙ КНИ́ГИ. Введена в 1801 одновр. с открытием *Азиатской типографии* в Казани. Цензором по назначению муфтия Оренбургского Духовного Магометанского закона Собрания, к-рый лично разрешал к печати книги мусульм. содержания, стал И.И.Хальфин. В 1812 была передана в ведение Цензурного к-та при Казан. ун-те. С 1828 должность цензора татар. книг занимали профессора-востоковеды Ф.И.Эрдман (до 1845), И.Н.Березин (1845–50), А.К.Казем-Бек (1850–55), И.Ф.Готвальд (1855–74). Они не препятствовали изданию татар. книг. Магометанское Собрание осуществляло надзор за опубл. книгами; мн. издатели и владельцы типографий подвергались преследованиям за опечатки в текстах Корана и традиционной мусульм. духовной лит-ры. Магометанское Собрание не дало разрешения на публикацию соч. Г.Курсави, Г.Утыз Имяни и ряда других татар. мыслителей — они распространялись в рукописях.

В 1874 Ц.т.к. была передана С.-Петербур. цензурному к-ту. Удалённость изд-в и типографий от цензурного центра стала причиной серьёзных препятствий к изданию и распространению татар. лит-ры. В к-те цензорами татар. книг были проф.-арабист В.Р.Розен (1874–78), дипломат, араб-христианин Ф.Сарруф (1878–80 — оба, скорее всего, не владели татар. языком), проф.-тиурколог В.Д.Смирнов (1880–1905), проявивший себя как крайний реакционер, противник распространения произведений татар. писателей, переводов рус. и заруб. лит-ры, науч.-

популярной лит-ры, мн. духовных соч. на татар. язык. В осн. из-за позиции Смирнова до 1905 не выдавались разрешения на публикацию татар. период. изданий. 11 июля 1905 Гл. управлением по делам печати цензура татар. период. печати была возложена на Н.И.Ашмарина.

Манифест от 17 окт. 1905 отменил предварительную цензуру. В 1906 был учреждён Казан. временный к-т по делам печати, осуществлявший надзор за книгами и период. изданиями. 20 июля 1914 на него же была возложена вновь введённая воен. цензура. К-т был упразднён Пост. Временного пр-ва от 27 апр. 1917 с передачей функций губ. комиссару Временного пр-ва. Фактически после Февр. рев-ции Ц.т.к. уже не было.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974; е г о ж е Татарская книга пореформенной России. К., 1983; Г а б д е л ь г а н е в а Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005.

Г.Г.Габделганиева, Е.В.Липаков.

ЦЕНТОВСКИЙ Владимир Михайлович (р. 26.11.1935, Казань), физикохимик, д. хим. наук (1979), проф. (1981). В 1959 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работал там же (с 1962), зав. кафедрой аналитической химии (1979–85). Труды по физ. и аналитической химии растворов электролитов. Ц. исследовал ониевые соли органических соединений азота, фосфора, мышьяка, сурьмы и висмута; открыл влияние хим. природы этих элементов на процессы диссоциации и ассоциации в невод. средах. Разработал методику расчёта констант равновесия таких процессов с использованием матем. методов на ЭВМ. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Изучение ионной ассоциации ониевых солей в растворах. 13. Электропроводность тетрафторборатов этилтиоарсония в ацетоне // Журн. общей химии. 1981. Т. 51, № 5 (соавт.); Электронные спектры гидроксид- и аминопиридина в ДМСО и ДМФ // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 1989. Т. 32, № 8 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биогр. справ. К., 2009.

ЦЕНТ́Р АГРОХИ́МИЧЕСКОЙ СЛУ́ЖБЫ «ТАТА́РСКИЙ», федеральное учреждение. Образован в 1964 на базе Казан. с.-х. опытной станции Мин-ва сел. х-ва РСФСР как Казанская зональная лаборатория, к-рая в 1976 была преобразована в Татар. респ. станцию химизации сел. х-ва, в 1991 — в проектно-изыскательский центр агрохим. службы «Татарский», с 2000 совр. назв. На первом этапе центр совм. со ст. агрохим. службы «Альметьевская» выполнял агрохим. обследования пахотных земель и др. с.-х. угодий, массовые анализы почв. Составлялись агрохим. картограммы кислотности почв по содержанию в них подвижных форм фосфора, калия; проводились полевые иссл. с удобрениями и хим. мелiorантами. К 1970 впервые были установлены уровни естеств. плодородия почв по каждому с.-х. пр-тию в разрезе полей, налажена работа по анализу питательной ценности кормов. С 2001 в центре 6 структурных отделов: почвенно-агрохим. изысканий, орг-ции применения средств





260 ЦЕНТР

химизации, хим.-аналитических анализов почв и агрохимикатов, хим.-аналитических анализов растениеводческой продукции, планово-экон. и информационного обеспечения.

Осн. направления деятельности центра: агрохим. и агроэкол. мониторинг плодородия почв, оценка и прогноз, определение потребности и разработка планов применения удобрений, расчёт доз удобрений, составление проектно-сметной документации по известкованию кислых почв, контроль за уровнем загрязнения почв и продукции растениеводства токсикантами, за кач-вом заготовленных кормов, создание электронных карт и агрохим. картограмм, внедрение элементов точного земледелия. Первый тур агрохим. обследования почв на пл. 3725,1 тыс. га был проведён в 1965–70; 2-й – в 1971–79, 3-й – в 1980–85, 4-й – в 1985–90, 5-й – в 1991–95, 6-й – в 1995–2000, 7-й – в 2001–05, к 2012 во всех р-нах завершился 8-й тур агрохим. обследования почв.

Руководители Ц.а.с. «Т.»: Х.З.Зиятдинов (1964–75), В.А.Дубровин (1975–85), Р.Г.Хабибуллин (1985–90), А.В.Краснов (1990–92), Ш.А.Алиев (1992–2006), А.А.Лукманов (с 2006); станции «Альметьевская»: В.Н.Меуцатов (1964–69), К.Н.Ахметов (1969–87), А.В.Ибрагимов (с 1987).

С.Ш.Нуриев.

ЦЕНТР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ЦИТ) Казан. ун-та. Созд. в 1957 по инициативе ректора М.Т.Нужина и проф. В.В.Морозова на базе проблемной лаборатории матем. анализа и подземной гидромеханики как Вычислительный центр (ВЦ); с 1985 Центр информатики и вычислительной техники (ЦИ ВТ) Казан. ун-та; с 2001 ЦИТ. В 2011 ЦИТ преобразован в Департамент информатизации и связи Казан. (Приволж.) федерального ун-та. Обеспечивает развитие и функционирование информационной инфраструктуры ун-та, её связь с региональными и мир. информационными пространствами; осуществляет разработку и внедрение программно-техн. средств информатизации уч. процесса, науч.-иссл. работ, управления; проводит науч.-иссл. и опытно-конструкторские работы в области новых информационных технологий. В 1958 в ВЦ была установлена одна из первых отеч. ЭВМ УРАЛ-1 (гл. конструктор Б.И.Рамеев), на к-рой выполнялись расчёты по заказам КФАН СССР, вузов, НИИ, СКБ з-дов и др. орг-ций города. В кон. 1950-х гг. ВЦ был оборудован трёхаддресной машиной М-20 мощн. 20 тыс. операций в секунду (изготовлена на Казан. з-де матем. машин), что в 200 раз превышало мощность УРАЛ-1. В 1965 ВЦ освоил трансляторы с алгоритмического языка программирования Алгол-60: ТА-1, ТА-2. В 1969 для ВЦ было построено здание, установлены ЭВМ 2-го поколения (М-220, М-220 М, М-222), к-рые имели большие для того времени скорости, оперативную и внеш. память, периферийные устройства, техн. и программные средства. Это позволило разработать и внедрить для М-222 одну из первых в стране систему разделения времени для орг-ции дистанционного разделённого доступа к ресурсам ЭВМ (руководитель

А.В.Сулдым). Впервые в республике ЭВМ стали использоваться в сфере управления. В кон. 1960-х гг. в ВЦ была созд. группа по разработке автоматизированной системы управления (АСУ) ун-том (руководитель Н.И.Мальцева). Первой АСУ стала система «Абитуриент»; в 1971 внедрена система автоматизированного расчёта заработной платы сотр. и начисления стипендии студентам. В 1980-е гг. ВЦ приобрёл машины серии ЕС (ЕС-1033, ЕС-1045, ЕС-1046) и неск. мини-ЭВМ (СМ и МИР), к-рые обеспечивали работу 12 терминальных классов. Были разработаны проекты по созданию сети ЭВМ и проведены первые опытные работы по объединению их ресурсов.

В 1990-е гг. Казан. ун-т был оснащён персональными компьютерами, объединёнными в локальные вычислительные сети с выходом в глобальные сети. В 1993 компьютерный парк ун-та пополнился высокопроизводительной техникой компании SUN Microsystems (на базе RISC процессоров); в 1994 в нём была созд. информационно-вычислительная сеть с доступом в Интернет. На её основе начала работать некоммерческая гор. сеть, объединившая различные орг-ции. Её абонентами являлись вузы, академ. ин-ты, орг-ции гос. управления, вед. б-ки, мед. учреждения, школы и др. (к 1995 сеть охватывала ок. 200 орг-ций). С созданием сети Казан. ун-та в ЦИ ВТ была организована первая информационная система РТ (web-сайт Казан. ун-та), к-рая предоставляла сведения по истории, культуре, о пром-сти республики на рус., татар. и англ. языках. Разработаны и внедрены компоненты единой информационной системы: информационно-аналитическая система управления, web-сайт, библиотечные системы, электронно-образовательные ресурсы.

В 1991–2000 в рамках проекта «Компьютерная лингвография» коллективы сотр. ЦИ ВТ (руководитель Н.А.Обносов) и филол. ф-та (руководитель К.Р.Галиуллин) разработали автоматизированную информационную систему «RussianExpert» для IBM PC, к-рая получила признание в ряде ун-тов США и Канады.

Компьютерная сеть Казан. ун-та включает более 4 тыс. компьютерных станций; оптоволоконная высокоскоростная сеть объединяет все корпуса и общежития ун-та, филиал в г.Зеленодольск; регулярно проводятся видео- и аудиотрансляции, конференции. В 2007 по итогам конкурса сайтов вузов страны портал ун-та www.ksu.ru занял 1-е место в Поволжском федеральном округе. На базе ЦИТ созд. Региональный координационный центр системы межшкольных методических центров РТ. ЦИТ разработал проект образовательного портала Мин-ва образования и науки РТ (получил нац. пр. РФ, 2006). Казан. ун-т имеет собств. подключение к общерос. операторам, а также ко всем коммерческим операторам связи РТ (Таттелеком, Телесет, Татинтелком, Интелсет, ТРК ТВТ и др.).

Руководители ВЦ–ЦИТ: В.В.Морозов (1957), В.Я.Бульгин (1958–61), Я.И.Заботин (1961–67), А.Н.Чекалин (1967–80),

А.В.Лапин (1980–84), А.В.Таркаев (1984–92), В.А.Шевченко (1992–2000), В.А.Чугунов (2001–11), Д.В.Бурмистров (с 2011).

Лит.: Вычислительные методы и математическое обеспечение ЭВМ. К., 1980; Формирование и использование сетевых информационных ресурсов в Казанском государственном университете // Новые информационные технологии в университетском образовании: Междунар. науч.-метод. конф. Новосиб., 1998.

В.А.Шевченко, Д.В.Бурмистров.

ЦЕНТР СОВРЕМЕННОЙ МУЗЫКИ СОФИИ ГУБАЙДУЛИНОЙ в Казани. Созд. на основании Пост. КМ РТ от 31 мая 2002 и главы администрации г.Казань от 13 апр. 2001 в связи с 70-летием композитора. Находится в ведении отдела культуры администрации г.Казань. Расположен в доме № 29 по ул. Тельмана, в к-ром прошли детство и юность выдающегося композитора современности — Софии Губайдулиной (1932–53). Над созданием Центра работали



Здание Центра современной музыки Софии Губайдулиной в Казани.

директор НИИ эксперим. эстетики «Прометей» Б.М.Галеев, пред. Эюта композиторов РТ Р.Ф.Калимуллин и др. В 2003 на базе Центра был организован «Ансамбль новой музыки» под рук. А.Волченко. К 80-летию С.Губайдулиной в 2011 был реконструирован, масштаб его деятельности значительно расширен. Центр стал организатором фестивалей и концертов совр. музыки, мастер-классов, науч. чтений в рамках междунар. фестивалей совр. музыки («Европа-Азия», «MUS-Transit», «Классическая гитара в XXI веке»; воскресный абонемент для взрослых «Брависсимо»). Одним из осн. его проектов является программа «Мир музыки Софии Губайдулиной», разработанная в различных вариантах с демонстрацией мемор. комнат композитора, видеоматериалов в сопровождении «живой» музыки. В 2011 при Центре была созд. лаборатория творческих и социальных технологий «Полутон». Функционирует «Клуб друзей Софии Губайдулиной». Организована выставка на темы музыки Губайдулиной и дет. фантазии в рисунке. Директор — Л.И.Гарифуллина (с 2011).

Ф.А.Ахметшина.

ЦЕНТР ХРАНЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ ПО ЛИЧНОМУ СОСТАВУ РТ. Созд. в 1994 в Казани, в марте 1999 переименован в Гос. архив док-тов по личному составу РТ (ГАДЛС РТ) с целью социальной и правовой защиты граждан, сохранения док-тов по личному составу мин-в, гос. к-тов, пр-тий, учреждений, колхозов, совхозов и др. Находится в





ведении *Главного архивного управления* при КМ РТ. Осуществляет приём, хранение, учёт и использование док-тов по личному составу реорганизованных и ликвидированных учреждений и орг-ций РТ (к-тов, мин-в, з-дов, ф-к, объединений, АО, гос. пр-тий, НИИ, высш. и ср. уч. заведений, банков и др.). Фонды ГАДЛС РТ составляют: орг.-распорядительная документация (приказы, распоряжения, решения по вопросам приёма, перемещения и увольнения личного состава); протоколы заседаний гос. экзаменационных комиссий уч. заведений; док-ты по учёту личного состава (книжки, журналы, списки, картотеки, поимённые книги уч-ся и т. п.); фин. док-ты, являющиеся основанием для выдачи заработной платы (лицевые счета и расчётно-платёжные ведомости); личные дела, личные карточки рабочих и служащих; док-ты (акты, заключения, протоколы) расследований несчастных случаев по месту происшествия; док-ты по аттестации и тарификации; трудовые контракты и соглашения; док-ты офиц. и лично происхождения, не включённые в состав личных дел (трудоустройство, дипломы, аттестаты, удостоверения и т. д.); таблицы и наряды работников вредных профессий. В приказах, распоряжениях учреждений по личному составу отражаются факты приёма, перемещения, перевода и увольнения лица, сведения о его поощрении, премировании, наградах, взысканиях, изменениях окладов, командировках, отъездах и т. п. Наиб. кол-во сведений о лице содержится в лицевых счетах и расчётных книжках. В формуляре лицевого счёта предусмотрены сведения о должности лица, времени зачисления на работу: о движении по службе, званиях, размерах зарплаты, различных выплатах, об отпусках и т. п. Среди док-тов об образовании лиц в техникумах, комб-тах, ун-тах, ин-тах, на курсах имеются учётные карточки, ведомости успеваемости, протоколы заседаний квалификационных комиссий, протоколы заседаний гос. экзаменационных комиссий, протоколы комиссий по защите дипломных проектов и работ, протоколы комиссий по распределению молодых специалистов, планы распределения, списки уч-ся и слушателей и т. д. На 1 янв. 2012 в архиве 1244 фонда, 374789 ед. хр. за 1916–2011.

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ СИСТЕМА (ЦБС), библиотечное учреждение, объединяющее массовые б-ки одного адм. р-на в единую сеть с общим орг.-адм. руководством и штатом работников, единым кн. фондом, централизованным комплектованием лит-ры, орг-цией справочно-библиографической работы. В 1976 на базе Центр. гор. б-ки Казани 38 гор. б-к отдела культуры горисполкома по терр. признаку (р-нам города) были объединены в ЦБС. Б-ки обслуживали читателей всех возрастных категорий. С 1977 начали действовать 2 системы: ЦБС, обслуживающая взрослое население, и Централизованная дет. библиотечная система (ЦДБС), состоящая из Центр. гор. дет. б-ки и 23 б-к-филиалов. В 2010 ЦБС и ЦДБС были объединены в единую систему муниципальных б-к (2 Центр. б-ки и 48 б-к-филиалов), расположенных во всех

адм.-терр. р-нах Казани. На 2011 совокупный библиотечный фонд ЦБС города составлял 2457794 ед. хр.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ВОСТОЧНАЯ БИБЛИОТЕКА в Казани. В 1913 Г.Баруди предпринял попытку создания публичной Вост. б-ки, на открытие к-рой власти не дали разрешения. В 1920 он передал своё кн. собрание Центр. губ. б-ке (до 1917 гор. публичная б-ка Казани). В 1919 филиал б-ки для мусульман, изв. как б. «Котебхана и исламия» («Мусульманская б-ка»), созд. в 1906, был реорганизован в гор. б-ку № 5; в 1920 получил назв. Центр. мусульм. б-ка, с октября 1921 — Ц.В.б., с 1 мая 1922 — им. М.Вахитова. Позднее при ней был созд. музей, располагавший богатыми материалами, в апреле 1923 — Центр. дет. б-ка им. Г.Тукая (её открытие совпало с 10-летием со дня смерти поэта). Основу фонда Ц.В.б., кроме б-ки Г.Баруди (1920), составили собрания профессоров Н.Ф.Катанова и В.Ф.Минорского (1922), книги со склада книготорговцев братьев Каримовых (1924). К маю 1925 фонд б-ки насчитывал 21303 назв. книг (40 тыс. томов) на 20 языках, среди них преобладали арабографические печатные и рукописные книги (в т.ч. ценные произведения и редкие издания) и период. печать на татар., тюрк., араб., перс. и др. языках.

К 1925 в структуре б-ки было 10 отделов: тюрко-татар., араб.-перс., рус.-европ., востоковедения (для специалистов имелся отд. кабинет), дет. б-ка, архив, коллектор татар. книг, выдачи татар. книг на дом; газет, читальный зал. Ц.В.б. размещалась на первом этаже книгоиздательского и торг. комплекса братьев Каримовых. В 1924 б-ка получила и второй этаж здания, на к-ром открылся читальный зал на 150 мест.

Сотрудниками и читателями б-ки были видные предст. татар. культуры, изв. востоковеды и искусствоведы Казани, Москвы и Петрограда (В.М.Борисов, Б.Ф.Адлер, П.М.Дульский и др.). Заведовали б-кой А.Максуди, в 1925–30 — Вафа Бурнаш. В 1923–24 в Центр. дет. б-ке им. Г.Тукая библиотекарем работал драматург М.Файзи; в ней проводились выставки, приуроченные к различным мероприятиям. В 1927 Ц.В.б. была передана Дому татар. культуры. В 1929–30 её фонды были распределены среди кр. б-к города, в 1933–34 в результате объединения б-ки Казан. ун-та и Науч. б-ки Татарской республики значит. часть фондов Ц.В.б. оказалась в б-ке Казан. университета.

Лит.: Выставка культуры народов Востока: Путеводитель по выставке. К., 1920; Бу р н а ш В. 5 ел эчендә Муллаһур Вахидов исемдәге үзәк шәрәк котебханә-музее // Мәгариф. 1925. № 6–7.

Н.Г.Гараева.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ МУСУЛЬМАНСКАЯ ВОЕННАЯ КОЛЛЕГИЯ (ЦМВК). Созд. в январе 1918 в Петрограде как воен. отдел при Центр. мусульм. комиссариате Наркомата по делам национальностей РСФСР. 28 апреля отдел был преобразован в воен. коллегию, 31 мая — в ЦМВК, с 20 ноября при Наркомате по воен. делам РСФСР. С 22 окт. 1918 ЦМВК находилась в Москве, с апреля 1919 — в Казани; функционировали отделы: форми-

рования, строевой (пех. и кавалерийский), арт., инж., интендантский, сан., орг.-агитационный, мобилизационный. Пред. М.М.Вахитов (до 6 авг. 1918), М.Х.Султан-Галиев; чл.: до 30 мая 1918 — Ю.И.Ибрагимов, М.Г.Алиев, М.Г.Конов, И.Абдрашитов, А.К.Маликов; с 31 мая 1918 — Н.Г.Вахитов, С.Ловчицкий, А.К.Маликов, А.Х.Алмаев, К.Л.Якубов. Занималась формированием войсковых частей в р-нах с преобладанием мусульм. населения и полит.-просвет. работой среди них. ЦМВК осуществляла свою деятельность через воен. отделы, созд. в январе–сентябре 1918 при мусульм. комиссариатах в Казани, Самаре, Астрахани, Перми и Бугульме. В нач. августа 1918 коллегия выехала в Казань для непосредственного руководства мусульм. частями Кр. Армии; в бою за Казань пред. ЦМВК М.М.Вахитов был захвачен белогвардейцами и расстрелян, воен. руководитель коллегии С.Ловчицкий перешёл на сторону комучевцев. С января 1918 по июль 1919 коллегия сформировала: 1-ю и 2-ю отд. Приволж. татар. стрелк. бригады; 1-й мусульм. соц. и 1-й казан. сов. зап. мусульм. пех. полки в Казани; Мусульм. полк им. К.Туйбакина и 8 отд. кавалерийских эскадронов в Астрахани; два мусульм. стрелк. полка в Саратовской и Самарской губ., 21-й мусульм. стрелк. полк в Перми; Татаро-башк. батальоны в Москве, Уфе, Оренбурге и др. В 1919 в Казани были организованы 2-е сов. мусульм. пех. командные курсы и кавалерийские курсы вост. народностей. Издавала газ. «Кызыл Армия». Сформирована 1 окт. 1920, вместо неё были созд. отдел Востока Политуправления РСФСР Республики и вост. отдел орг. управления Всерос. гл. штаба.

Лит.: Гиззатуллин И.Г. Мусульманские военные организации (1917–1921 гг.). К., 2002; Гражданская война и военная интервенция в СССР: Энцикл. М., 1987. *Л.М.Айнүтдинова.*

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА КАЗАНСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН. Осн. в 1945 одновр. с созданием в Казани филиала АН СССР. Б-ка КНЦ РАН состоит из 3 структурных подразделений — собств. Центр. науч. б-ки, б-ки *Института органической и физической химии, Библиотеки Казанского физико-технического института КНЦ РАН.* Б-ка созд. для обслуживания учёных академ. ин-тов и укомплектована изданиями по всем областям знаний. Фонд б-ки включает науч. труды по естеств.



Библиотека КНЦ РАН.





262 ЦЕНТРАЛЬНАЯ

и гуманитарным наукам, худож. лит-ру, а также тематические коллекции, собрания док-тов, редкие книги и рукописи. В состав ценных собраний входят: дары Ин-та народов Азии АН СССР, фондов А.И.Солженицына, Б.Н.Ельцина, личные б-ки учёных (А.М. фон Вилькена, М.Х.Курбангалеева и др.). В фонде редких книг 17 — нач. 20 вв. ок. 20 тыс. экз. Общий фонд б-к КНИЦ РАН превышает 500 тыс. ед. хр., из них ок. 170 тыс. — на иностр. языках.

Лит.: Морозкина С.М. Эволюция библиотеки как интеллектуально-духовного топоса Казанского научного центра Российской академии наук // Вестн. Казан. гос. ун-та культуры и искусств. 2007. № спец.; Библиотека по естественным наукам РАН: Итоги и перспективы: Сб. статей. М., 2008.

С.А.Луцкина.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ И ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ТАТАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ. Организована во 2-й пол. 1931 на базе б-ки б. *Татарского научно-исследовательского экономического института*. В ноябре 1931 началось систематическое обслуживание читателей. Фонд составили гл. обр. кн. собрания казан. учреждений и орг-ций, ликвидированных или реорганизованных после Окт. рев-ции, в т.ч. значит. часть б-ки Казан. духовной академии. С января 1932 получала гос. бесплатный экземпляр произведений печати РСФСР. В своё время по величине фонда была крупнейшей б-кой в Казани (св. 1 млн. ед., в большинстве необработанных). В ней работали Г.М.Бичурин (директор), М.А.Васильев, Г.М.Залкинд, Г.А.Скопин, А.Х.Хабидуллин и др. В августе 1932 объединена с б-кой Казан. ун-та (см. *Научная библиотека имени Н.И.Лобачевского*).

Лит.: Романов Я.С. Краткий очерк истории Научной библиотеки Татарской республики при Казанском государственном университете, 1804–1939. К., 1940; Научная библиотека Казанского университета в лицах. Ч. 1. Сотрудники библиотеки, 1806–2007 гг. К., 2011.

В.И.Шишкин.

«**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТИПОГРАФИЯ**», см. *Домбровского Б.Л. типография.*

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТЮРКСКАЯ ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ШКОЛА, уч. заведение в Казани по подготовке полит. работников для нац. формирования Кр. Армии в 1922–26. Созд. на базе Период. воен.-полит. агитаторских курсов (1919–22; зав. Г.С.Баимбетов, И.К.Фирдевс). Находилась в ведении Полит. управления РВС Республики. Начальник и комиссар школы Н.С.Еникеев. Комплектовалась курсантами из татар, башкир и предст. других тюркоязычных народов России. В школе преподавались общеобразовательные, полит. и воен. дисциплины. Подготовила св. 200 полит. работников.

Лит.: Гиззатуллин И.Г. Мусульманские военные организации (1917–1921 гг.). К., 2002.

И.Г.Гиззатуллин.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО КОМУНИСТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ НАРОДОВ ВОСТОКА при ЦК РКП(б) (ЦБ), март 1919 — январь 1921, преемник *Центрального бюро мусульманских организаций РКП(б)*. Действовало на правах отдела ЦК РКП(б), с ноября 1920 было подчинено агит-

пропотделу ЦК РКП(б). Пред.: И.В.Сталин, С.Г.Саид-Галиев (с декабря 1919), М.Х.Султан-Галиев (с 1920). Чл.: Б.Сардаров, Г.Ялымов, К.Л.Якубов, Х.Ю.Юмагулов; канд. в члены: Д.Х.Буниатзаде, М.Г.Дулат-Али, М.Конов, И.Ш.Рахматуллин, Н.Я.Яруллин. На 2-м Всерос. съезде коммунистических орг-ций народов Востока (22 нояб. — 3 дек. 1919, Москва) был избран новый состав ЦБ (чл.: Ш.Н.Ибрагимов, М.Бисеров, Б.Х.Мансуров, Н.Н.Нариманов, Х.Г.Раковский, М.Х.Султан-Галиев, К.А.Хакимов; канд. в чл.: С.М.Диманштейн, А.Мухитдинов, И.Ш.Рахматуллин, И.К.Фирдевс, Н.Я.Яруллин). В дальнейшем состав ЦБ неоднократно менялся. Были образованы отделы: междунар. пропаганды, издательский, информационный, орг. с подотделами по работе среди женщин, молодежи, в деревне и др. (создавались по мере необходимости). ЦБ направляло и координировало работу мусульм. секций и бюро через краевые и обл. бюро РКП(б) в вост. сов. республиках, губ. мусульм. бюро в местностях, не входящих в республики (всего при 28 краевых, обл. и губ. к-тах РКП(б)), оказывало помощь в проведении парт. мобилизаций на фронт, через Центр. мусульм. воен. коллегию содействовало созданию и укреплению мусульм. частей Кр. Армии. Издавало лит-ру на татар., азерб., перс., тадж., тур., узб. и др. языках; газ. «*Эшче*» и ж. «*Кызыл Шарык*». К кон. 1920 в секциях ЦБ состояло ок. 16 тыс. чел., из них 14 тыс. татар и башкир. По решению 1-го Всерос. совещания коммунистических орг-ций народов Востока (1 янв. 1921, Москва) ЦБ было преобразовано в Центр. бюро агитации и пропаганды среди тюрк. народов РСФСР при агитпропотделе ЦК РКП(б).

Лит.: Хайрутдинов Р.Г. Трудное возрождение. К., 1992; Гражданская война и военная интервенция в СССР: Энцикл. М., 1987.

Л.М.Айнутдинова.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО МУСУЛЬМАНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ РКП(б) (ЦБ). Созд. в ноябре 1918 в Москве по решению *Первого Всероссийского съезда коммунистов-мусульман* для координации работы мусульм. секций и бюро при местных к-тах РКП(б). Действовало на правах отдела ЦК РКП(б). Пред. — И.В. Сталин, чл.: Б.Сардаров (зам. пред.), Г.Ялымов (зам. пред.), М.Х.Султан-Галиев, Х.Ю. Юмагулов (секр.), К.Л. Якубов (казначей); кандидаты в чл.: Д.Х.Буниатзаде, М.Г.Дулат-Али, М.Конов, И.Ш.Рахматуллин, Н.Я.Яруллин. В ЦБ были образованы секции: татар., башк., кирг., азерб., туркестанская, горская и др.; отделы по кр. нац. регионам для ведения пропагандистской работы среди населения и красноармейцев-мусульман (Поволжье, Кавказ, Туркестан). Из Центр. мусульм. комиссариата Наркомнаца РСФСР в ведение ЦБ перешёл отдел междунар. пропаганды (руководитель М.Сухби), проводивший работу среди трудящихся-мусульман, проживавших на терр. РСФСР, и эмигрантских коммунистических групп сопредельных с РСФСР стран Востока. ЦБ занималось агитационно-пропагандистской и издательской деятельностью, проводило мобилизацию коммунистов-мусуль-

ман в ряды Кр. Армии. К марту 1919 объединяло ок. 10 тыс. коммунистов-мусульман. Печатный орган — газ. «*Эшче*». В нач. 1919 при местных к-тах РКП(б) были созд. секции и бюро коммунистов мн. вост. народов; в связи с этим ЦК РКП(б) принял решение о переименовании ЦБ в *Центральное бюро коммунистических организаций народов Востока*.

Лит.: Хайрутдинов Р.Г. Трудное возрождение. К., 1992; Гражданская война и военная интервенция в СССР: Энцикл. М., 1987.

Л.М.Айнутдинова.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО ТАТАРО-БАШКИРСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ РКП(б) ВОСТОЧНОГО ФРОНТА. Созд. в апреле 1919 по решению Конференции коммунистов-мусульман Восточного фронта (г.Сызрань). Пред. — Г.С.Баимбетов. Программа: проведение в жизнь всех постановлений ЦК РКП(б), повышение полит. классового самосознания и боеспособности мусульм. частей Кр. Армии в целях скорейшего подавления контрреволюции, централизация лит.-издательской и культ.-просвет. работы на Восточном фронте. Функционировало до августа 1919.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО ТАТАРО-БАШКИРСКИХ СЕКЦИЙ при ЦК КП(б) Украины (ЦБ), 1921–24, созд. в г.Харьков для координации идеологической и культ.-просвет. работы среди шахтёров и горнорабочих. Чл.: А.Нигматуллин, С.Сабирзянов и др. Занималось агитационно-пропагандистской и издательской работой, подготовило и провело 1-ю Всеукр. парт. конференцию тюрко-татар. Издавало газ. на татар. языке «*Эше табышы*» (1920) и «*Тау эшчесе*» (1921).

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ДУХОВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МУСУЛЬМАН РОССИИ И ЕВРОПЕЙСКИХ СТРАН СНГ (ЦДУМ). Учреждено по указу Екатерины II от 22 сент. 1788 «Об определении мулл и прочих духовных чинов магометанского закона и об учреждении в Уфе духовного собрания для заве-



Указ Екатерины II об учреждении Оренбургского Магометанского Духовного Собрания.





дывания всеми духовными чинами того закона, в России пребывающими» под назв. Уфимское Духовное Магометанского Закона Собрание. Открытие состоялось 4 дек. 1789 в г.Уфа, в 1796–1802 размещалось в г.Оренбург. Назв. менялось: с 1796 — Оренбургское Духовное Магометанского Закона Собрание, с 1846 — Оренбургское Магометанское Духовное Собрание, с 1917 — Центр. Духовное Управление мусульман Внутр. России и Сибири, в 1948 — Духовное Управление мусульман европ. части СССР и Сибири, с 1994 — совр. назв. До 1917 объединяло мусульман внутр. части России и Сибири: в 1912 в его ведении находились св. 4,5 млн. мусульман, проживавших в 32 губерниях, 5771 приход и более 12,3 тыс. духовных лиц.



1-я соборная мечеть и резиденция Центр. Духовного Управления мусульман России и европейских стран СНГ. г.Уфа.

Оренбургское Магометанское Духовное Собрание проводило испытание претендентов на приходские должности в знании канона ислама, осуществляло надзор за действиями мусульм. духовенства, стр-вом и ремонтом мечетей, ведением метрических книг, заключением браков (*никах*), имуществом мусульман, переданным или завещанным на религ. или благотворит. цели (*вакф*), рассматривало имущественные споры и др. До 1917 муфтий назначался из числа лояльных священнослужителей, существовал также ин-т указов (назначений) на должности мулл, кази и др. После 1917 была введена система выборов муфтия. Последующая антирелиг. политика Сов. гос-ва сильно ограничила функции духовного управления. ЦДУМ объединяет 28 региональных духовных управлений мусульман и св. 2,5 тыс. мусульм. общин (2012). Крупнейшие религ. центры ЦДУМ находятся в Екатеринбурге, Казани, Киеве, Москве, Минске, С.-Петербурге и др. городах. Руководящими органами ЦДУМ России являются: Меджлис (съезд), Президиум, Совет муфтиев, Совет улемов. Осн. печатный орган — ж. «Маглюмат» («Известия»). Муфтиями в разные годы были: М.Хусаинов (1788–1824), Г.Лабдрахимов (1825–40), Г.Сулейманов (1840–62), С.-Г.Левкелев (1865–85), М.Султанов (1885–1915), М.Баязитов (1915–17), Г.Баруди (1917–21), Р.Фахретдин (1923–36), Г.Расулев (1936–50), Ш.Ш.Хиялетдинов (1951–74), Г.Исаев (1975–80), Т.Таджуддин (с 1980). См. также *Духовное Управление мусульман Республики Татарстан*.

Лит.: Азаматов Д.Д. Оренбургское магометанское духовное собрание в конце XVIII–XIX вв. Уфа, 1999; Хабутдинов А.Ю. Российские муфтии: От екатерининских орлов до ядерной эпохи. Н.Новгород, 2006; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М.–Н.Новгород, 2009.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО НАРОДОВ СССР в Москве, созд. в соответствии с пост. ЦИК СССР от 13 июня 1924 путём слияния Центр. вост. и зап. изд-в Наркомата по делам национальностей с целью оказания помощи развитию книгоиздания на нац. языках. С 1930 в ведении През. Совета Национальностей ЦИК СССР. При орг-ции Ц.и.н. СССР ему была передана типография «Красный Восток», принадлежавшая Центр. вост. изд-ву. К 1929 в типографии имелись шрифты для печатания книг более чем на 60 языках. В создании шрифтов для ранее бесписьм. народов участвовали мастера татар. печати М.И.Идрисов, Ф.Ш.Тагиров. Кроме книг, в изд-ве печатались газеты и журналы на 12 языках, в т.ч. 5 всесоюз. татар. газет и журналов: «Игенче» («Хлебобоб»), «Эшче» («Рабочий»), «Фэн һәм дин» («Наука и религия»), «Яшь эшче» («Молодой рабочий»), «Кечкенә иптәшләр» («Юные друзья»). При редакционном отделе Ц.и.н. СССР была и татар. секция (преемница одноим. секции Центр. вост. изд-ва), по кол-ву изданий она уступала только нем. и польск. секциям. Ц.и.н. СССР выпущено 7738 книг общим тиражом 43866000 экз., из них 781 — на татар. языке. В 1924 заведующим Ц.и.н. СССР был назначен Н.Т.Тюрякулов, в нач. 1930-х гг. его сменил У.Ишан-Ходжаев. В 1928 в типографии Ц.и.н. СССР работали 505 чел., в дальнейшем их число достигло 800; среди них были предст. 10 национальностей. Ликвидировано пост. ЦК ВКП(б) от 15 авг. 1931 «Об издательской работе», в соответствии с к-рым Ц.и.н. СССР перело свои функции местным издательствам.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ТАТАРО-БАШКИРСКОЕ БЮРО при ЦК ВКП(б). Созд. в марте 1922 в Москве по решению 1-й Всерос. конференции коммунистов татар и башкир для координации работы татаро-башк. секций, действовавших за пределами Татарской АССР и Башкирской АССР. Находилось в ведении агитационно-пропагандистского отдела ЦК ВКП(б). Состав бюро неоднокр. менялся. Чл.: М.Давлетшин, Ш.Ибрагимов, Ш.Измайлов, М.Султан-Галиев, М.Тагиров (1922); в 1923 вошли С.Атнагулов, Ф.Ахметов, М.Парсин, Ш.Сакаев и др. Осн. задачи: борьба против буржуазно-националистической идеологии, освобождение труд-ся из-под влияния мусульм. духовенства, воспитание в духе пролетарского интернационализма, сплочение татар и башкир вокруг Коммунистической партии и Сов. власти. Осуществлялись подготовка и выдвигание нац. кадров для работы среди труд-ся татар и башкир, орг-ция полит. просвещения на родном языке в духе марксизма-ленинизма. Руководило работой обл., губ., уездных татаро-башк. бюро и секций с учётом задач, поставленных перед ним партией. Направляло деятельность татаро-башк. бюро Совета нац. меньшинств Наркомата просвещения

и Гл. управления проф. образования. Вносило в ЦК ВКП(б) предложения по совершенствованию нар. образования и культ.-просвет. работы среди татар и башкир, проживавших вне авт. республик. Издавало газ. «Эшче», «Игенчелар», «Кызыл дәфтәр» («Красная тетрадь»). Упразднено в 1930.

Лит.: Первая Всероссийская конференция коммунистов татаро-башкир, не вошедших в автономные республики тюркских народов. М., 1922; Шафигуллин Н. Татаро-башкирские секции партийных комитетов в восстановительный период (1921–1926 гг.): Дис. ... К., 1972.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИВ АУДИОВИЗУАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН (ЦГААД РТ). Созд. в 2000 на основании пост. КМ РТ, обособленное структурное подразделение *Главного архивного управления* при КМ. Архив осуществляет хранение, централизованный учёт аудиовизуальных док-тов; проводит их реставрацию, консервацию, стр-ховое копирование, выявляет и ведёт учёт особо ценных док-тов; организует отбор, экспертизу и приём на пост. хранение аудиовизуальных док-тов от негос. учреждений, обществ. орг-ций и граждан, подлинников или копий док-тов своего профиля от заруб. и рос. архивов; создаёт банки (базы) данных; занимается публикацией док-тов по актуальной тематике, подготовкой путеводителей и др. справочников о составе и содержании док-тов архива и пр. На нач. 2012 в фондах ЦГААД РТ имелось 25757 ед. хр., в т.ч. 23931 фотодок-т, 67 видеодок-тов, 255 фотодок-тов, 1192 кинодок-та, 312 машиночитаемых док-тов. В архиве хранятся док. кино-материалы, док. и худож. фотодок-ты, звукозаписи, видеозаписи Архивного фонда РТ, образовавшиеся в процессе деятельности учреждений, орг-ций и пр-тий, существовавших и существующих на терр. РТ, имеющие обществ.-полит., экон., науч., соц.-культ. или ист. значение; страховый фонд копий особо ценных аудиовизуальных док-тов, копии аудиовизуальных док-тов по истории Татарстана, находящиеся в других рос. и заруб. архивах; учётные док-ты, архивные справочники, информационные базы данных, печатные издания и др. материалы. Фотодок-ты хранятся в виде чёрно-белых, цветных негативов, позитивов, слайдов, цифровые фотодок-ты — на электронных носителях. Фотодок-ты поступили в архив от редакций газет «Молодёжь Татарстана», «Республика Татарстан», «Ватаным Татарстан», «Казанские ведомости», «Сабантуй», «Время и деньги», «Шахи Казан», «Мадани жомга», «Милиция. Законность. Правопорядок»; редакций журналов «Казань», «Сююмбике», «Сэхнэ», изд-ва «По городам и весям», Гос. центра сбора, хранения, изучения и пропаганды татар. фольклора РТ, префектуры «Казанский посад», Татар. т-ра драмы и комедии им. К. Тинчурина. В фондах представлены коллекции фотодок-тов частных лиц (писателя Т.А.Миннуллина, музыковеда Ф.Т.Арслановой, фотокорр. газ. «Ватаным Татарстан» М.Ф. Шакирзянова, арх. Н.Х.Халитова и др.). Кинодок-ты представлены киножурналами «На Волге широкой» Казан.





264 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ

студии кинохроники (1975–77), кинодокументами Науч. б-ки им. Н.И.Лобачевского (1954, 1967, 1975–77), имеются кадры кинохроники об образовании и осн. этапах полит. и экон. становления республики, хроники воен. лет и др. Осн. часть видеодокументов, хранящихся в архиве, была передана Телерадиокомпанией «Новый век»; кроме того, видеодокументы поступили от префектуры «Казанский посад», Управления культуры администрации г.Казань, Гос. центра сбора, хранения, изучения и пропаганды татар. фольклора РТ, Гл. архивного управления при КМ РТ и др. В фонотеке архива представлены аудиозаписи заседаний ГС РТ за 1994–96, муз. фольклор (нар. песни, инструментальный фольклор), популярная музыка (песни совр. татар., рус., башк. авторов, музыка для духовых оркестров, для нар. инстр-тов, музыка к спектаклям), симфоническая, оперная, хоровая, камерная музыка, записи театр. спектаклей, поэтических чтений и др. В архиве имеются тематическая база кино-, видео-, фото-, фотодокументов, каталог-справочник фонодокументов, принятых в ЦГАИД РТ в 2001–07. Директор — С.Н.Горохов (с 2000).

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИВ ИСТОРИКО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН (ЦГА ИПД РТ). Осн. по решению секретариата Татар. обкома ВКП(б) 18 мая 1929 как парт. архив при отделе истории партии Татар. обкома ВКП(б); в соответствии с «Положением о Едином партийном архиве ВКП(б)», утверждённым секретариатом ЦК ВКП(б) 28 июня 1929, являлся филиалом Единого парт. архива. Перед парт. архивом ставились задачи — сбор, хранение и обработки док-тов по истории местных орг-ций. Его основу составили док-ты по истории рев. движения и полит. партий Казанской губ., собранные сотр. казан. отделения Истпарта М.К.Корбутом, С.Лифшицем, Н.Знаменским и др. После ликвидации истпартотделов 2 дек. 1939 парт. архив перешёл в ведение Татар. обкома ВКП(б). В 1953–59 находился в подчинении Ин-та истории партии при Татар. обкоме КПСС. В 1960 переименован в парт. архив Татар. обкома КПСС, с сентября 1990 — парт. архив Татар. респ. к-та КПСС. В соответствии с Указом Президента РСФСР от 6 нояб. 1991 «О деятельности КПСС и Коммунистической партии РСФСР», пост. КМ ТССР от 10 нояб. 1991 на базе парт. архива созд. Центр хранения и изучения док-тов новейшей истории Татарстана, к-рый пост. КМ РТ 7 марта 1996 был преобразован в ЦГА ИПД РТ. Архив осуществляет хранение и учёт док-тов, проводит работу по улучшению их состояния, восстанавливает «угасающие» тексты, продолжает комплектование архивных фондов, проводит экспертизу науч. и практической ценности док-тов, их рассекречивание. На 1 янв. 2012 в архиве 4914 фондов объёмом 1038249 ед. хр. за 1883–2011 и фотодокументов 9878 ед. хр. Имеется науч.-справочная б-ка: св. 4500 книг, 1814 экз. журналов дорев. периода и первых лет Сов. власти, 656 подшивков газет на рус. и татар. языках за 1857–1998.

Науч.-справочный аппарат архива состоит из описей, фондового и систематического каталогов, тематических и именных указателей, перечня вопросов, рассмотренных на конференциях, пленумах, активах, заседаниях бюро, секретариата парт. и комсомольских органов. Док-ты фондов распределены по описям осн. делопроиз-ва и дел персонального характера или описям, включающим оба вида док-тов. До 1991 архив комплектовался док-тами областной, районных, гор. и первичных парт. и комсомольских орг-ций (они составляют осн. массив архивных фондов). Помимо информации о деятельности КПСС и комсомола в них содержатся сведения об образовании ТАССР, о развитии пром-сти республики, док-ты по истории з-дов, колхозов, совхозов, уч. заведений и учреждений культуры. В фондах имеются письма, фотографии, личные док-ты участников Вел. Отеч. войны 1941–45; личные док-ты, воспоминания, статьи о рев. событиях, Гражд. войне, коллективизации;



Здание Центр. государственного архива историко-политической документации Республики Татарстан. Казань.

фотографии, письма ветеранов партии и комсомола, участников рев. движения, Гражд. и Вел. Отеч. войн. С 1993 архив принимает на хранение док-ты обществ.-полит. орг-ций, партий и движений (в фондах хранятся материалы о деятельности Всетатар. обществ. центра, об-ва «Ватан», партии «Единство и прогресс», Исполкома Всемирного конгресса татар и др.). В соответствии с Указом Президента РСФСР от 24 авг. 1991 «Об архивах Комитета государственной безопасности СССР» К-том гос. безопасности РТ в 1993–95 были переданы на хранение рассекреченные док-ты б. военнопленных — уроженцев Татарстана и архивно-следственные дела репрессированных деятелей лит-ры, иск-ва, науки за 1920–50-е гг. (среди них док-ты Х.Атласи, Г.Ибрагимова, К.Наджи, Б.Урманче). За 1924–97 сотрудниками архива было подготовлено и опублик. более 50 сб-ков очерков и док-тов; среди них — «Большевики Татари в годы иностранной военной интервенции и гражданской войны» (1961), «Татари в годы Великой Отечественной войны» (1963), «Индустриализация Татарской АССР» (1968), «Борцы за счастье народное» (кн. 1, 1967, кн. 2, 1983, кн. 3, 1988), «Возвращённые имена» (1990). Руководители архива: С.С.Гафуров (1929–35), Я.С.Кормухин (1935–49), С.П.Люшин (1950–53), А.И.Лебедева (1953–67),

М.Б.Кочурова (1967–77), Г.К.Касимов (1977–85), Д.Р.Шарафутдинов (1986–91), Н.В.Юсупова (1992–2006), В.Г.Хамидуллина (с 2006).

Лит.: Центральный государственный архив историко-политической документации Республики Татарстан: Путеводитель. М., 1999.

Л.М.Айнутдинова.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ НЕРУДНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ науч.-иссл. Мин-ва природных ресурсов и экологии РФ и Федерального агентства по недропользованию (ЦНИИГеолнеруд), федеральное гос. унитарное пр-тие. Созд. в 1945 в Казани как Геол. ин-т КФАН СССР, с 1963 Геол. ин-т Гос. к-та СССР по геологии, с 1972 Всесоюз. НИИ нерудных полезных ископаемых Мин-ва геологии СССР, с 1999 совр. назв. С 1993 под науч.-методическим руководством АН РТ. В ин-те 3 науч. центра (геол.-экон., аналитико-технол., компьютерно-аналитический) и производств.-техн. база. В состав ин-та входили Нерудная опытно-методическая экспедиция (1971–84), опытно-методические подразделения в Ереване и Ташкенте (1973–83). Науч. направления — прогноз, поиск и оценка м-ний и науч.-методическое обеспечение геол.-разведочных работ в осн. твёрдых нерудных полезных ископаемых. Изучены процессы образования большинства неметаллов, условия их локализации в разных типах осадочных бассейнов. Разработаны методические основы прогнозирования и поисков осн. м-ний (Ю.В.Баталин, У.Г.Дистанов, А.С.Михайлов, В.Г.Чайкин и др.), геол.-геохим. модели палеобассейнов и процессов рудообразования. Созд. сырьевая база цеолитов в СССР (пр. Пр-ва СССР, 1990; У.Г.Дистанов, А.С.Михайлов и др.), новых и нетрадиционных полезных ископаемых в РТ (Гос. пр. РТ, 1998; У.Г.Дистанов, И.В.Дьячков, А.В.Шишкин и др.), получены минералого-технол. решения эффективного использования нерудных полезных ископаемых РТ (Гос. пр. РТ, 2003; Б.Ф.Горбачёв, Т.П.Конюхова, Т.З.Лыгина и др.). Дана детальная характеристика геол. строения терр. РТ (Гос. пр. РТ, 2005; Е.М.Аксёнов, С.О.Зорина и др.), разработаны стратиграфические схемы Волго-Камского края (В.И.Аверьянов, У.Г.Дистанов, Н.В.Кирсанов, В.Н.Незимов и др.) и рифей-вендских отложений осадочного чехла Рус. платформы (Е.М.Аксёнов, Л.Ф.Солонцов и др.). На Рус. платформе выделены типы авлакогенов (Р.Н.Валеев). Составлены геол.-экон. карты терр. СССР, РФ (Гос. пр. РТ, 1995; Р.К.Садыков, И.Н.Тихвинский, И.Л.Шаманский и др.), прогнозно-минерогенические — фосфатного и осн. видов горнотехн. сырья СССР, тектонические — востока Европ. части СССР (Е.М.Аксёнов, Б.С.Касимов, Э.Х.Рахматуллин и др.), геофиз. — внутр. строения земной коры (до глуб. 40–45 км; Г.Е.Кузнецов, А.Г.Салихов, И.М.Уразаев и др.), гидрогеол., инж.-геол. — Ср. Поволжья (М.С.Кавеев, А.И.Азизов, Е.Ф.Станкевич и др.). Обоснованы закономерности размещения м-ний нерудных полезных ископаемых (Е.М.Аксёнов, Г.Г.Ахманов,





У.Г.Дистанов, О.Б.Кузнецов, А.А.Сабитов, В.А.Тимесков, А.И.Шевелёв и др.), углей (А.П.Блудоров, А.В.Шишкин, Г.Н.Шубаков) и углеводородов (Б.М.Юсупов, В.А.Лобов, Н.Б.Валитов и др.). Выявлены особенности физ. (в т.ч. коллекторских и палеомагнитных) свойств пород осадочного чехла (В.В.Власов, А.И.Крибари, Р.Ш.Харитонов и др.), геол.-экол. — терр. РТ (А.А.Озол) и радиометрическая — терр. Казани. Разработаны стандартные образцы фазового и элементного состава минер. сырья, технологии добычи, обогащения и переработки неметаллов; техн. условия и технол. регламенты на произ-во готовой продукции на основе минер. сырья и его компонентов, получены новые строит. материалы (А.К.Вишняков, А.П.Корнилов, В.П.Лузин, Т.З.Лыгина, Р.А.Хайдаров и др.). Созд. банки и базы данных для прогнозных площадей и м-ний, горнодоб. и горноперераб. пр-тий по 40 видам полезных



ЦНИИГеолнеруд. Главное здание.

ископаемых; по конъюнктуре, импорту, экспорту сырья, характеристикам естественно-го состава, технол. свойствам и способам переработки неметаллов; пакет компьютерных программ; атлас цифровых карт: геодинамических, минерагенических, геол.-экон. по России и отд. регионам (в т.ч. РТ) и для гос. информационной системы «Неметаллы России» (Р.Ф.Вафин, Л.П.Лашкова, Д.Семанов, В.Чепланов и др.). Разработаны долгосрочная гос. программа изучения недр и воспроиз-ва минер.-сырьевой базы России (2005–10 и до 2020; раздел «Неметаллические полезные ископаемые»); кратко- и среднесрочные стратегические программы геол. изучения, воспроиз-ва и использования минер.-сырьевой базы РФ (для агрохим., горно-хим., горно-техн., нерудного металлургического сырья); геол.-разведочных работ Мин-ва природных ресурсов и экологии РФ по воспроиз-ву сырьевой базы неметаллов. Проводятся междунар. и всерос. конференции по геологии м-ний полезных ископаемых (в т.ч. нефти), геол.-экон., аналитико-минералогическому и технол. изучению, оценке и переработке нерудного сырья. Ин-т оказывает науч. и методическую помощь более чем в 20 странах дальнего и ближнего зарубежья. Изданы справочники: «Нерудные минеральные ресурсы ТАССР» (1982), «Неметаллические полезные ископаемые СССР» (М., 1984), 32 выпуска серии «Минеральное сырьё» для неметаллов (М., 1997–99); «Мето-

дическое руководство по поискам, оценке и разведке месторождений твёрдых нерудных полезных ископаемых Республики Татарстан» (ч. 1–3, 1999–2001) и др. Получено более 120 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Ин-т награждён Почёт. грамотой РТ (1995), Благодарственными письмами Президента РТ (2005, 2010) и др. наградами. Числ. сотр. (2013) св. 260 чел., из них 9 докторов и более 50 канд. наук. Директора: Л.М.Миропольский (1945–63), А.И.Крибари (1963–84), Н.Н.Ведерников (1984–2003), Е.М.Аксёнов (с 2003).

Лит.: Геология — жизнь моя... Сб. очерков и воспоминаний. М., 2011. Вып. 24.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТОВ РАБОЧИХ, КРЕСТЬЯНСКИХ И КРАСНОАРМЕЙСКИХ ДЕПУТАТОВ ТАТАРСКОЙ АССР (ЦИК ТАССР, ТагЦИК), высш. законодательный, распорядительный и контролирующий орган гос. власти республики в период между *съездами Советов Татарской АССР в 1920–38*. Избирался съездом Советов ТАССР, был подготовлен ему и Всерос. ЦИК. Первонач. состоял из 59 чл., с 1921 — из 71 чл. и 21 канд. в чл., с 1922 — из 75 чл. и 44 канд. в чл., с 1923 — из 75 чл. и 45 канд. в чл., с 1925 — из 112 чл. и 45 канд. в чл., с 1926 — из 116 чл. и 55 канд. в чл., с 1927 — из 137 чл. и 61 канд. в чл., с 1929 — из 143 чл. и 55 канд. в чл., с 1931 — из 155 чл. и 30 канд. в чл., с 1934 — из 120 чл. и 47 канд. в чл. ЦИК ТАССР осуществлял почти все функции респ. съезда Советов, кроме его исключительных полномочий. Он определял общее направление деятельности През. ЦИК, пр-ва и всех органов Сов. власти ТАССР, объединял и согласовывал работу по законодательству и управлению, осуществлял контроль за проведением в жизнь Сов. Конституции, постановлений съездов Советов ТАССР и центр. органов РСФСР и СССР. В компетенцию ЦИК ТАССР входили: общее руководство внутр. политикой и нар. х-вом республики; общее адм. разделение и утверждение проектов изменений внеш. границ Татарстана; установление директив в нац. вопросе (согласованных с общим направлением политики РСФСР и СССР); установление респ. плана развития нар. х-ва и отд. отраслей; утверждение респ. бюджета (как части бюджета РСФСР); определение местных налогов, сборов, налоговых доходов и займов; контроль над гос. и местными доходами и расходами; право амнистий (после одобрения Всерос. ЦИК); отмена постановлений местных Советов, нарушавших действующее законодательство; право законодательной инициативы по вопросам, находившимся в компетенции РСФСР и СССР; контроль и ревизия всех (кроме учреждений действующей армии) на терр. ТАССР пр-тий и орг-ций и т. д. Он также избирал През. ЦИК ТАССР, организовывал пост. и временные комиссии, образовывал пр-во — СНК ТАССР — и определял его состав, назначал и смещал наркомов, назначал предст. ТАССР при През. Всерос. ЦИК. Работал в сессионном порядке. Сессии должны были созываться 3–6 раз в год, каждая из них, как правило, длилась неск.

дней. При ЦИК ТАССР работали комиссии: по реализации татар. языка, адм., улучшению жизни детей, сокращению штатов сов. учреждений, оказанию помощи голодающим, оказанию помощи больным и раненым красноармейцам, помощи демобилизованным красноармейцам, реквизиционная, земельная, содействия сел. х-ву, жил., шефская, по улучшению быта пролетарского студенчества, содействия учёным, по орг-ции и распоряжению фондом помощи беспризорным детям им. В.И.Ленина, по улучшению труда и быта женщин, делам культов, содействия гос. кредиту и сберегательному делу и пр. Осн. акты ЦИК ТАССР — постановления, резолюции, положения. Созывы ЦИК ТАССР: 1-й (1920–21), 2-й (1921–22), 3-й (1922–23), 4-й (1923–25), 5-й (1925–26), 6-й (1926–27), 7-й (1927–29), 8-й (1929–31), 9-й (1931–34), 10-й (1934–38).

През. ЦИК республики был постоянно действующим органом, осуществлявшим функции высш. органа гос. власти в период между сессиями ЦИК ТАССР. Наблюдал за исполнением постановлений респ. съездов Советов и ЦИК; инспектировал работу сов. органов на местах; приостанавливал или отменял постановления СНК ТАССР и отд. наркоматов, местных Советов и их исполкомов; по представлению респ. пр-ва смещал и назначал наркомов ТАССР; заслушивал доклады СНК, наркоматов и др. учреждений республики; изменял адм.-терр. деление ТАССР (с последующим утверждением Всерос. ЦИК); готовил съезды Советов и сессии ЦИК ТАССР и решал другие вопросы, отнесённые к его ведению. Издавал постановления и распоряжения. Избирался на 1-й сессии ЦИК ТАССР каждого созыва в составе През., его зам. (в 1922–25 — двух зам.), секр. ЦИК ТАССР, членов и канд. в члены През. Первонач. включал 7 чл., с 1922 — 9 чл. и 5 канд. в чл., с 1924 — 11 чл. и 3 канд. в чл., с 1925 — 13 чл. и 5 канд. в чл., с 1926 — 15 чл. и 6 канд. в чл., с 1927 — 19 чл. и 8 канд. в чл., с 1929 — 15 чл. и 7 канд. в чл., с 1931 — 15 чл. и 5 канд. в чл., с 1934 — 11 чл. и 3 канд. в чл. През. ЦИК ТАССР.

Пред. ЦИК республики действовал в пределах предоставленных ему полномочий от имени През. ЦИК ТАССР, руководил заседаниями на сессиях ЦИК, согласовывал и разрешал отд. вопросы на местах и в центр. учреждениях РСФСР и СССР, подписывал респ. законодательные акты и др. док-ты и т. д. Его распоряжения были обязательны для всех учреждений Татарстана.

ЦИК ТАССР 1-го созыва был избран 27 сент. 1920 в составе 59 чл.

На 1-м пленарном заседании (28 сент. 1920) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Б.Х.Мансуров), През. ЦИК ТАССР в составе 7 чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 15 чл. (пред. С.С.Саид-Галиев); утверждены: проект амнистии; обращение к угнетённым народам Востока; принят регламент работы ЦИК ТАССР.

На 1-й сессии (2–3 дек. 1920) утверждены отчёты о деятельности СНК ТАССР, СНХ ТАССР, Татар. прод. совещания; приняты: Положение о ЦИК ТАССР; постановления:





266 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ

о междунар., внутр. и воен. положении РСФСР; об орг-ции семенной кампании; проведены выборы делегатов на 8-й Всерос. съезд Советов рабочих, крест., красноармейских и казачьих депутатов.

На 2-й сессии (1–2 марта 1921) утверждены отчёты о деятельности През. ЦИК ТАССР, Наркомата просвещения ТАССР, исполкомов Арского, Буинского, Мамадышского, Свияжского и Тетюшского кантонных Советов рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты постановления: о мерах по восстановлению пром-сти ТАССР; о переселении крестьян голодающих мест; о перенесении перевыборов вол. и сел. советов, кантонных съездов советов и 2-го съезда Советов ТАССР; внесены изменения в состав През. ЦИК ТАССР.

На 3-й сессии (21–22 мая 1921) утверждены отчёты о деятельности ЦИК ТАССР, СНК ТАССР, Татар. посевного к-та, Наркомата земледелия ТАССР; приняты постановления: о прод. ресурсах; о прод. налоге; о кооперации и создании товарного фонда; об адм. и хоз. делении ТАССР; о сокращении штатов в сов. учреждениях.

ЦИК ТАССР 2-го созыва избран 28 июня 1921 в составе 71 чл. и 21 канд. в чл.

На 1-й сессии (29 июня 1921) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Р.А.Сабилов), През. ЦИК ТАССР в составе 7 чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 15 чл. (пред. К.Г.Мухтаров).

На 2-й сессии (29–30 нояб. 1921) утверждены отчёты о деятельности СНК ТАССР, исполкома Чистопольского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты постановления: об итогах озимой и плане яровой посевных кампаний; о помощи голодающим.

На 3-й сессии (24–27 февр. 1922) утверждён отчёт о деятельности исполкома Бугульминского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты постановления: о междунар. положении и Генуэзской конференции; о помощи голодающим; о работе Междунар. рабочего к-та помощи голодающим; о положении пром-сти в ТАССР; о фин. положении ТАССР; о состоянии сел. х-ва и посевной кампании; о работе кооперации в условиях голода в ТАССР; о сроке полномочий советов и исполкомов; обращения: к населению ТАССР с призывом к стойкости и выдержке в условиях голода; к рабочим, крестьянам и гражданам благополучных по урожаю губерний; к работникам вод. и ж.-д. транспорта; одобрено сообщение о сокращении штатов в сов. учреждениях.

На 4-й сессии (25–29 июня 1922) заслушан доклад о 2-й годовщине образования Татарской АССР; утверждён отчёт о деятельности исполкома Свияжского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты постановления: о плане работ по нар. просвещению на 1922/23 уч. г.; о состоянии леч.-сан. дела в условиях новой экон. политики (нэп); о налоговой политике; о перспективах развития жив-ва; о рев. законности; об итогах посевной кампании; одобрено обра-

щение к труд-ся РСФСР по поводу голода в ТАССР.

ЦИК ТАССР 3-го созыва избран 10 дек. 1922 в составе 75 чл. и 44 канд. в чл.

На 1-й сессии (10 дек. 1922) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Р.А.Сабилов), През. ЦИК ТАССР в составе 9 чл. и 5 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 13 чл. (пред. К.Г.Мухтаров).

На 2-й сессии (25–26 марта 1923) приняты постановления: о реорганизации исполкомов кантонных Советов рабочих, крест. и красноармейских депутатов; о состоянии пром-сти ТАССР; о местном бюджете; о посевной кампании и по осн. моментам земельной и с.-х. политики; о борьбе с голодом.

На 3-й сессии (21–24 июля 1923) утверждён отчёт о деятельности исполкома Мензелинского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты постановления: о введении единого с.-х. налога в ТАССР; о состоянии пром-сти ТАССР; об итогах посевной кампании; о состоянии коммунального х-ва ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През.

ЦИК ТАССР 4-го созыва был избран 24 дек. 1923 в составе 75 чл. и 45 канд. в чл.

На 1-й сессии (26 дек. 1923) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Р.А.Сабилов), През. ЦИК ТАССР в составе 9 чл. и 5 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 16 чл. (пред. К.Г.Мухтаров); утверждена резолюция по докладу о состоянии пром-сти и торговли ТАССР, заслушанному на 4-м съезде Советов ТАССР.

На 2-й сессии (15–18 июня 1924) приняты постановления: о фин. положении и местном бюджете; об итогах работы по реализации татар. языка и перспективах на ближайший период; о состоянии сел. х-ва и итогах посевной кампании в ТАССР; о положении потреб. кооперации; утверждено Положение о ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав През. ЦИК ТАССР и СНК ТАССР.

ЦИК ТАССР 5-го созыва избран 9 янв. 1925 в составе 112 чл. и 45 канд. в чл.

На 1-й сессии (9 янв. 1925) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Ш.Ш.Шаймарданов), През. ЦИК ТАССР в составе 13 чл. и 5 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 19 чл. (пред. Х.З.Габидуллин); утверждена резолюция по докладу о финансах и бюджете ТАССР, заслушанному на 5-м съезде Советов ТАССР.

На 2-й сессии (23–27 июня 1925) утверждены: отчёты о деятельности СНК ТАССР, Наркомата земледелия ТАССР, исполкомов Тетюшского кантонного совета, Большешемьякинского вол. совета и Алабердинского сел. совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; постановления През. ЦИК ТАССР; приняты: проект Конституции ТАССР; пост. об амнистии; обращение ко всем труд-ся Татарии; внесены изменения в состав През. ЦИК ТАССР и СНК ТАССР.

На 3-й сессии (3–5 дек. 1925) утверждены отчёты о деятельности Наркомата просвещения ТАССР, Управления коммунального х-ва при СНК ТАССР; приняты: Общее положение о наркоматах ТАССР; пост. о

местном бюджете; заслушано сообщение о подготовительных мероприятиях по перевыборной кампании в Советы.

ЦИК ТАССР 6-го созыва избран 14 марта 1926 в составе 116 чл. и 55 канд. в чл.

На 1-й сессии (14 марта 1926) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Ш.Ш.Шаймарданов), През. ЦИК ТАССР в составе 15 чл. и 6 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 19 чл. (пред. Х.З.Габидуллин).

На 2-й сессии (10–17 сент. 1926) утверждены: отчёты о деятельности орг. отдела ЦИК ТАССР, исполкома Бугульминского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; постановления През. ЦИК ТАССР; приняты: Положение о СНК ТАССР; постановления: о введении всеобщего нач. обучения и школьном стр-ве; о перспективах восстановления и развития сел. х-ва в ТАССР на 5-летие; о состоянии пром-сти ТАССР и её перспективах на 1926–27; о перспективах построения местного бюджета на 1926/27; о режиме экономики; внесены изменения в Положение о ЦИК ТАССР; одобрено обращение к труд-ся ТАССР в связи с введением всеобщего обучения.

На 3-й сессии (12–13 марта 1927) приняты постановления: о положении дела по реализации татар. языка и перспективах на ближайший период; о частичном изменении в адм. делении и устройстве ТАССР (о районировании); внесены изменения в состав СНК ТАССР.

ЦИК ТАССР 7-го созыва избран 21 марта 1927 в составе 137 чл. и 61 канд. в чл.

На 1-й сессии (22 марта 1927) избраны Пред. ЦИК ТАССР (М.А.Ахметшин), През. ЦИК ТАССР в составе 19 чл. и 8 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 17 чл. (пред. Ш.Ш.Шаймарданов).

На 2-й сессии (4–8 июля 1927) утверждены отчёты о деятельности Наркомата юстиции ТАССР, исполкома Буинского кантонного Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов; приняты: Положение о ЦИК ТАССР и Наказ о работе През. ЦИК ТАССР; постановления: о 15-летнем плане развития и реконструкции нар. х-ва ТАССР; о мероприятиях по коллективизации и интенсификации сел. х-ва; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 3-й сессии (20–21 сент. 1927) утверждён местный бюджет на 1927/28; принято обращение ко всему трудовому населению ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 4-й сессии (12–14 февр. 1928) приняты постановления: о заготовках с.-х. продуктов и снабжении населения пром. товарами; о состоянии низового сов. аппарата и о его дальнейших задачах; утверждены постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 5-й сессии (3–6 окт. 1928) приняты постановления: о состоянии жив-ва в ТАССР и перспективах его развития; о самообложении; о деятельности и перспективах работы ЦК крест. об-в взаимопомощи ТАССР; о перевыборах Советов в 1929; об измене-





ниях в рамках адм.-терр. единиц ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и През., в структуру и состав СНК ТАССР.

ЦИК ТАССР 8-го созыва избран 8 мая 1929 в составе 143 чл. и 55 канд. в чл.

На 1-й сессии (8 мая 1929) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Х.И.Мратхузин), През. ЦИК ТАССР в составе 15 чл. и 7 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 18 чл. (пред. К.Х.Исмаев).

На 2-й сессии (10–15 дек. 1929) утверждены: 5-летний план развития нар. х-ва и культ. стр-ва ТАССР; бюджет ТАССР на 1929/30; приняты постановления: о состоянии и ближайших задачах колх. стр-ва в ТАССР; о массовой работе Советов; о внутр. районировании ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 3-й сессии (24–26 июля 1930) заслушан доклад, посв. 10-летию со дня образования Татарской АССР; принято пост. о принятии шефства над 1-й казан. стрелковой дивизией; утверждены постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

ЦИК ТАССР 9-го созыва избран 23 февр. 1931 в составе 155 чл. и 30 канд. в чл.

На 1-й сессии (23 февр. 1931) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Х.И.Мратхузин), През. ЦИК ТАССР в составе 15 чл. и 5 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 16 чл. (пред. К.А.Абрамов).

На 2-й сессии (20–23 марта 1932) утверждены: нар.-хоз. план ТАССР на 1932; бюджет ТАССР на 1932; постановления През. ЦИК ТАССР; приняты постановления: о подготовке к весенней с.-х. кампании; о нач. и ср. школе; о всетатар. эстафете завершения подготовки к весеннему севу; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., в структуру и состав СНК ТАССР.

На 3-й сессии (26–29 дек. 1932) подведены итоги первой соц. пятiletки; утверждены: нар.-хоз. план ТАССР на 1933; постановления През. ЦИК ТАССР; приняты постановления: о состоянии орг.-массовой работы Советов и задачах на 1933; об агротехн. учёбе и ликвидации неграмотности; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 4-й сессии (15–19 марта 1934) утверждены: нар.-хоз. план ТАССР на 1934; бюджет ТАССР на 1934 и отчёт об исполнении бюджета ТАССР за 1933; постановления През. ЦИК ТАССР; приняты постановления: об орг.-массовой работе Советов ТАССР; о подготовке к весеннему севу 1934; обращение ко всем сельсоветам, сельпо и колхозам, колхозникам и колхозницам, труд-ся единоличникам, сов. и кооп. активу; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През.

ЦИК ТАССР 10-го созыва избран 29 дек. 1934 в составе 120 чл. и 47 канд. в чл.

На 1-й сессии (29 дек. 1934) избраны Пред. ЦИК ТАССР (Г.Г.Байчурин), През. ЦИК ТАССР в составе 11 чл. и 3 канд. в чл.; образовано пр-во — СНК ТАССР в составе 12 чл. (пред. К.А.Абрамов).

На 2-й сессии (25–28 июня 1935) заслушан доклад, посв. 15-летию со дня образования

Татарской АССР; утверждён бюджет ТАССР на 1935; принято обращение к народам Татарстана.

На 3-й сессии (9–15 марта 1936) утверждены: план развития нар. х-ва и культ. стр-ва ТАССР на 1936; свод бюджетов ТАССР на 1936 и отчёт об исполнении респ. и местных бюджетов ТАССР за 1935; постановления През. ЦИК ТАССР; принято пост. о работе по обучению неграмотных и малограмотных в ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 4-й сессии (1 июля 1936) одобрен проект Конституции СССР; избрана Конституционная комиссия для выработки Конституции ТАССР; утверждены постановления През. ЦИК ТАССР; приняты постановления: о займе; о созыве внеочередного съезда Советов ТАССР и районных съездов Советов; одобрено обращение ко всем труд-ся орденосной Татарии; внесены изменения в респ. и местные бюджеты ТАССР 1936, в состав СНК ТАССР.

На 5-й сессии (27–29 марта 1937) утверждены: респ. бюджет ТАССР на 1937 и отчёт об исполнении бюджета ТАССР за 1936; постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., в структуру и состав СНК ТАССР; преобразован Гл. суд ТАССР.

На 6-й сессии (26 июня 1937) утверждены: местные бюджеты ТАССР на 1937; постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., в структуру и состав СНК ТАССР.

На 7-й сессии (16 сент. 1937) утверждены постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., СНК ТАССР.

На 8-й сессии (25–26 февр. 1938) утверждены: Положение о выборах в Верх. Совет ТАССР; постановления През. ЦИК ТАССР; внесены изменения в состав ЦИК ТАССР и его През., в структуру и состав СНК ТАССР; одобрен акт приёмки дел ЦИК ТАССР в связи с его упразднением.

ЦИК ТАССР упразднён в 1938 в связи с принятием Конституции ТАССР 1937, его функции переданы ВС ТАССР (см. *Верховный Совет Республики Татарстан*) и *Совету народных комиссаров Татарской АССР*.

Пред. ЦИК ТАССР: Б.Х.Мансуров (1920–21), Р.А.Сабилов (1921–25), Ш.Ш.Шаймарданов (1925–27), М.А.Ахметшин (1927–29), Х.И.Мратхузин (1929–32), М.А.Ягудин (1932–34), Г.Г.Байчурин (1934–37), Г.А.Динмухаметов (1937–38).

Источн.: Образование и государственно-правовое положение Татарской АССР: Сб. док. и материалов. К., 1960. Ч. 1.

Лит.: Хафизов Ш.Ш. Развитие советской государственности татарского народа. К., 1966; Каримов А.М. Съезды Советов Татарии (1920–1937 гг.). К., 1967. *Е.Б.Долгов.*

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКИХ МУСУЛЬМАНСКИХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, декабрь 1914–1917. Созд. в Петрограде по решению Съезда предст. мусульм. обществ. орг-ций для координации работы по оказанию помощи раненым воинам-мусульманам. Пред.

И.А.Ахтямов, чл.: С.Алкин, А.Н.Максудов, Г.Ш. и Ш.Ш. Сыртлановы, К.Тевкелев, З.Шамиль и др. (всего 28 чел.). К-т открывал лазареты, занимался формированием сан. отрядов, стр-вом убежищ и др.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ ТАТАР ПОЛЬШИ, ЛИТВЫ, БЕЛОРУССИИ И УКРАИНЫ, орг-ция, созд. татарами в Польше (1919–25). У истоков образования к-та стояли чл. петрогр. «Комитета татар Польши, Литвы, Белоруссии и Украины» (1917), целью к-рого было объединение всех татар б. Речи Посполитой. Пред. А.М.Ахматович. После образования независимой Польской Респ. (1918) к-т выражал интересы татар. населения, оказывал содействие польск. властям в г.Вильно. Осн. усилия орг-ции были направлены на создание в польск. армии отд. татар. кавалерийской части, получившей поддержку главы польск. гос-ва Ю.Пилсудского. К-т издал воззвание к мусульм. населению, в к-ром напоминалось об участии татар во всех воен. деяниях Речи Посполитой и об уважении, каким они пользовались в стране; звучал призыв вступить в формируемый татар. полк, к-рый участвовал в сов.-польск. войне 1920 (см. *Татарский полк уланов*).

Лит.: Гришин Я.Я. Польско-литовские татары (Наследники Золотой Орды). К., 1995.

Я.Я.Гришин.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ МЕЛКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КАЗАНСКОГО ГУБЕРНСКОГО ЗЕМСТВА в Казани. Открыт 23 янв. 1910. В соответствии с уставом «преследует цели учитывать положение той или иной отрасли мелкой промышленности и учебно-ремесленных учреждений в Казанской губернии; а также способствовать дальнейшему развитию мелких промыслов, а именно организации сбыта изделий, снабжению материалами и орудиями производства кустарей, педагогической деятельности профессиональных учебных заведений». Основу коллекции музея составили экспонаты Междунар. выставки мелкой промышленности и проф. образования, проходившей в Казани в 1909. Отбор экспонатов осуществляла спец. комиссия в составе земских деятелей А.Н.Боратынского, Н.Н.Бельковича, В.Н.Бельковича, а также художников-педагогов Н.И.Фешина и С.М.Григорьева при содействии чл. совета Моск. кустарного музея С.С.Голоушева. Зав. музеем — М.И.Завалишин, смотритель — П.Ф.Бессонов. Музей имел отделы: уч.-показательный, включавший коллекции образцов кустарных изделий, уч.-ремесл. пособий, б-ку и магазин-склад, к-рый вёл торговлю оптом и в розницу, принимал заказы, закупал материалы и орудия для кустарей, реализовывал кустарную продукцию без посредников. Музейную коллекцию составляли изделия худож.-столярной уч. мастерской Сергиева Посада (Московская губ.), моск. Строгановского уч-ща, Петерб. худож.-пром. уч-ща барона Штиглица, Екатеринбургской худож.-пром. школы, Тульской худож.-ремесл. кузнечной мастерской, ювелирной уч. мастерской в с. Красное Костромской губ.,





268 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ

Кукарской школы кружевниц (Вятская губ.), Арской ткацкой мастерской; изделия кустарей Московской, Вятской, Нижегородской губерний, а также Казанской губ., к-рая была представлена всеми видами худож. промыслов того времени: *мозаикой кожаной, вышивкой, ткачеством художественным, ювелирным искусством*. В 1913 музей принимал участие во 2-й Всерос. кустарно-пром. выставке в Петербурге (награждён Большой серебрян. медалью). В 1920 его закрыли, коллекции были переданы в Центр. музей ТАССР (ныне Нац. музей РТ).

Е.П.Ключевская.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МУСУЛЬМАНСКИЙ КОМИССАРИАТ, см. *Комиссариат по делам мусульман Внутренней России*.

ЦЕНТРИЗДАТ, см. *Центральное издательство народов СССР*.

ЦЕНТРЫ МЕДИЦИНСКИЕ, см. *Республиканская клиническая больница, Детская республиканская клиническая больница, Клиники Казанского медицинского университета, Клиники Казанской медицинской академии, Межрегиональный клинич.-диагностический центр* и др.

ЦЕОЛИТЫ (от греч. *zéo* — вскипаю и ... *лито*), гр. минералов, вод. алюмосиликаты щелочных и щелочно-земельных металлов. Изв. более 50 видов и разновидностей. Обычно белого цвета, иногда прозрачные, реже красноватые, коричневатые, зеленоватые. Твёрдость 3,5–5,5. По происхождению подразделяются на вулканические, вулканоогенно-осадочные (наиб. пром. значимые) и осадочные (все м-ния Татарстана). Сотрудниками ЦНИИгеолнеруд в Дрожжановском р-не в породах меловой системы открыто (1989–91) 5 м-ний, в т.ч. *Татарско-Шатрашанское месторождение*, общие ресурсы составляют более 3 млрд. м³. Ц. применяют для очистки пром. и природных газов, питьевых и сточных вод, в произ-ве цементов, пластмассы, в сел. х-ве и др. В РТ местные Ц. используются для хим. мелиорации почв, как кормовые добавки в животноводстве.

Лит.: Агроминеральные ресурсы Татарстана и перспективы их использования. К., 2002.

ЦЕПЛИН Пётр Даниил Фридрих (Пётр Андреевич) (1772, г.Росток, Германия — 13.7.1832, С.-Петербург), историк, д. философии (1801). Учился в Ростокском (1788–91) и Гёттингенском (1793–95) ун-тах. В 1795–1804 домашний учитель в дворянских семьях в Лифляндской губ. и С.-Петербурге. В 1804–05 учитель Казан. 1-й муж. гимназии. В 1805–07 ординарный проф. кафедры всемир. истории, статистики и географии, в 1813–19 — кафедры дипломатики и полит. экономии; одновр., в 1814–18, декан нравственно-полит. отд-ния Казан. ун-та. Уволен из ун-та попечителем Казан. уч. округа М.Л.Магницким. В 1823–27 библиотечарь Адмиралтейского департамента, с 1827 — гидрографического депо Морского мин-ва (С.-Петербург). Работы по истории Др. Рима и герм. племён. Рукописи по истории Ливонии, Золотой Орды, Казани, по рос. хронологии.

С о ч.: *Notitia codicis manuscripti C.Sallustii*. Lpz., 1791; *Die Variner und Warnaver. Ein Beitrag zur altern Volkergeschichte Deutschland*. Schwerin, 1797.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904): В 2 ч. К., 1904; *На г у е в с к и й* Д.И. Пётр Цеплин. Первый профессор Казанского университета (1772–1832 гг.): Ист.-лит. очерк. К., 1904.

Е.Б.Долгов.

ЦЕПНИ, с о л и т ё р ы (Taeniidae), семейство ленточных червей отр. Cyclophyllidea. Дл. от 3 мм (3–7 члеников) до 10 м (св. 1 тыс. члеников). Головка имеет присоски и хоботок с крючьями (реже без них). Зрелая матка заполнена яйцами. Изв. 15 родов, ок. 100 видов. Паразитируют в кишечнике человека, птиц, хищных млекопитающих и др. животных. Цикл развития сложный, с одним промежуточным хозяином (копытные, грызуны, реже хищники). Из яиц, попавших во внеш. среду, на суше развивается личинка. Попав в тело промежуточного хозяина, она превращается в финну разных видов (цистицерк, ценур, эхинококк и др.), локализуется в полости тела, во внутр. органах или мускулатуре. Для человека наиб. опасны свиной, или вооружённый, Ц. (*Taenia solium*), личинки к-рого паразитируют в мышцах свиней, и бычий, или невооружённый, Ц. (*Taenia hyinchus saginatus*), его личинки локализуются в мышцах кр. рог. скота. Источник заражения — недостаточно термически обработанное мясо.

О.Д.Любарская.

ЦЕРКВИ ПРАВОСЛАВНЫЕ, см. *Церковь православная русская*.

«ЦЕРКОВНО-ОБЩЕСТВЕННАЯ ЖИЗНЬ», еженедельный религ. журнал, орган Казан. духовной академии (КДА) (до № 12). Издавался с 16 дек. 1905 по 6 нояб. 1907 в Казани на рус. языке, 46 номеров. В редколлегии входили редактор ж. «Православный собеседник» Л.И.Писарев, А.В.Смирнов, преподаватели КДА М.А.Машинов, К.Г.Григорьев. Среди авторов Ф.В.Благовидов (статьи по вопросам веротерпимости, церковных реформ и реформирования духовных академий), А.М.Кулясов, В.И.Несмелов, К.Г.Григорьев. Журнал ставил целью отражение состояния совр. религ. жизни и обществ. сознания, хода церковных реформ. Редакция журнала придерживалась либерального направления, в нём были напечатаны программы партии октябристов (1906, № 2), орг-ции петерб. либерального духовенства «Союз церковного обновления» (1906, № 6). А.В.Смирнов, помимо членства в партии октябристов, входил в состав руководства казан. «Союза церковных пастырей и церковных старост», считавшего, что церковь должна принимать активное участие в полит. событиях, происходящих в стране. На страницах журнала обсуждались проекты реформ духовного образования. Обществ.-полит. ситуация в России оценивалась с умеренно-либеральных позиций, б. ч. с октябристских. Подробно освещалась церковная жизнь в Казанской губ., рассматривалась проблема введения патриаршества, критиковалась деятельность Синода и властей. Редакция находилась в оппозиции к цер-

ковным властям, к-рые выступали за сохранение православия на положении гос. религии. По требованию консервативной части КДА с марта 1906 журнал потерял статус издания КДА. Редакция поддерживала внедрение *Ильминского системы* в образовательный процесс инородческого населения края. Под рубрикой «Из инородческой татарско-мусульманской печати» размещались обзоры публикаций татар. газет «Казан мух-бире», «Юлдуз», «Ульфат», «Урал», «Тарджеман», «Вақыт», «Баянелхак» и др. За публикацию статей либерального характера в № 46 был оштрафован казан. губернатором и закрыт.

Лит.: Журналы в с к и й А.В. К истории «Православного собеседника» // Православный собеседник. 2000. № 1. *Р.А.Айнутдинов.*

ЦЕРКОВНО-ПРИХОДСКИЕ ШКОЛЫ, общеобразовательные уч. заведения, находившиеся в ведении Правосл. церкви. Первонач. создавались в соответствии с Уставом нар. уч-щ (1804); к сер. 1860-х гг. в России насчитывалось 21420 Ц.-п.ш., в к-рых обучались 412 тыс. уч-ся. Средства из бюджета на них не выделялись; большая их часть существовала только на бумаге, в немногих приходах священники по собств. инициативе учили детей грамоте. В соответствии с «Правилами о церковно-приходских школах», утверждёнными имп. Александром III 13 июня 1884, на открытие и содержание Ц.-п.ш. выделялись значит. средства. Для руководства новой системой образования было созд. Церковно-уч. ведомство Синода, на местах — Епархиальные училищные Советы. В 1885 в России насчитывалось 5517, в 1905 — 42696, в 1915 — 40530 Ц.-п.ш., в Казанской губ. в 1885 — 272, в 1890 — 392, в 1900 — 662, в 1903 — 817, к 1917 — 700 школ. Инициаторами создания системы Ц.-п.ш. являлись обер-прокурор Синода К.П.Победоносцев и педагог С.А.Рачинский, их целью был постепенный переход всей системы нач. образования под контроль церкви. Планировалось, что земские и гор. органы передадут свои школы церковно-уч. ведомству, продолжая выделять средства на их содержание. Практически системы земских и Ц.-п.ш. продолжали работать независимо друг от друга. Приходские школы открывались в тех деревнях, в к-рых не было земских.

Согласно «Правилам...», предполагались 3 типа Ц.-п.ш.: двухлетние школы грамоты, трёхлетние одноклассные школы (подавляющее большинство), пятилетние двухклассные школы. С 1896 стала создаваться сеть пед. уч. заведений (см. *Второклассные школы*). В «Правилах...» декларировалось, что Ц.-п.ш., в отличие от земских, подлинно православные, в них даётся «правильное» образование для простого народа. Практически обучение велось по тем же программам, методикам и учебникам, что и в других нач. школах. В большинстве Ц.-п.ш. преподавалось церковное пение, в нек-рых — старослав. язык. В сёлах и деревнях с инородческим населением обучение, как правило, осуществлялось на родном языке по *Ильминского системе*.





Заведовали школами настоятели приходов, они же преподавали Закон Божий, местные священники и псаломщики являлись и учителями, но в большинстве Ц.-п.ш. работали штатные учителя. В целом приходские школы уступали уч. заведениям органов самоуправления по уровню жалования учителям (наиб. квалифицированные переходили в земские школы), расходам на уч. пособия и содержание зданий. Тем не менее они сыграли положительную роль в распространении грамотности, к нач. 20 в. в них училось ок. трети крест. детей. После 1905 в результате передачи Ц.-п.ш. земствам их сеть стала сокращаться, после Февр. рев-ции 1917 этот процесс ускорился. В соответствии с Декретом от 20 янв. 1918 об отделении церкви от гос-ва Ц.-п.ш. были преобразованы в сов. нач. школы; значит. часть закрылась из-за отсутствия финансирования.

Лит.: Исторический очерк развития церковных школ за истекшее двадцатипятилетие (1884–1909 гг.). СПб., 1909; Захарьевский П.И. Церковные школы Казанской епархии за 25 лет их существования (1884–1909) // Изв. по Казанской епархии (1884–1909). 1909. № 10.

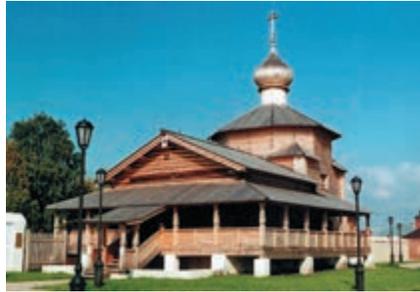
ЦЕРКОВЬ ПРАВОСЛАВНАЯ РУССКАЯ. 1) религ. орг-ция приверженцев одного из направлений в христианстве — православия; 2) здание для отправления богослужений (храм).

Время появления первых правосл. церквей в Казанском крае не определено; широкое распространение православия здесь началось после завоевания Казанского ханства Рус. гос-вом (1552) и образования *Казанской епархии* (1555) и продолжалось в ходе последующей колонизации земель местных коренных народов (татар, марийцев, чувашей и др.) правосл. населением.

Первичное звено рус. правосл. церкви — церковный приход — низш. церковный округ, имеющий свой храм с причтом (священнослужителями) и прихожанами. Приходы обычно открывались при наличии 500–700 прихожан муж. пола, общее собрание к-рых избирало членов приходского попечительства и церковного старосту для ведения х-ва. Церковные приходы объединяются в округа (благочиния), а они, в свою очередь, — в епархии. Возглавляют епархии архиереи (епископы, архиепископы и митрополиты), подчинённые патриарху. Гл. храм города называется собором; кафедральным собором является тот, в к-ром службу проводит архиерей. При уч. заведениях, клиниках, богадельнях, приютах, больницах и др. имелись т. н. домовые церкви (были упразднены после 1917; с 1990-х гг. воссоздаются). До петровского времени (нач. 18 в.) на духовенстве лежала обязанность нар. просвещения, при монастырях и соборах создавались школы; позднее при церквях были открыты нач. уч. заведения для детей из податных слоев — *церковно-приходские школы*. Храмы и церковнослужители содержатся за счёт добровольных пожертвований верующих, доходов от венчаний, крещений, отпеваний и др. таинств, а также средств, полу-

чаемых от продажи свечей и др. предметов культа.

Здания церквей увенчиваются крестами, др. символами жизни и солнечного света; интерьеры украшаются росписями на религ. темы (см. *Фреска, Живопись*). Правосл. храм делится на три части: притвор (передняя часть); неф (ср. часть) — продолговатое помещение, обычно отграниченное рядом столбов; алтарь (жертвенник), к-рый располагается в вост. части церкви, со стороны восхода солнца. Кроме того, имеются колокольня,



Троицкая церковь в с.Свияжск. 1551. Современное фото.

трапезная, ризница (особое помещение при храме или место в алтаре для хранения облачения священнослужителей и церковной утвари) и др. Перед притвором находится паперть (открытая площадка), первонач. предназначавшаяся для тех, кто готовился принять христ-во, и для кающихся во грехах. Сбоку здания церкви могут располагаться приделы — пристройки, в к-рых помещается доп. алтарь. Алтарь — основная, возвышенная часть храма, священное место для жертвоприношений. В нём устанавливается престол, где совершается таинство. Алтарная часть отделяется от остального помещения *иконостасом*. Алтарная перегородка прорезается тремя дверями; ср., двустворчатые — «царские врата», ведут к престолу. Иконостас располагается на более, небольшом возвышении, к-рое является продолжением алтаря в неф. В ср. части солеи выступ — амвон; с него читается Евангелие и произносятся проповеди. На более у сев. и юж. стен церкви располагается клирос — площадка для хора, сопровождающего богослужение духовными песнопениями. Отправление культовых обрядов происходит в соответствии с правосл. канонами.

Один из основных предметов христ. культа — *икона* — образ, живописное произведение, символически, в соответствии с особыми традиционными правилами изображающее религ. сюжеты. В Казань первые иконы были присланы Иваном IV (до Окт. рев-ции находились в Благовещенском соборе). Всерос. святыней стала *Казанская икона Божией Матери*, обретенная здесь в 1579. Со 2-й пол. 16 в. в Казани стало развиваться иск-во *иконописи*. Первые иконописцы прибыли в Казан. епархию по распоряжению жены Ивана Грозного царицы Анастасии (16 в.).

В соборах и церквях Казан. епархии были сосредоточены многочисл. худож. произведе-

дения декор.-прикладного иск-ва, необходимые для богослужения: ризы из вост. парчи с вышивкой крупным жемчугом, с драгоценными камнями и бирюзой, пелёны, шитые шёлком, серебром и золотом; напрестольные Евангелия, украшенные алмазами, изумрудами, яхонтами; церковная утварь из золота и серебра со сканью, чеканкой и гравировкой — работы *казанских серебряников*. Интерьеры казан. церквей украшала худож. резьба (по дереву). Особой пышностью и выразительностью отличается иконостас *Петропавловского собора* (построен в 1726), выполненный местными резчиками в барочном стиле. Высокого уровня в архит. убранстве церквей достигла резьба по камню (Троицкий собор в Раифском Богородицком муж. монастыре, Успенский Зилантов монастырь и др.).

В прошлом Ц.п. были не только религ., но и обществ. центрами. Так, в Крестовоздвиженской церкви Казан. Богородицкого монастыря работали живописная и вышивальная мастерские, больница, приют для сирот, б-ка. В Евдокиевской церкви, одной из беднейших в Казани, имелась довольно большая б-ка; в б-ке Покровской церкви в нач. 20 в. насчитывалось более 2000 книг. В церковных б-ках наряду с богослужебными книгами были и Азбуковники, «Азбука» *Гурия*; книги для чтения (напр., перевод «Христианской топографии» Козьмы Индикоплова). В церквях велись поминальные книги — Синодики. Сохранилось неск. Синодиков, в т.ч. Свияжского Успенского собора 16 в., имеющих большую ист. ценность. Он начинается с имён святителей *Гурия* и *Германа*,



Казанско-Богородицкая церковь (старообрядческая). Казань. 1906–10. Современное фото.

включает записи об убиенных царём Иваном Грозным в гос-ве для поминовения во всех церквях. В Синодике Благовещенского собора 17 в. для поминовения в молитвах указаны также «цари казанские»: Симеон — *Едигер-Мухаммад*, Пётр Ибрагимович — царевич *Худайкул*, Александр — *Утямыш-Гирей*. Синодики постоянно пополнялись именами усопших. В б-ках церквей было немало рукописных книг 16–17 вв. и первопечатных изданий.

Церковное зодчество на терр. края развивалось в традициях рус. культовой архитек-





270 ЦЕТРАРИЯ



В.В. Цивилин.

туры. Первые правосл. церкви были построены в Свяжске (Успенский монастырь, 1551) и в Казани (1552). В дер. постройках 16 в. объёмно-планировочная структура определялась бревенчатой конструкцией и её естествен. параметрами. Осн. мерилом дер. архитектуры является бревно или брус нормальной длины. Четыре бревна, образующие по контуру прямоугольник и связанные в концах посредством врубок, создают венец, к-рый укладывается горизонтально. Венцы накладываются один на другой, образуя сруб. При стр-ве зданий больших размеров соединяли неск. срубов в том или ином порядке. Квадратный сруб называется четвериком, сруб восьмиугольной формы, образованный восемью брёвнами, — восьмериком. Такая система рубленых построек составляла основу дер. одноярусных храмов, т. н. клетских. На терр. Татарстана дер. культовая архитектура 16 в. сохранилась в Свяжске (см. *Троицкая церковь*). Архитектура др.-рус. шатровых храмов осн. на различных сочетаниях четвериков и восьмериков, а также венчающего пирамидального шатра, к-рый также часто образовывался постепенно уменьшавшимися в высоту венцами. Каменный Благовещенский собор 16 в. в Казани является старейшим в РТ



Софийская и Крестовоздвиженская церкви Казан. Богородицкого монастыря. Современное фото.

крестовокупольным храмом. В 17 в. б. ч. дер. церквей была заменена каменными. Николо-Гостинодворская церковь в Казани, первонач. представлявшая собой квадратное строение с высоким восьмериком и шатровым завершением, была увеличена в размерах, но сохранила черты архитектуры 16 в. Архитектура 17 в. продолжала развивать приёмы предшествующего периода, но отличалась повышенной декоративностью форм, активным применением деталей и цвета во внешнем облике зданий. Зодчие 17 в. украшали церкви резными наличниками окон, колонками, арочками и т. д. Богатое и разнообразное убранство фасадов сооружений 17 в.

обычно называют «стилем узорочья» (напр., колокольня Покровской церкви в Казани). В кон. 17 — нач. 18 вв. архитектура церквей обогащалась декор. мотивами барочного происхождения; так, Богоявленская церковь 17 в. (Казань) в сер. 18 в. перестроена в формах рус. *барокко*. Образцами стиля барокко также являются Кирилло-Белозерская церковь в с. Каймары, Спасо-Преображенская церковь в с. Б.Кабаны, Никольская церковь в с. Державино.

Во 2-й пол. 18 — 1-й пол. 19 вв. в архитектуре церквей распространился стиль *классицизма*, осн. на использовании ордерных форм. Одними из лучших образцов культовой архитектуры классицизма на терр. края могут служить Никольская церковь в г.Елабуга, Никольский собор в г.Чистополь. В стиле *ампир* (разновидность классицизма) выстроена Казанско-Богородицкая церковь в с.Царицыно. В 19 — нач. 20 вв. большое кол-во культовых сооружений было возведено в стиле *эkleктики*.

К 1917 в Казан. епархии насчитывалось 794 церкви, в Казани — ок. 100. В годы Сов. власти церковное стр-во не велось, значит. часть Ц.п. была разрушена (в 1989 в Татарстане действовало всего 11 церквей). В кон. 20 — нач. 21 вв. стр-во церквей возобновилось, началась реконструкция сохранившихся зданий, в 2012 на терр. республики действовало ок. 300 церквей (См. также ст. *Казанская епархия*).

Лит.: Заринский П.Е. Очерки Древней Казани, преимущественно XVI в. К., 1877; Казанский сборник статей архиепископа Никанора (Каменского). К., 1909; Казань в памятниках истории и культуры. К., 1982; Бартевев И.А., Батажков В.Н. Очерки истории архитектурных стилей. М., 1983; Республика Татарстан: Православные памятники. К., 1998; Православная Казань. К., 2011; Черенков А.В. Православные храмы-памятники Татарстана: Фотоальбом. К., 2012. *А.В.Гарзавина.*

ЦЕТРА́РИЯ (Cetraria), род лишайников сем. пармелиевых. Изв. ок. 45 видов, распространены в Сев. и Юж. полушариях. В Татарстане один вид — Ц. исландская (C. islandica), встречается на терр. Раифского и Саралинского участков Воляж.-Камского заповедника. Растёт на открытых песчаных местах, в сухих сосновых и берёзово-сосновых лесах. Многолетний листовидно-кустистый лишайник выс. 5–10 см с многолопастным разветвлённым зеленовато-бурым слоевищем, прикреплённым к почве или коре деревьев. Лопастности плоско-вогнутые, с короткими тёмными ресничками, ниж. сторона усеяна беловатыми бесформенными пятнами. Плодовые тела блюдцеобразные, коричневые, с плоским или слегка вогнутым диском, образуются на концах сильно расширенных лопастей. В сырую погоду слоевище мягкокожистое, в сухую — твёрдое, коричнево-серое. Размножается в осн. вегетативно (фрагментами таллома). Наличие Ц. является показателем чистоты окруж. среды. занесена в Красную книгу РТ.

ЦИБУ́ЛЬКИН Анатолий Павлович (р. 23.9.1940, Минск), иммунолог, д. мед. наук (1983), проф. (1984). Засл. деятель науки ТАССР (1990), РФ (2006). После окончания Казан. мед. ин-та (1964) работал там же

на кафедре патофизиологии. С 1973 в Казан. ГИДУВе, зав. Центр. науч.-иссл. лабораторией, с 1984 проректор по науч. работе, с 1988 зав. кафедрой клинической и лабораторной диагностики. Труды по иссл. механизмов иммунодепрессии: разработка и испытание новых лекарственных препаратов из группы пиримидиновых производных с иммунотропной активностью. Имеет 2 свидетельства на изобретения.

С о ч.: Спектральный анализ поздних желудочковых потенциалов по результатам СУ-ЭКГ у больных с инфарктом миокарда. К., 2002; Иммунная система человека — от защиты к патологии // Казан. мед. журн. 2006. № 1.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

ЦИБУ́ЛЬКИНА Вера Николаевна (р. 9.8.1943, пос. Красногорск Марийской АССР), аллерголог-иммунолог, д. мед. наук (1987), засл. врач РТ (1994). После окончания Казан. мед. ин-та (1967) работала терапевтом в участковой больнице в родном пос. С 1970 в Казан. ГИДУВе на кафедре функциональной диагностики, с 1972 на кафедре аллергологии, с 1986 зав. кафедрой клинической иммунологии с аллергологией, с 1988 на кафедре эндокринологии, клинической иммунологии с аллергологией, с 1998 зав. той же кафедрой. Труды по функциональной диагностике и лечению аллергических заболеваний: бронхиальной астмы, поллинозов, крапивницы, применению димефосфона, теофиллина в клинической практике. Имеет авторское свидетельство на изобретение «Игла для прык-теста» (1987).

С о ч.: Лечение хронической крапивницы димефосфоном и антагонистами гистамина // Казан. мед. журн. 1996. № 3; Экология и аллергопатология детей. К., 2003 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

ЦИВИ́ЛИН Владислав Валентинович (р. 26.1.1947, г.Чистополь), инженер-механик, ген. директор АО «Чистопольский часовой завод »Восток« (1992–2009), засл. машиностроитель РТ, РФ (1992, 1995). Окончил Казан. авиац. ин-т (1971). В 1963–2009 в АО «Чистопольский часовой завод «Восток»: слесарь, инженер-конструктор, ст. технолог, начальник цеха, гл. механик, гл. инженер (с 1981), директор з-да (с 1987). Под рук. Ц. на пр-тии освоено выпуск всех видов часовых деталей и созд. полный технол. цикл изготовления механических часов. Разработаны и внедрены в серийное произ-во бытовые приборы учёта воды, газа, электроэнергии и др. Деп. ВС ТССР, РТ в 1990–95, нар. деп. в 1995–99. Награждён орденами Дружбы народов, Почёта, Св. Благоверного Даниила Московского 3-й степени, медалями; Почёт. грамотой РТ.

Г.Я.Мавлетова.

ЦИВИ́ЛЬСКИЙ Константин Фёдорович (2.9.1913, д. Б.Елань Лаишевского у. Казанской губ. — после 1973), юрист. Окончил Казан. юрид. школу (1939). В 1930–32 рабочий Ташкентского хлопкового з-да № 51. В 1933–34 счетовод колхоза «Новая жизнь» (Пестречинский р-н). В 1936–38 зав. отде-



лом Казан. горкома ВЛКСМ. В 1939–41 нар. судья Сталинского районного нар. суда Казани. В 1941–50 пред. През. коллегии адвокатов ТАССР. В 1950–73 адвокат юрид. консультации Советского р-на Казани. Награждён медалью. *Е.Б.Долгов.*

ЦИВИЛЬСКИЙ УЁЗД, в Казанской губ. в 1708–1920. Центр — г. Цивильск (осн. в 1584 как крепость на прав. берегу р. Б.Цивиль). Ц.у. сформировался в Сурско-Волж. междуречье из земель, прилегавших к Цивильску. В 1708 стал составной частью Казанской губ., в 1781–96 — Казанского наместничества, затем вновь Казанской губ. Граничил на С. с Чебоксарским, на З. — с Ядринским, на В. — со Свияжским и Тетюшским уездами Казанской губ., на Ю. — с Буинским у. Симбирской губ. По терр. Ц.у. протекала реки Б. и М.Цивиль, Аниш, Б.Кубня и др. Пл. 3044,9 кв. вёрст. Нас. 175631 чел., из них 78,9% чувашей,



11,4% татар, 9,5% русских (1901). После 1796 уезд в адм. отношении был поделён на 12 волостей: Кошелевскую, Новоковалинскую, Новомамеевскую, Староарабосинскую, Старотябердинскую, Хормалинскую, Цивильскую, Чуратчинскую, Шиблыгинскую, Шихазановскую, Яниково-Шоркистринскую, Янтиковскую; в 1918 была образована Тобурдановская вол. Население занималось земледелием; часть жителей — промыслами (плотницким, печным, портняжным и др.), однако они были развиты слабо. В уезде имелось 555 мелких пром. заведений (1901). В 19 в. пользовалась известностью ф-ка венской мебели в с.Урмары. В уезде имелись 94 школы. В 1920 терр. Ц.у. вошла в состав Чувашской авт. области.

Источн.: Материалы для географии и статистики России, собранные офицерами Генерального штаба: Казанская губерния. СПб., 1861.

Лит.: С п а с к и й Н.А. Очерки по родноведению: Казанская губерния. К., 1912; Краткая чувашская энциклопедия. Чебоксары, 2001.

Д.А.Мустафина.

ЦИВУНИН Валерий Семёнович (р. 14.1.1931, с.Часово Коми АССР), химик-органик, д. хим. наук (1969), проф. (1971), засл. деятель науки и техники ТССР (1991), засл. проф. Казан. технол. ун-та (2005). После окончания в 1953 Казан. хим.-технол. ин-та (КХТИ) работал на 3-де синт. каучука им. С.М.Киро-

ва. С 1956 в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой общетеоретических дисциплин Нижнекамского филиала КХТИ (1970–75), зав. кафедрой аналитической химии (1985–95), с 1995 проф. кафедры. Труды по химии фосфорорганических соединений, осн. органическому синтезу, аналитической химии. Ц. установил закономерности реакционной способности хлоридов фосфора, в частности диалкил- и диарилхлорфосфинов. Синтезировал ряд фосфорорганических соединений с антивирусной активностью. Разработал композиции, повышающие нефтедачу пласта; методики анализа продуктов и полупродуктов для Казан. ПО «Органический синтез». Имеет более 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пред. экспертной комиссии по хим.-технол. дисциплинам Поволж. регионального совета вузов (1970–80). Награждён медалями. Почёт. работник высш. образования России (1996).

С о ч.: Взаимодействие пятихлористого фосфора с алкилаллиловыми эфирами // Журн. общей химии. 1966. Т. 36, вып. 9 (соавт.); Синтез и свойства производных 1,4-диоксана и его аналогов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 1986. Т. 29, вып. 10; Изучение поглощения акролеина суспензией гидроксида кальция // Журн. прикладной химии. 1999. Т. 72, вып. 4 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ЦИКАДОВЫЕ (Cicadinea), подотряд насекомых отр. равнокрылых. Дл. 3–65 мм. Задние ноги обычно прыгательные, крылья в сложенном состоянии крышеобразные. Ротовой аппарат сосущего типа. Подотряд подразделяется на множество семейств, наиб. изв. сем. певчих цикад (Cicadidae), пенниц (Aphrophoridae), дельфаид (Delphacidae), цикадок (Cicadellidae) — самое многочисл. Изв. ок. 17 тыс. видов; в Европе — ок. 660, относящихся к 215 родам. На терр. Татарстана ок. 200 видов. Особенно распространены в травянистых сооб-вах. Яйца откладывают в стебли, подпиливая их яйцекладом, тем самым повреждают молодые побеги. Превращение неполное. Личинки большинства видов живут открыто на растениях, иногда в почве (циксиды, цикадки, церкопиды) или в специально вырабатываемой ими пене (пенницы). Чаще зимуют яйца, а не взрослые особи и личинки. У большинства видов развиваются 1–2 поколения в году. Питаются соком листьев и стеблей растений. Нек-рые Ц. повреждают с.-х. и лесные культуры. Могут переносить возбудителей вирусных заболеваний растений.

С.М.Шафигуллина.

ЦИКЛАМЭН, дряква, альпийская ф и а л к а (Cyclamen), род многолетних травянистых растений сем. первоцветных. Изв. ок. 20 видов. Родина — Средиземноморье. Бесстебельные, образуют клубневидное корневище. Листья прикорневые, длинночерешковые, округло-почковидной формы, зелёные или тёмно-зелёные, часто с серыми или серебристыми узорами. Цветки одиночные, на длинных цветоносах, поникшие; белые, розовые, красные, сиреневые, фиолетовые, часто двухцветные; простые, махровые или с бахромчатыми лепестками. Цве-

тёт с октября по март. После цветения листья отмирают, растения переходят в состояние покоя. В кон. мая начинается рост (в это время их пересаживают в широкую посуду). В РТ нек-рые гибридные формы разводят как красивоцветущие комнатные растения: Ц. персидский (C. persicum), с крупными цветками, размножают семенами (для их получения необходимо искусств. опыление), сеянцы несколько раз пересаживают сначала в ящики, затем в горшки; Ц. европейский, или альпийский (C. euorasicum), с мелкими ароматными цветками, разводят отд-ным боковых клубней. Ц. предпочитает прохладное, притенённое место. В жарких помещениях с сухим воздухом быстро погибает. Полив обильный. С окончанием цветения полив сокращают до увядания листьев и почек. При правильном уходе Ц. можно выращивать в течение 20 лет.

ЦИКЛОН (от греч. kylón — вращающийся), область относительно низкого атм. давления, ограниченная замкнутыми изобарами и обозначенная на карте погоды буквой «Н» в центре; крупномасштабный внетропический барико-циркуляционный вихрь размерами от 1000 до 3000 км по горизонтали и от 2 до 10 км по вертикали с системой ветров у земной поверхности, сходящихся по спиралям от его периферии к центру, где давление наим., при общем движении восходящего воздуха вокруг центра против часовой стрелки в Сев. полушарии. В вост. части Ц. преобладает перенос тёплого воздуха с Ю., в зап. — холодного с С. В юж. части создаётся т. н. тёплый сектор, ограниченный с В. тёплым, а с З. холодным атм. фронтами. За холодным фронтом располагается «тыл» циклона. Ц. возникают, развиваются и перемещаются в атмосфере наряду с антициклонами. Ср. скорости движения Ц. 30–50 км/ч, макс. — до 100 км/ч. Часто Ц. перемещаются серией — один за другим, в них преобладает облачная погода с выпадением значит. кол-ва осадков, особенно вблизи центра и фронтов. Скорость ветра обычно 10–15 м/с, может достигать 20 м/с и более (шторм), 30 м/с (ураган); в центре Ц. ветер слабый. Прохождение Ц. сопровождается быстрыми и резкими изменениями погоды. На терр. РТ атм. давление в центре Ц., приведённое к уровню моря, может понижаться до 950–970 гПа (зимой). Циклонический тип погоды в ср. наблюдается 171 день (47%), чаще в июле — 17 дней (55%), реже в апреле — 13 дней (43%). В осенне-зимний период преобладает влияние атлантических зап. и сев.-зап. Ц., весной — юго-зап., летом — местных и зап. Вхождение Ц. вызывает потепление зимой и похолодание летом.

Лит.: В о р о б ё в В.И. Синоптическая метеорология. Л., 1991; Климатические условия и ресурсы Республики Татарстан. К., 2008.

Ю.П.Переведенцев, Э.П.Наумов.

ЦИКЛОПЫ (Cyclopoidea), отряд (по другой системе подотряд) класса ракообразных, живущих в воде. Изв. св. 250 видов. На терр. Татарстана наиб. обычны Mesocyclops leuckarti, M. oitonoideis, Cyclops vicinus, C. kolensis, Eucyclops serrulatus, Acanthocyclops vernalis и др. Мелкие рачки (до 1 мм) имеют



272 ЦИКОРИЙ

расчленённое тело, состоящее из трёх отделов: головного, грудного и брюшного; два первых слиты вместе и образуют цефалоторакс. Относительно узкое брюшко заканчивается двумя хвостовыми ветвями с неск. оперёнными щетинками на конце. Плавают Ц., одновр. взмахивая 4 парами грудных ножек (5-я редуцирована), затем парят в воде с помощью передних антенн. Самки вынашивают молодь в двух яйцевых мешках, расположенных по бокам тела. Из яйца выходит личинка (науплий), к-рая после прохождения ряда стадий развития становится взрослым рачком. Ц. широко распространены в пресных водах, от прибрежных мелководий до значит. глубин. Способны переносить высыхание и вымерзание водоёмов, ряд видов — полное отсутствие кислорода в воде. Большинство — хищники, нападают на мелких беспозвоночных, на икринки и личинок рыб. Есть растительноядные, питаются зелёными нитчатками водорослями. Многие — паразиты рыб и беспозвоночных. Ц. являются кормом для рыб.

Лит.: Жизнь животных. Т. 3. Беспозвоночные. М., 1969; Краткий определитель водных беспозвоночных Среднего Поволжья. К., 1977; Райков Б.Е., Римский-Корсаков М.Н. Зоологические экскурсии. М., 1994.

В.А.Яковлев.

ЦИКОРИЙ (*Cichorium*), род одно-, дву- и многолетних травянистых растений сем. сложноцветных. Изв. ок. 10 видов, распространены в Евразии и Сев. Африке. На терр. Татарстана один вид — Ц. обыкновенный (*C. intybus*), встречается во всех р-нах. Растёт на лугах, полянах, пустырях, у дорог, на терр. нас. пунктов. Многолетнее растение выс. 30–120 см. Корень толстый, стержневой, содержит млечный сок. Стебель прямой, ребристый, шершавый. Прикорневые листья перисто-раздельные, собраны в розетку, стеблевые — очерёдные, верх. — цельнокрайние. Цветки голубые, крупные, собраны в сидячие корзинки. Плод — продолговатая семянка с хохолком. Одно растение даёт от 3 тыс. до 25 тыс. семян (сохраняют всхожесть до 7 лет). Цветёт в июле–августе. Плодоносит в августе–сентябре. Размножается семенами. В корнях содержатся инулин, гликозид, органические к-ты. В нар. медицине отвар используется при заболеваниях жёлчного пузыря, гастритах, для повышения аппетита. Декор., медоносное растение.

ЦИКУТА, то же, что *вел.*

ЦИЛЬНА (Чынлы), река в Предволжье, лев. приток р. Свияга. Дл. 54,1 км, в пределах РТ — ок. 30 км. Пл. басс. 845 км². Протекает по Приволжской возв. Исток в 3 км к С.-В. от с. Городище Дрожжановского р-на, устье в 1 км к Ю. от с. Альшеево Буинского р-на. На

всём протяжении река неск. раз пересекает границу РТ с Ульяновской обл. Абс. выс. истока 200 м, устья — 75 м. Лесистость водосбора 5%. Ц. имеет 17 притоков дл. от 0,7 до 54 км, наиб. кр. — р. М.Цильна (лев.). Густота речной сети 0,22 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с-км².



Река Цильна. Буинский район.

Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом нек-рые притоки Ц. пересыхают. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 85 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ц. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,2 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. В басс. Ц. 7 прудов суммарным объёмом 3 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

«ЦИЛЬНА», с.-х. пр-тие в Дрожжановском р-не. Организовано в 1930 в с. М.Цильна как колхоз «Гигант», с 1962 совр. назв; с 1994 х-во было преобразовано в коллективное пр-тие, в 2004 — в ООО. На 2012 числ. работающих — 160 чел.; пл. с.-х. угодий — 6405 га (в т.ч. 5423 га пашни). Осн. отраслями произ-ва являются зерновое х-во, свекловодство, скот-во; произведено (*т*) зерна — 7500, сах. свёклы — 40000, молока — 4866, скота на убой (в живом весе) — 559. Урожайность (*ц* с 1 га) зерновых культур составила 51, сах. свёклы — 400; год. надой молока в ср. от каждой коровы — 8984 кг. В расчёте на 100 га с.-х. угодий произведено 760 ц молока, 87,3 ц скота на убой (в живом весе). Уровень рентабельности произ-ва составил 20,3%. Ряд работников х-ва удостоен гос. наград и почёт. званий, в т.ч. засл. механизатора ТАССР, РТ — 4 чел., засл. агронома ТАССР — 3 чел., засл. животновода РТ — 4 чел., засл. работника сел. х-ва РТ — 6 чел., засл. вет. врача РТ — 1 чел., засл. энергетика РТ — 1 чел., засл. экономиста РТ — 1 чел., засл. строителя РТ — 1 чел.; орденов Октябрьской Революции — 1 чел., Трудового Красного Знамени — 6 чел., «Знак Почёта» — 3 чел., Трудовой Славы 2-й степени — 1 чел., 3-й степени — 1 чел., «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени — 1 чел., медалями — 3 чел.

Руководители пр-тия: Х.З.Сибгатуллин (1950–60), З.А.Фаткуллов (1960–85), И.А.Садыков (1985–89), Б.А.Гафуров (с 1989).

«ЦИЛЬНИНСКАЯ БОЙНЯ» 6 апр. 1906, выступление татар. крестьян с. М.Цильна Буинского у. Симбирской губ., жестоко подавленное царскими властями. Явилось следствием неразрешённого земельного спора. В 18 в. часть земли крестьян М.Цильны незаконно была переведена в помещичью собственность, в 1902 продана крестьянам с. Рус. Цильна. Попытки татар. крестьян вернуть землю законным путём оказались безрезультатными. Под влиянием событий Рев-ции 1905 крестьяне М.Цильны активизировали борьбу за землю. В августе 1905 они самовольно вспахали и засеяли спорное поле. Тогда же произошли их столкновения с царскими чиновниками, к-рые безуспешно пытались арестовать организаторов выступления. Для усмирения крестьян в М.Цильну были направлены войска. В нач. апреля 1906 крестьяне вновь начали распашивать оспариваемый участок. Представителям властей, требовавшим прекратить «беззаконие», они заявили: «Пусть в нас стреляют, но мы с этого участка никуда не уйдём». В волнениях приняли участие св. 4 тыс. крестьян (в т.ч. жители соседних сёл и деревень). 6 апреля в ходе противостояния казаки открыли огонь по собравшимся на поле крестьянам; спасавшихся бегством догнали и рубили, «а кто бежал в другие деревни — гнали туда». Было убито и ранено св. 200 чел. Для предотвращения новых выступлений власти длительное время были вынуждены держать М.Цильну под воен. контролем.

Лит.: Хасанов Х.Х. Революция 1905–1907 гг. в Татарии. М., 1965.

ЦИЛЬНИНСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 10.2.1935 как Будённовский р-н. Центр — с. Ст. Шаймурзино. До 1920 терр. р-на относилась к Буинскому и Симбирскому уездам Симбирской губ., с 1920 — Буинскому кантону ТАССР, с 1930 — Буинскому и Дрожжановскому р-нам. В 1940 пл. р-на составляла 731 км², числ. нас. — 38,8 тыс. чел., число сел. советов — 26, нас. пунктов — 43. В 1956 р-н занимал пл. 721,3 км², состоял из 21 сел. совета и 49 нас. пунктов. 29.11.1957 был переименован в Цильнинский р-н. 12.10.1959 Цр. был ликвидирован, терр. передана в состав Буинского и Дрожжановского районов.

ЦИНАНХУМ (*Cynanchum*), род многолетних травянистых растений сем. ластовневых. Изв. ок. 5 видов (по другим данным, 150 видов), распространены в умеренных, субтропических и тропических поясах. На терр. Татарстана один вид — Ц. острый (*C. acutum*), встречается в Предволжье по берегам р. Карла. Предпочитает солонцеватые почвы. Растение дл. 30–60 см. Корни короткие. Стебель тонкий, вьющийся. Листья яйцевидные, длинночерешковые, сизые. Цветки обоеполые, белые или розовые, в пазушных или верхушечных зонтиковидных соцветиях. Плод состоит из одной,





реже — из двух листовок. Семена с длинным хохолком. Цветёт в июне—июле. Плоды созревают в августе—сентябре. Размножается семенами и вегетативно (корневыми отпрысками). В нар. медицине сок травы применяется в кач-ве слабительного средства. Декор., ядовитое растение. Медонос. Занесён в Красную книгу РТ.

ЦИ́ННА (Cinna), род многолетних травянистых растений сем. злаков. Изв. 3 вида, распространены в умеренном поясе Сев. полушария и в горах Юж. Америки. На терр. Татарстана один вид — Ц. широколистная (C. latifolia), встречается в Предкамье. Растёт в тенистых хвойных и смешанных лесах. Растение выс. 60–130 см. Корневище ползучее. Стебель прямостоячий, голый. Листья широколинейные, язычок длинный. Соцветие — раскидистая метёлка с шероховатыми поникающими веточками. Плод — зерновка. Цветёт в июле. Плоды созревают в августе. Размножается семенами и вегетативно (корневищами). Служит кормом для скота. Занесена в Красную книгу РТ.

ЦИПЬ́НСКИЙ РАЙО́Н, в ТАССР. Образован 4.8.1938. Центр — с. Ципья. До 1920 терр. р-на относилась к Казанскому у. Казанской губ. и Малмыжскому у. Вятской губ., с 1920 — к Арскому кантону ТАССР и Малмыжскому у. Вятской губ., с 1921 — к Арскому кантону ТАССР, с 1930 — к Тюнтёрскому р-ну, с 1932 — к Балтасинскому р-ну. В 1940 пл. р-на составляла 521 км², числ. нас. — 24,8 тыс. чел., число сел. советов — 23, нас. пунктов — 51. В 1956 р-н занимал пл. 524,6 км², состоял из 15 сел. советов и 49 нас. пунктов. 16.7.1958 Ц.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Балтасинского района.

ЦИПЬЯ́ (Чепья), село в Балтасинском р-не, на р. Арборка, в 22 км к С. от пгт Балтасы. На 2010 — 1597 жит. (по переписи 2002, татар — 49%, удмуртов — 44%). Полеводство; пр-тия сельхозхимии и сельхозтехники, маслоз-д, меховая ф-ка. Ср. школа, дом культуры, участковая больница, 2 б-ки. Музей «Дружба народов». Церковь, мечеть. Изв. с 1710–11.



с.Ципья. Музей «Дружба народов».

В дорев. источниках упоминается также как Чипья, Н.Ципья, Ципья Гурьевская, Гурьевское; до 1930-х гг. вост. часть Ц. составляло отд. селение под назв. Тлогурт. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей. В нач. 20 в. в Ц. располагалось вол. правление (в д. Тлогурт); функционировали Троицкая церковь

(построена в 1830–48; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1870), миссионерская школа (в д. Тлогурт, открыта в 1891), земская больница (в 1890–1900 имела статус фельдшерского приёмного покоя), вет. и почтовая станции, большой базар (существовал с 1750-х гг.). В кон. 19 в. земельный надел сел. общины составлял 715,02 дес. До 1921 село являлось центром Ципьинской вол. Малмыжского у. Вятской губ., с 1921 — Арского кантона ТАССР, с 1924 в Арборской вол. С 10.8.1930 в Тюнтёрском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 центр Ципьинского р-на, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1746 — 111, в 1763 — 96 душ муж. пола; в 1795 — 193, в 1859 — 224, в 1884 — 208, в 1897 — 221, в 1905 — 316, в 1920 — 370, в 1926 — 540, в 1938 — 1188, в 1949 — 941, в 1958 — 831, в 1970 — 1465, в 1979 — 1335, в 1989 — 1399, в 2002 — 1548 чел.

«ЦИРКУЛЯ́Р ПО КАЗА́НСКОМУ УЧЕ́БНОМУ О́КРУГУ», журнал. Издавался в 1834–1917 в Казани на рус. языке. В 1834, 1837–64 выходил под назв. «Начальственные распоряжения по Казанскому учебному округу», в 1835–36 — «Начальственные распоряжения, издаваемые Императорским Казанским университетом». Печатался с разрешения попечителя уч. округа. Для гимназий и уч-щ округа, а также директоров и инспекторов подписка на журнал была обязательна. В офиц. отделе журнала публиковались Высочайшие повеления, распоряжения Мин-ва нар. просвещения, управления Казан. уч. округом, в т.ч. по вопросам перемещения кадров, награждений, назначения пенсий и пособий, выдачи свидетельств на звание учителя и т. д. В неофиц. части печатались извлечения из протоколов Совета при попечителе уч. округа, пед. советов гимназий и уч-щ, из отчётов по уч. заведениям округа, статьи пед. содержания, планы уроков и др. Среди заметных публикаций — ист. записка В.Владимирова «О ходе преподавания восточных языков в 1-й Казанской гимназии» (1866). В журнале представлен обширный материал о деятельности руководства округа, по истории уч. заведений, о состоянии образования татар, в т.ч. о деятельности Казан. татар. учительской школы, орг-ции работы рус.-татар. уч. заведений, решениях региональных совещаний по «инородческому» образованию.

Р.А.Айнурдинов.

ЦИРКУЛЯ́ЦИЯ АТМОСФЕ́РЫ общая, система крупномасштабных возд. течений, наблюдающихся у земной поверхности, а также в более высоких слоях атмосферы. К осн. возд. течениям общей Ц.а. в тропосфере относят пассаты, муссоны, переносы воздуха, связанные с циклонами и антициклонами, в стратосфере и мезосфере — преим. зональные (зап. и вост.) движения воздуха. Причиной возникновения Ц.а. является неравномерное распределение по земному шару атм. давления, обусловленного различиями теплового баланса. Пост. перемещение больших масс воздуха как в горизон-

тальном, так и в вертикальном направлении служит мощным механизмом переноса тепла и влаги между различными р-нами земного шара. В связи с этим Ц.а. существенно влияет на формирование погоды и является важнейшим климатообразующим фактором. Ц.а., возникающая над сравнительно небольшой площадью земной поверхности под влиянием местных физ.-геогр. условий, носит назв. местной циркуляции.

На климат РТ в большей степени влияют зап. потоки в тропосфере, переносящие атлантические *воздушные массы* умеренных широт, к-рые смягчают и увлажняют его. Поступают также возд. массы, сформировавшиеся в арктических и тропических широтах. Они перемещаются под влиянием возд. течений, возникающих в циклонах и антициклонах. Циркуляционные процессы в период с октября по март обуславливают повышение темп-ры воздуха, с апреля по сентябрь — её понижение, что оказывает решающее влияние на режим атм. осадков. Из-за преобладания зап. и юго-зап. потоков климат на терр. республики менее континентальный, по сравнению с более вост. и юго-вост. территориями.

Лит.: Погосян Х.П. Общая циркуляция атмосферы. Л., 1972; Циркуляционные и энергетические процессы в атмосфере Северного полушария. К., 1983; Климатические условия и ресурсы Республики Татарстан. К., 2008.

Э.П.Наумов, Ю.П.Переведенцев.

ЦИУНЧУ́К Рустем Аркадьевич (р. 13.5.1957, Казань), историк, д. ист. наук (2004), проф. (2007). Окончил Казан. ун-т (1979). С 1982 на кафедре истории, политологии и права Казан. фин.-экон. ин-та, с 2004 на кафедре полит. истории Казан. ун-та. В 1988–92 пред. Ассоциации молодых историков Татарстана. Труды по истории полит. партий, обществ.-полит. мысли, становления парламентаризма в Российской империи, этноконфессиональным проблемам и нац. политике. Чл. Рос. об-ва интеллектуальной истории.

С о ч.: От имени пролетариата: историография истории большевистской думской тактики в 1905–1907 гг. К., 1989; Думская модель парламентаризма в Российской империи в этноконфессиональном и региональном измерениях. К., 2004.

Лит.: Историк российского парламентаризма (к 50-летию профессора Р.А.Циунчука) // Уч. Зап. Казан. ун-та. 2008. Т. 150, кн. 1.

ЦИЦЕРЬБИ́ТА (Cicerbita), род многолетних травянистых растений сем. сложноцветных. Изв. 20–25 видов, распространены в Евразии, Сев. Африке и Сев. Америке. На терр. Татарстана один вид — Ц. уральская (C. uralensis), встречается в Предкамье и Закамье. Растёт в широколиственных и хвойно-широколиственных лесах. Растение выс. 80–200 см. Корневище короткое. Стебель полый, бороздчатый. Ниж. листья крупные, копьевидно-сердцевидные, на длинных черешках, верх. — сидячие, ланцетные. Цветки язычковые, сине-фиолетовые, собраны в щитковидно-метельчатые соцветия. Плод — семянка. Цветёт в июле. Плоды созревают в сентябре. Размножается семенами и вегетативно. Декор., медоносное растение.

ЦИМН, см. *Бессмертник*.





274 ЦНИИГЕОЛНЕРУД

ЦНИИГЕОЛНЕРУД, см. *Центральный институт геологии нерудных полезных ископаемых*.

ЦОМАКИОН Фёдор Михайлович (1.2.1848 — 19.6.1887, Казань), физик, д. физики (1884). В 1869 окончил Новорос. ун-т (г.Одесса), с 1877 работал там же. С 1881 преподавал в Казан. ун-те (проф. с 1884). Труды по электропроводности газов и магнитным наблюдениям.

С о ч.: Электропроводность газов. Од., 1879; Магнитные наблюдения, произведённые в городе Казани в течение 1883 года. К., 1884.

ЦЫПЛАКОВ Дмитрий Эдуардович (р. 27.11.1961, Казань), патологоанатом, д. мед. наук (1997), проф. (2008). После окончания в 1985 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре патологической анатомии, с 2004 зав. кафедрой,

зав. патологоанатомическим музеем ун-та. Труды посв. психофармакологии, изучению микроциркуляторного русла глоточной миндалины, рака регионарных лимфатических узлов (иммуногистохимическое и ультраструктурное исследование). Гл. внештатный патологоанатом Управления здравоохранения Казани (с 2002).

С о ч.: Изучение новообразованной ткани внутри пористой структуры никелид-титанового имплантата методом глубокого травления по М.З.Миргазизову // Рос. вестн. дентальной имплантологии. 2006. № 1/2 (соавт.); Морфологические особенности кровеносного микроциркуляторного русла глоточной миндалины при различных стадиях восстановительного процесса // Рос. оториноларингология. 2008. № 3 (соавт.).

ЦЮПАК Владислав Иосифович (7.5.1910, Ленинград — 5.5.2001, г.Зеленодольск), инженер-судостроитель, лауреат Гос. премии СССР

(1949), Лен. премии (1965). После окончания Ленингр. ин-та точной механики (1932) работал конструктором проектного бюро з-да «Радиоприбор» (Ленинград). В 1934–37 ст. конструктор, гл. конструктор з-да № 192 (Москва). С 1937 механизатор Мариинского лагеря (ст. Юрга Кемеровской обл.); в 1939–45 начальник механической группы ОКБ НКВД (Казань). В 1945–50 работал на Зеленодольском судостроит. з-де, гл. конструктор (с 1948). В 1950–89 в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро: зам. начальника — гл. конструктора (до 1979), вед. инженер (с 1979). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении поточного метода постройки кораблей (проект 1226), Лен. пр. — за работу в области спец. маш-ния (проект 204). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.





Ч

«**ЧАБАТАЛЫ́ МОРЗАЛА́Р**» (букв. «мурзы-лапотники»), ироническое назв. обедневших татар. мурз. В нач. 18 в. рос. пр-во законодательно ограничило экон. права предст. татар. знати: указы Петра I от 3 нояб. 1713 и от 12 июля 1715 предписывали изъять поместья, вотчины и крепостных крестьян у некрестившихся татар. Часть мурз приняла православие и вошла в состав рус. феод. класса, другая потеряла свои земли и крестьян. В 1718 мурзы также были приписаны к работам по рубке, обработке и вывозу корабельных лесов (см. *Лаишаны*). Впоследствии они были переведены в податное сословие. Мурзы потеряли таким образом социальный статус и привилегии. Отражением этого явления стало распространение в татар. народе прозвища «Ч.м.» по отношению к разорившимся или обедневшим предст. татар. знати.

ЧАБДА́РОВ Шамиль Мидхатович (р. 26.1.1937, Казань), учёный в области радиоэлектроники, д. техн. наук (1982), акад. АН РТ (1992), засл. деятель науки и техники ТАССР (1987), засл. проф. Казан. техн. ун-та (2007). В 1960 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же: проф. (1983), зав. кафедрами произ-ва радиоаппаратуры (1976–85), радиоуправления (1985–87), декан радиотехн. ф-та (1973–87), проф. кафедры (с 1987). Одновр., в 1987–2000, в Казан. науч.-производств. центре «Радиоэлектроника»: зам. директора (1987–88), директор, ген. конструктор единой системы госопознавания (1988–97), вице-президент АН РТ (2002–07), советник президента АН РТ (с 2007). Труды по единообразным методам оптимизации радиотехн. устройств и систем при реальных негауссовских флуктуациях параметров эксплуатации и произ-ва. Основатель науч. направления — *полигауссовы процессы* и методы в стат. радиотехнике. Ч. разработаны методы анализа и синтеза оптимальных и адаптивных алгоритмов радиоприёма в произвольно задаваемых комплексах помех и возмущающих воздействий с учётом производств. факторов. Впервые решена поставленная акад. В.А.Котельниковым задача о потенциальной помехоустойчивости при произвольных флуктуациях сигналов и помех с ед. ограничением. Имеет 47 авторских свидетельств и патентов на изобретения. За участие в работе «Радиоэлектронные системы и комплексы для виброакустических испытаний машин и приборов (теория, методы и средства)» присуждена Гос. пр. РТ (1996). Награждён орденом «Знак Почёта», медалями, в т.ч. сереб. и бронз. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотой РТ. Почёт. радист СССР (1978).

С о ч.: Идеальный приёмник и потенциальная помехоустойчивость при произвольных флуктуа-

циях негауссовских сигналов и помех // Научно-технические проблемы // Смесей случайных явлений в статистической радиотехнике // Вестн. Казан. техн. ун-та. 2008. № 4.

Лит.: Казанская научная школа полигауссовых явлений посткорреляционной статистической радиотехники // Физика волновых процессов и радиотехнические системы. 2004. Т. 7, № 1.

ЧАБКИ́-САБЫ́ (Чэбки Саба, Чэүкэ), деревня в Сабинском р-не, на р. Казкаш, в 11 км к Ю. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 52 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается под назв. Чаука, Чабья. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1888, памятник архитектуры), мектеб, 4 молочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 828,2 дес. До 1920 деревня входила в Сатышевскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 48 душ муж. пола; в 1859 — 179, в 1897 — 325, в 1908 — 372, в 1920 — 356, в 1926 — 345, в 1938 — 302, в 1949 — 186, в 1970 — 126, в 1979 — 97, в 1989 — 65, в 2002 — 52 чел.

ЧАБРЕ́Ц, то же, что *тимьян*.

ЧАБЬЯ́-ЧУРЧИ́ (Чэбия Чурчи), деревня в Сабинском р-не, на р. Мёша, в 21 км к Ю.-В. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 79 жит. (татары). Полеводство, пчел-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Чабья, Чилючи, Чирич-Аул. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали земская и церковно-приходская (открыта в 1890) школы, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 943,1 дес. До 1920 деревня входила в Абдинскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 42 души муж. пола; в 1859 — 201, в 1897 — 426, в 1908 — 431, в 1920 — 400, в 1926 — 401, в 1938 — 346, в 1949 — 304, в 1958 — 246, в 1970 — 180, в 1979 — 192, в 1989 — 81, в 2002 — 92 чел.

ЧА́ГА, берёзовый гриб; чёрные твёрдые желвакообразные шероховатые многолетние наросты на стволах лиственных пород; бесплодная форма паразитического трутового гриба — трутовика скошенного (*Inonotus obliquus*). На терр. Татарстана встречается повсеместно. Растёт на берёзе, реже на ольхе, клёне, ясене и др., гл. обр., в сырых местах. Гриб поражает в осн. старые, но всегда живые деревья. Заражение деревьев Ч., вызывающей

Ш.М. Чабдаров.



развитие белой ядровой гнили в стволах, происходит через повреждения (затёски на стволах, трещины коры, ожоги стволов и т. п.). Нарост появляется обычно в месте наибольшего развития гнили, постепенно увеличивается в размерах (может достигать в диаметре 50 см и массы 3–5 кг). Гниль задерживает рост дерева, приводит к значит. потерям деловой древесины. Плодовое тело трутовика скошенного формируется под корой на противоположной от Ч. стороне, как правило, после отмирания дерева. Оно представляет собой распростёртую по стволу



Чага на берёзе.

тёмно-коричневую или буроватую толстую плёнку с подвёрнутыми краями, покрытую округлыми, б. ч. скошенными трубочками. Освободившееся из-под коры плодовое тело гриба выделяет споры. Берёзовая Ч. обладает болеутоляющим, противовоспалительным и тонизирующим действием, заготавливается как лекарственное сырьё для произ-ва препарата бифунгин.

ЧАГАТА́Й Сагадат Гаяз кызы (15.7.1905, д. Кутлушкино Чистопольского у. Казанской губ. — 24.6.1989, Анкара), филолог, д. филол. наук (1933). Дочь Г.Исхаки. С 1916 училась в Смольном ин-те благородных девиц. После Окт. рев-ции 1917 вернулась в родную деревню. В 1922 выехала в Финляндию, впоследствии в Германию. После окончания Берлинского ун-та (1932) работала в редакции ж. «Янга милли юл». С 1940 в Турции. В 1943–77 преподавала в Анкарском ун-те, проф. (с 1953). Ч. текстологически подготовила к изданию памятники





276 ЧАГАТАЙСКИЙ



Владимир Г. Чагин.

др.-тюрк. лит.-ры. Труды по морфологии тюрк. языков.

С о ч.: Altun Yuruk'tan Iki Parça. Ankara, 1945; Türk Lehçeleri Örnekleri: 2 kitapta. Ankara, 1950–72; Kazakça Metinler. Ankara, 1961; Prof. Dr. Saadet Çağatay'ın Yayınlanmış Tüm Makaleleri. İst., 2008. 2 ciet.

Лит.: Şenol H. Prof. Dr. Saadet Ishaki Çağatay'ın Yaşam Öyküsü. İst., 2007.

ЧАГАТАЙСКИЙ ЯЗЫК, один из *тюркских языков* карлукской группы. Книжно-письм. язык, сложившийся в 15–16 вв. в тимуридском Мавераннахре (Ср. Азия). Назван в честь 3-го сына Чингизхана. Имел наддиалектный характер, усложнённый большим числом араб.-перс. заимствований и *арабским письмом* (графикой). Нек-рые фонетические, грамматические особенности Ч.я. характерны и для старотатар. лит. языка 15–18 вв. В базисной морфологической системе Ч.я. могут быть вычленены «староузбекские элементы». На этом основании языковеды Узбекистана в 1930–60-е гг. называли Ч.я. «староузбекским языком».

Лит.: История татарского литературного языка (XIII — первая четверть XX в.). К., 2003; Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998.

ЧАГИН Виктор Георгиевич (23.4.1912, с. Тепляково Вольского у. Саратовской обл. — 26.11.1971, Казань), вет. терапевт, д. вет. наук (1950), проф. (1951). После окончания Казан. вет. ин-та (1934) работал там же, зав. кафедрой терапии (с 1942). Труды по иссл. крови с.-х. животных, патологии и терапии болезней органов дыхания, сердца, желудочно-кишечного тракта. Соавтор учебника «Патология и терапия внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных» (М., 1960).

С о ч.: К вопросу о лечении и профилактике диспепсии телят // Ветеринария. 1968. № 4 (соавт.); Фонокардиография и её использование в ветеринарной практике // Ветеринария. 1968. № 7 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

Р.Г.Госманов.

ЧАГИН Владимир Геннадьевич (р. 5.1.1970, г. Нытва Пермской обл.), спортсмен (автомобильный спорт), засл. мастер спорта РТ, РФ (1999, 2003), засл. машиностроитель РТ (2009). Победитель ралли — марафонов среди грузовых автомобилей: «Дакар» 2000: Дакар — Каир (Египет), 2002: Аррас (Франция) — Мадрид (Испания) — Дакар, 2003: Марсель (Франция) — Шарм-эль-Шейх (Египет), 2004: Клермон-Ферран (Франция) — Дакар, 2006–07: Лиссабон (Португалия) — Дакар, 2010: Буэнос-Айрес (Аргентина) — Антофагаста (Чили) — Буэнос-Ай-

рес, 2011: Буэнос-Айрес — Арика (Чили) — Буэнос-Айрес, «Дезерт Челендж» (1999, 2001, 2002, 2003, 2005, 2006, 2008), этапов чемпионата России «Дебри-2000», «Баха Жемчужина», «Калмыкия» (2000), «Великая степь» (2005), «Хазарские степи» (2004, 2006, 2010), «Маршрут 1000», «Тихий Дон» (2008), «Ралли Востока-Каппадокия» (2003, 2004), «Мастер-Ралли» (1995, 1996, 2000, 2002), «Оптик Тунис» (2000, 2001), «Баха Италия-2000», чемпионатов России 2000, 2004, 2008. Серебр. призёр ралли «Дакар» 2009: Буэнос-Айрес — Вальпарисо (Чили) — Буэнос-Айрес, бронз. — «Дезерт Челендж» (2000). Обладатель Кубков мира 1996, 2000, России 2000. Ч. в 1988–94 механик, в 1995–2011 пилот, с 2012 руководитель спорт. команды «КАМАЗ-мастер». Одновр., с 2009, директор некоммерческого партнёрства «КамАЗ — Автоспорт». Лауреат Гос. (2001), Нац. (2000) премий РФ. Награждён орденами «Знак Почёта», «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, Мужества, Почёта, Дружбы, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями, почёт. знаками «За заслуги в развитии физической культуры и спорта» РТ, РФ. Почёт. гражданин г. Набережные Челны (2002).

ЧАЖ, река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Иж. Дл. 50 км, в пределах РТ — 35 км. Пл. басс. 592 км². Протекает по Можгинской возв. Исток расположен в лесном массиве на терр. Удмуртской Респ., устье — в 3,5 км к Ю.-В. от д. Мордва Агрызского р-на. Абс. выс. истока 230 м, устья — 66 м. Лесистость водосбора



Река Чаж.

20%. Ч. имеет 25 притоков дл. от 0,3 до 34 км, наиб. кр. — рр. Сарсак (21 км), Юринка (34 км) — лев. Густота речной сети 0,59 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,3–0,5 л/с.км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 99 мм, слой стока половодья 81 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает Ч. в 1-й декаде ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,36 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ЧАЙНСКИЙ РАЙОН, расположен в центр. части *Томской области*, в осн. на левобережье р. Обь. Образован в 1924. Пл. 7,24 тыс. км².

Центр — с. Подгорное. Нас. 12,6 тыс. чел. (2012). По переписи 2002, татар — 108 чел. (в 1970 — 258, в 1979 — 216, в 1989 — 187 чел.). Татары (в осн. *кряшены*) селились на терр. Ч.р. с нач. 20 в. в связи с проведением столыпинской агр. реформы. В 1920–30-е гг. ими были осн. селения Рождественка, Галевка, Карамзинка. В дд. Рождественка и Карамзинка в 1920–40-е гг. функционировали татар. школы. Татары дисперсно проживают в Подгорном, Коломенском, Чайнском сел. поселениях. При Подгорном краеведч. музее работает клуб «Кызлар» (с 2010).

ЧАЙКИН Владимир Григорьевич (р. 15.8.1949, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2005), засл. геолог РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1971). С 1973 в ЦНИИГеолнеруд, зав. отделом геологии полезных ископаемых (с 2000). Труды по геологии полезных ископаемых и геотехнологии. Ч. (в соавт.) установил геол. особенности размещения залежей нерудных полезных ископаемых (флюориты, апатиты, соли) на Рус. платформе, разработал геотехнол. способы добычи кам. соли. Награждён медалями, почёт. знаком «Отличник разведки недр».

С о ч.: Месторождения природной соды // Геологическое строение и минералогия осадочного чехла востока Русской платформы. К., 2004 (соавт.).

ЧАЙКОВСКИЙ, город в юго-зап. части *Пермского края*, в 325 км к Ю.-З. от г. Пермь. Осн. в 1955 как посёлок гидростроителей, с 1962 город. Нас. 82900 чел. (2013), в т.ч. ок. 7,5 тыс. татар, к-рые проживают в Ч. со времени его основания, участвовали в возведении Воткинской ГЭС. Переселение татар связано со стр-вом комб-та шёлковых тканей (кон. 1950-х гг.), з-дов синт. каучука и точного маш-ния (1970-е гг.), образованием пр-тия «Пермтрансгаз» (1984). В 1959 — кон. 1960-х гг. при клубе «Гидростроитель» работали ансамбль татар. песни и танца, студия нар. т-ра. В 1998 вышло неск. номеров газ. «Якташлар» на татар. языке, в 2000–04 функционировал дет. центр «Тамчылар». В Ч. работают нац.-культ. центр «Дуслык» (созд. в 1995 как татаро-башк. об-во «Нур», в 1996–2002 — Татар.-башк. обществ. центр), татаро-башк. об-во «Чулман» (1989), кружок любителей татар. поэзии и прозы «Туган тел» (1989), татар. ансамбль «Сэйлэн» (в 1988–2003 под назв. «Дуслык»), ансамбль песни и танца «Идел» (1996). Татар. язык изучается факультативно в двух школах и одном лицее города (с 1991); в дет. муз. школе № 2 работают татар. отд-ние (с 2005), вокальный дет. ансамбль «Йолдызлар». Функционируют мусульм. религ. община (с 1980), мечеть с воскресной школой.

Лит.: Закиров Д.Г. Известные татары Прикамья. Пермь, 2005; Черныш А.В. Народы Пермского края: История и этнография. Пермь, 2007.

ЧАЙКОВЫЕ (Laridae), семейство птиц отр. ржанкообразных. Изв. 88 видов, распространены по всему земному шару. На терр. Татарстана 17 видов: чайка озёрная, клуша, крачка чёрная, крачка речная и др. Обитают вблизи вод. объектов. 9 видов встречаются только на пролёте, 8 — гнездятся. Дл. тела 17–55 см, масса 55–800 г. В окраске взрослых особей





Чайка озёрная.

преобладают белый, серый и чёрный цвета. Клюв сильный, с крючком на конце. Крылья длинные, приспособлены к длительному, манёвренному полёту. Лапы короткие, пальцы соединены плавательными перепонками. Плавают, нырять не могут. Хвост короткий, у большинства видов закруглённый. Оперенные плотные, снаружи покрыты водонепроницаемой смазкой. Моногамы. Гнездятся колониями и парами на островах (см. *Гнездовая колония озёрной чайки*). Гнёзда строят в зарослях вод. растений или на кочках. В кладке 2–3 яйца оливково-зелёной или охристой окраски с бурными пятнами. Насиживают самка и самец. Птенцы вылупляются зрячими, опушёнными. Питаются в осн. рыбой, а также яйцами птиц и птенцами, мышевидными грызунами, лягушками, крупными насекомыми. Хохотун черноголовый, чайка малая, хохотунья, крачка белощёкая и крачка малая занесены в Красную книгу РТ.

ЧАКРЫ́ (Чекре, Чакрый) (? – 1416), хан Золотой Орды (с 1413). Жил при дворе ср.-азиат. правителя *Тимура*. В 1405 был приглашён на ханский престол эмиром *Идегеем*, участвовал в его походе в Сибирь. Чеканил монету в Болгаре и Сарае аль-Джадид. Низложен *Джаббаром-Берди*, сыном хана *Токтамыша*.

Лит.: Сафаргалиев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960. *И.Л.Измайлов.*

ЧАКСЫ́, село в Мамадышском р-не, в басс. р. Шия (прав. приток Вятки), в 44 км к С.-З. от г.Мамадыш. На 2010 — 136 жит. (русские). Полеводство, скот-во. Неполная ср. школа, клуб. Изв. с 1619 под назв. Чакши. В дорев. источниках также упоминается под назв. Часки. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа (открыта в 1867), мельница, 2 кузницы, 2 маслобойни, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1881,8 дес. До 1920 село входило в Кабык-Куперскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 42 души муж. пола; в 1859 — 660, в 1897 — 1370, в 1908 — 1141, в 1920 — 1229, в 1926 — 1390, в 1949 — 236, в 1958 — 446, в 1970 — 391, в 1979 — 308, в 1989 — 206, в 2002 — 184 чел.

ЧАК-ЧАК (чэкчэк), татар. нац. праздничное блюдо из пресного сдобного теста в виде небольших шариков, обжаренных в кипящем масле и скреплённых мёдом в определ. форму (чаще в виде горки). Ч.-ч. является обязательным свадебным угощением: его приносит в дом мужа невеста (яшь килен чэкчәге), а также её мать (кодагый чэкчәге). Свадебный Ч.-ч. бывает больших размеров и украшается разноцветными леденцами, драже, иногда конфетами. Разновидностями Ч.-ч. являются бухарское калыев и казах. шек-шек, для них тесто иногда нарезают в виде лапши. Ч.-ч. — угощение, символизирующее гостеприимство татар. народа.



Чак-чак.

Лит.: Пицца // Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Татарская кухня. К., 1985; Мухамедова Р.Г. Пицца и домашняя утварь // Татары. М., 2001.

ЧАЛДА́ЕВ Виктор Алексеевич (Валнулла Алиевич) (15.5.1915, ст. Зилово, ныне пгт Аксёново-Зиловское Чернышевского р-на Читинской обл. — 15.4.1944), Герой Сов. Союза (24.5.1944, посм.), гв. мл. лейтенант. Работал на жел. дороге. В Кр. Армии с 1937: участник боёв с япон. милитаристами на оз. Хасан (1938) и р. Халхин-Гол (1939). Окончил курсы мл. лейтенантов (1940). На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, ком. танка Т-70 106-й танковой бригады (12-й танковый корпус 3-й танковой армии), ком. взвода 53-й гв. танковой бригады (6-й гв. танковый корпус 3-й гв. танковой армии). В составе войск Западного, Воронежского, Брянского, 1-го Украинского фронтов принимал участие в боях на р. Вытебеть южнее г.Козельск (Калужская обл., 1942), в Курской битве (1943), в Острогжско-Россошанской, Харьковской и Житомирско-Бердичевской (все — в 1943), Проскуровско-Черновицкой (1944) наступательных операциях. Проявил героизм в боях на подступах к г.Тернополь (Украинская ССР) 12–15 апр. 1944: подбил 12 танков, сжёг 5 бронетранспортёров противника. 15 апр. 1944 танк Ч. был подожжён и окружён врагом. Продолжая вести бой, Ч. сгорел в танке. Награждён орденом Ленина, медалью. Именем Ч. назв. улица на его родине, в Тернополе установлен бюст Героя.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабибуллин.*

ЧАЛКАВИ́-БУЛГАРИ́ Ардашир, см. *Ардашир*.

ЧАЛЫ́НСКОЕ ГОРОДИ́ЩЕ (Тябердинское городище), археол. памятник; остатки



В.А. Чалдаев.

ср.-век. (12 — 1-я пол. 16 вв.) болгаро-татар. города. Расположено недалеко от д. Тябердино-Челны Рыбно-Слободского р-на. Осн., предположительно, болгар. племенем, изв. по рус. летописям 12 в. как «челмата». Археол. иссл. памятников Ч.г. ведутся со 2-й пол. 19 в. (К.И.Невоструев, С.М.Шпилевский, М.Б.Зайтов, Н.А.Толмачёв, И.А.Износков); первые раскопки были организованы в 1955 Н.Ф.Калининым (определившим Ч.г. в кач-ве центра Чаллынского княжества 14 — сер. 16 вв.). Археол. иссл. продолжили в 1983 Н.А.Кокорина, С.В.Кузьминых, в 1989 — Т.И.Останина, в 1990-е гг. — Ф.Ш.Хузин.

Пл. Ч.г. св. 1 га: имеет четырёхугольную форму, с двух сторон защищено сложной системой укреплений, состоящей из 4–5 линий земляных валов и рвов с проездом с сев.-вост. стороны. Вокруг городища располагались большие пригородные селища-посады (общая пл. ок. 60 га), мусульм. кладбища. На терр. Ч.г. обнаружены остатки наземных и полуземляночных жилищ, косторезной мастерской, хоз. ям (для хранения продуктов) домонг. периода и кузниц времени Казанского ханства.

Лит.: Древние Чаллы — Борынгы Чаллы. К., 2000; Хузин Ф.Ш. Болгарский город в X — начале XIII вв. К., 2001; Нигаматов А.З. Болгарские города Предкамья: Алабуга, Кирмень, Чаллы. К., 2005. *Ф.Ш.Хузин.*

ЧАЛМА́, муж. головной убор в виде длинного куска ткани, к-рый обёртывается вокруг головы. Имеет широкое распространение среди народов, исповедующих ислам. Отличается по цвету, кач-ву материи, величине, способу обёртывания, указывая на нац. и социальную принадлежность владельца (напр., зелёную Ч. носили лица, считавшиеся потомками пророка, или люди, побывавшие в Мекке, белую Ч. — остальные мусульмане). Ч. обычно носят поверх шапки, фески, реже без использования к.-л. другого муж. головного убора. Ч. носили поверх *тыбетейки* предст. духовенства и лица, совершившие *хадж*.

Лит.: Суслова С.В. Одежда // Татары. М., 2001.

ЧАЛМАНАРА́Т, село в Актанышском р-не, на р. Шабиз, в 20 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 305 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 18 в. До 1860-х гг. жители в сословном отношении делились на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. в Ч. функционировали мечеть, мектеб, вод. и ветряная мельницы, хлебозапасный магазин, винная и пивная лавки; базар. В этот период земельный надел сел.





278 ЧАЛПИНКА

общины составлял 1698 дес. До 1920 село входило в Семиостровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 150, в 1834 — 471, в 1859 — 686, в 1884 — 781, в 1906 — 669, в 1913 — 545, в 1920 — 592, в 1926 — 535, в 1938 — 374, в 1949 — 229, в 1958 — 367, в 1970 — 400, в 1979 — 350, в 1989 — 309, в 2002 — 324 чел.

ЧАЛПЫНКА (Чалпы), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Ик. Дл. 13,8 км. Пл. басс. 188,2 км². Исток в 2 км к В. от д. Ирекля Азнакаевского р-на, устье на терр. Респ. Башкортостан. Абс. выс. истока 210 м, устья — 78 м. Лесистость водосбора 15%. Ч. имеет 3 притока дл. от 1,9 до 5,8 км. Густота речной сети 0,14 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом река мелеет и вода часто не достигает устья. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 90 мм, слой стока половодья 68 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,195 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 400–500 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 8 прудов суммарным объёмом 3,8 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения. Река имеет второе назв. — Наратлы елга.

ЧАЛПЫ, село в Азнакаевском р-не, на р. Чалпинка, в 35 км к С. от г. Азнакаево. На 2010 — 818 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свинов. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1704. В дорев. источниках упоминается также как Каратла илга. До 1860-х гг. жители относились к категории башкир-вотчинников, тентярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 5 мечетей, 2 медресе, вод. мельница, крупобирка, базар. В этот период земельный надел сел. общины составлял 6338 дес. До 1920 село входило в Тумутуковскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутуковском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 10.2.1935 в Тумутуковском, с 16.7.1958 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1795 — 350, в 1859 — 706, в 1889 — 2825, в 1897 — 2885, в 1910 — 3518, в 1920 — 3678, в 1926 — 2322, в 1938 — 1382, в 1949 — 1378, в 1958 — 1457, в 1970 — 1488, в 1979 — 1236, в 1989 — 1038, в 2002 — 935 чел.

Лит.: Шәрипов С. Чалпы // Мирас. 1994. № 9–10.

ЧАЛЫМ, повстанческая крепость; один из очагов сопротивления рус. войскам во время *Казанской войны 1552–56*. Предположительно, находилась на Побережной стороне (правобережье р. Кама). В Никоновской и др.

рус. летописях упоминается о разрушении Ч. во время похода воеводы П.В.Морозова в 1556 на «побережных людей»: «... их повоевал и побил многих и городок сжёг...».

Лит.: Димитриев В.Д. Антимосковское движение в Казанской земле в 1552–1557 годах и отношение к нему её Горной стороны // Народная школа. 1999. № 6.

ЧАМЯК (Чэмэк), деревня в Высокогорском р-не, на р. Саннка, в 32 км к С.-З. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 28 жит. (татары). Скот-во. Изв. с 1646 как пустошь Островок Кебековский на ключе на Каменном. В дорев. источниках упоминается также как Починок по Кубеку горе, Починок Шемякин, д. По Айбашинской дороге и Кубяк горе, Атияш Ключ, Каменный Ключ, Ташкичу (офиц. назв. до 1940). В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, изготовлением татар. нац. обуви, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 775,9 дес. До 1920 деревня входила в Студёно-Ключинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 69 душ муж. пола; в 1859 — 335, в 1897 — 422, в 1906 — 454, в 1920 — 587, в 1926 — 564, в 1938 — 501, в 1949 — 411, в 1958 — 300, в 1970 — 247, в 1989 — 74, в 2002 — 38 чел.

ЧАНБАЙСОВ Шайхуллы Хабибуллович (22.5.1916, д. Ст. Бузьяк Белебеевского у. Уфимской губ. — 4.10.1996, г.Уфа), историк, д. ист. наук (1975), проф. (1976), засл. деятель науки Башкирской АССР (1976). Окончил Башк. пед. ин-т (Уфа, 1937), Академию обществ. наук при ЦК ВКП(б) (Москва, 1951). В 1940–41 преподавал в Златоустовском воен. пех. уч-ще. Участник Вел. Отеч. войны: в 1941 комиссар отд. стрелк. батальона 133-й стрелк. бригады; в 1942–43 зам. ком. полка по полит. части 384-й стрелк. дивизии 276-го стрелк. полка, 170-й стрелк. дивизии 391-го стрелк. полка (Северо-Западный, Центральный и др. фронты). В 1943–44 слушатель Высш. курсов по усовершенствованию политсостава Кр. Армии. С 1946 (с перерывом) в Башк. пед. ин-те: зав. кафедрой марксизма-ленинизма (с 1951), директор ин-та (1954–57). В 1952–53 зав. отделом школ Башк. крайкома партии. В 1957–81 ректор Башк. ун-та. Труды по педагогике, истории высш. образования. Награждён орденом Октябрьской Революции, двумя орденами Красного Знамени, орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Формирование советской университетской системы. М., 1988.

ЧАНГАРА́ (Чангар), река в Предволжье, лев. приток р. Сулица (басс. р. Свияга). Дл. 14,4 км. Пл. басс. 70,6 км². Протекает по Приволжской возв., в Верхнеуслонском р-не. Исток в 2 км к С.-З. от д. Харино, устье в 3 км к С.-В. от с. Уланово. Абс. выс. истока 175 м, устья — 70 м. Лесистость водосбора 15%. Ч. имеет 9 притоков дл. от 0,2 до 4,2 км. Густо-

та речной сети 0,43 км/км². Питание смешанное, с абс. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 104 мм, слой стока половодья 100 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,01 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 2 пруда суммарным объёмом 0,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧА́НОВСКИЙ РАЙО́Н, расположен в зап. части *Новосибирской области*. Образован в 1925. Пл. 5515 км². Центр — пгт Чаны. Нас. 24856 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 3256 чел. (в 1979 — 3363, в 1989 — 3332 чел.). Компактно проживают в аулах Аялу, Кошкуль, Тебис, дд. Белехта, М.Тебис, Тармакуль. Татар. население составляют т. н. барабинские татары (коренные жители Барабинской лесостепи) и потомки татар-переселенцев из европ. части страны, мигрировавших в Сибирь в кон. 19 — 1-й пол. 20 вв. До 1930-х гг. на терр. Ч.р. функционировали 2 мечети. В 4 школах р-на татар. язык преподаётся как предмет. Работают творческое объединение «Дуслык» на базе Тармакульской общеобразовательной школы, татар. культ. центр. С 2003 празднуется Сабантуй. Уроженцем д. Тармакуль является засл. артист РТ Закир Шахбан.

Лит.: Корусенко С.Н., Кулешова Н.В. Генеалогия и этническая история барабинских и курдакско-саргатских татар. Новосиб., 1999.

ЧА́НЬШЕВ Анвер Хайдарович (р. 2.10.1924, с. Кузеево Белебеевского кантона Башкирской АССР), организатор физ. культуры и спорта, полковник (1967), засл. работник физ. культуры РФ (2005). В 1943 окончил пехотное уч-ще (г.Уфа), в 1952 — Воен. ин-т физ. культуры и спорта. В 1952–62 начальник физ. подготовки Прикарпатского ВО, в 1962–67 зам., в 1967–70 начальник Центр. СК армии, в 1971–79 зам. пред. спорт. к-та Мин-ва обороны СССР, в 1980 зам. начальника управления спорт. команд Нац. олимп. к-та СССР, в 1980–2000 начальник отдела ДЮСШ Моск. гор. физкульт.-спорт. объединения, с 2000 начальник отдела, зам. директора Центра воен.-патриотического и гражд. воспитания при Департаменте образования Москвы. Пред. Федерации фехтования СССР (1969–83), чл. Совета региональной нац.-культ. автономии татар Москвы (с 2004). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, «За службу Родине в Вооружённых Силах РФ» 3-й степени, медалями, в т.ч. Болгарии, Германии, Польши.

ЧА́НЬШЕВ Якуб Джангирович (27.2.1892, д. Тукаево Стерлитамакского у. Уфимской губ. — 6.11.1987, Москва), генерал-лейтенант (1944). Окончил воен. уч-ще в Казани (1917),





в Москве Воен. академии Рабоче-Крест. Кр. Армии им. М.В. Фрунзе (1934) и Выш. академ. курсы при Воен. академии Ген. штаба Вооруж. Сил СССР им. К.Е. Ворошилова (1943). Участник 1-й мир. войны, наводчик орудия, разведчик-наблюдатель батареи 3-й арт. бригады, был награжден Георгиевским крестом. После Октев-ции комиссар Казанского ВО. Участвовал в боях с частями Нар. армии Комуца и Чехосл. корпуса. С 1918 воен. комиссар 1-й отд. Приволж. татар. стрелк. бригады, воевал на Туркестанском фронте, участвовал во взятии гг. Бухара и Фергана. В 1925–32 ком. и комиссар 1-й Казан. стрелк. дивизии. С декабря 1934 командовал 68-й Туркестанской горнострелк. дивизией Среднеазиатского ВО. 17 мая 1937 был арестован; в декабре 1939 оправдан, дело прекращено. В 1940–41 преподавал в Воен. академии им. М.В. Фрунзе. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. 103-й и 333-й стрелк. дивизий 6-й и 9-й армий Юго-Западного фронта, зам. команд. 68-й и 38-й армий Северо-Западного фронта, ком. 96-го стрелк. корпуса 70-й армии 1-го и 2-го Белорусских фронтов. Части под рук. Ч. воевали под Москвой (1941–42), Харьковом (1942), Сталинградом (1942–43), участвовали в Люблин-Брестской (1944), Восточно-Померанской и Берлинской (обе — 1945) наступательных операциях. Ч. представлялся к званию Героя Сов. Союза. С 1946 преподавал в Воен. академии Ген. штаба Вооруж. Сил СССР им. К.Е. Ворошилова. С января 1957 в отставке. Жил в Москве. Награжден двумя орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции, четырьмя орденами Красного Знамени, орденами Суворова 2-й степени, Кутузова 1-й степени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Вспоминая былые походы (Боевой путь Первой татарской стрелковой бригады). К., 1973.
Лит.: Великая Отечественная. Комкоры: Военный биограф. словарь. М., 2006. Т. 1.



Я.Д. Чанышев.

ЧАНЫШЕВА Фаина Хусаиновна (20.12.1922, Казань — 15.8.1998, там же), хирургическая мед. сестра. Участница Вел. Отеч. войны. Междунар. к-том Красного Креста награждена зол. медалью им. Флоренс Найтингейл (1965). После окончания школы мед. сестёр Наркомата здравоохранения ТАССР (1939) работала во 2-й инфекц. больнице (Казань). С 1941 в рядах Кр. Армии: в 1942–43 операционная сестра полевого подвижного госпиталя № 5191, затем фельдшер в звании мл. лейтенанта мед. службы в 3-м дивизионе 659-го арт. полка 221-й стрелк. дивизии. На её счету сотни спасённых солдат. Участвовала в битве за Сталинград, боях за освобождение г.Кёнигсберг, в воен. действиях на Д. Востоке. В 1946–87 ст. мед. сестра в Казан. воен. суворовском уч-ще. Награждена орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами Красной Звезды, медалями «За отвагу», «За боевые заслуги» и 12 другими медалями.

ЧАНЫШЕВЫ, татар. княжеский род. Ведёт начало от Алтун-хана и ханши Гурьявич. Предст. рода на рус. службе с 16 в. Документально подтверждённая родословная начинается с князя Темгена, к-рый в кон. 16 в. находился на службе, жил в Касимовском у. и владел д. Темгеново с крепостными крестьянами. Его сын Чемай находился на полковой службе в числе дворян и боярских детей, царём Михаилом Фёдоровичем был пожалован поместьями в дд. Цыпляково и Баскаково Шацкого у., дд. Темгеново, Поповское, Коркодъшево Касимовского у., а также ден. окладом. В 1681, 1684 поместья Чемая были записаны за его сыновьями Нарукаем, Бекмаем, Уразмаметем, Акбулатом и внуком Сафаром Маметеваем. Нарукай также находился на государственной службе. После указа Петра I от 1713 о крещении служивых людей мусульм. веры у Ч. были отписаны в казну крепостные крестьяне, земельные и прочие угодья (земельные владения были возвращены в 1728). В 18–19 вв. Ч. проживали в дд. Тенишево Шацкого (позднее Тамбовского), Фроловская и Темгеново Касимовского уездов. В 1754, 1759 князь Ч. переселились из д. Тенишево в д. Кузеево Белебеевского у. Уфимской губ.; в 1851 в ней проживало 106 предст. этой фамилии. Ибрагим Биктимирович (? — после 1812) занимался торговлей в Оренбургском крае. Во время Крест. войны 1773–75, возглавляя команду «иноверцев», активно участвовал в защите Оренбурга от повстанческого войска Е.И. Пугачёва, на стороне правительственных войск сражался под Сакмарским городком. За заслуги перед пр-вом был удостоен чина прапорщика, награжден зол. медалью, исключён из «подушного оклада вечно»; также ему было позволено «торг производить по всей России». После подавления восстания получил разрешение властей переселиться в Оренбург. Развивал торг. отношения с «азиатскими народами». Был заседателем Оренбургского ниж. земского суда (1780-е гг.). Его брат Мустафа Ч. за заслуги в борьбе с пугачёвцами был освобождён от подушного оклада и награжден зол. медалью и саблей. Позднее сыновья и внуки Ибрагима и Мустафы

проживали в д. Тукаево (ныне Бижбулякского р-на Респ. Башкортостан). Дворянство роду Ч. было возвращено по указу Сената 1796; его предст. включены в 4-ю часть дворянской родословной книги Оренбургской губ. Из рода Ч. происходит ген. Я.Д. Чанышев.

Лит.: Шишкинцев И. К истории Пугачёвского бунта (неизданные материалы) // Тр. Оренбург. уч. арх. комиссии. 1902. Вып. 9: Габдуллин И.Р. От служивых татар к татарскому дворянству. М., 2006; Ахметшин Ш.К. Бархатная книга татар: Российские дворянские роды тюрко-татарского происхождения. СПб., 2010. Т. 2.

ЧАПАН, татар. традиционная верх. муж. одежда; просторный стёганый халат. Ч. шили из различного материала (бархат, парча, сатин и др.) на вате или шерсти с ситцевой подкладкой. Был широко распространён среди татар Окско-Сурского междуречья, Сибири и народов Ср. Азии. В осн. его носили духовные лица и состоятельные пожилые люди при посещении мечети.

Лит.: Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; С у л о в а С.В. Одежда // Татары. М., 2001.

ЧАПКЫН ОТУЧЕВ (? — 1552), бек, гос. деятель Казанского ханства. Первонач. придерживался промоск. ориентации. В 1551 с нек-рыми предст. казан. знати участвовал в составе рус. отряда в казан. походе (см. *Казанские походы 1545–51*). В марте 1552 после нарушения казанцами договорённости о вступлении в город рус. наместника С.И. Микулинского перешёл на сторону противников Москвы. Возглавил временное пр-во, пригласившее на казан. престол астраханского царевича *Ядыгар-Мухаммада*; был одним из руководителей обороны Казани от войск Ивана IV (см. *Казанское взятие*).

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Алишев С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

И.Р. Валиуллин.

ЧАПШАР, село в Балтасинском р-не, в басс. р. Норма, в 7 км к Ю.-В. от пгт Балтасы. На 2010 — 313 жит. (татары). Овц-вом. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Нурма Шапшар. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, плотницким, гончарным и лесопильным промыслами, плетением лаптей. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И. Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, вод. мельница, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1262,3 дес. До 1920 село входило в Балтасинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнтгерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 128 душ муж. пола; в 1859 — 543, в 1897 — 651, в 1908 — 674, в 1920 — 640, в 1926 — 591, в 1938 — 528, в 1949 — 346, в 1958 — 390, в 1970 — 319, в 1979 — 198, в 1989 — 273, в 2002 — 308 чел.

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. 2 китап.





280 ЧАРЛИ

ЧАРЛІ (Чарлы), село в Кукморском р-не, в верхове р. Консарка, в 29 км к Ю.-В. от пгт Кукмор. На 2010 — 273 жит. (русские). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. ок. 1795. В дорев. источниках упоминается также как Новопоселённая Тулба. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Никольская церковь (построена в 1901–02; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1877), крупобирка, кузница, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 887,3 дес. До 1920 село входило в Ляйбаш-Кляушскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Такамышском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Такамышском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1859 — 442, в 1897 — 806, в 1908 — 853, в 1920 — 667, в 1926 — 703, в 1949 — 583, в 1958 — 448, в 1970 — 280, в 1979 — 267, в 1989 — 295, в 2002 — 339 чел.

ЧАРÓНОВ Владилен Яковлевич (р. 29.3.1938, ст. Рудня Руднянского р-на Волгоградской обл.), электроэнергетик, д. техн. наук (2000), проф. (2001), засл. энергетик РСФСР (1989). В 1970 окончил Куйбышевский полит. ин-т. В 1956–2000 работал в АО «Татнефть» (г.Альметьевск). С 2000 зав. кафедрой электроэнергетики Альметьевского нефт. ин-та. Труды по совершенствованию электротехн. оборудования нефтегазодоб. произ-в. Ч. разработал системы энергосбережения на объектах нефтегазодоб. Имеет 40 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. Мин-ва нефт. пром-сти СССР (1991). Награждён медалями, Почёт. грамотой РТ. Почёт. нефтяник РФ (2001).

С о ч.: Электрические комплексы с синхронным двигателем и тиристорным возбуждением. СПб., 1995 (соавт.); Автоматизация работы основного оборудования и проблемы энергосбережения на объектах нефтедобычи. Альметьевск, 1998; Средства автоматизации технологических установок нефтегазодобывающих предприятий. Чебоксары, 2002.

ЧАРШАУ, занавесь; предмет убранства традиционного татар. жилища. Обычно служил для разделения жилого помещения на кухонную и гостевую части (белую и чёрную). Являлся обязательным предметом приданого невесты. Наиб. распространёнными были Ч. из пестряди (красно-синяя клетка с белыми узкими полосками). Встречались также



Чаршау в крестьянском доме.

занавеси, украшенные браными узорами. Ч. различались многообразием цветового колорита, композиций, мотивами орнамента и размерами. Во 2-й пол. 20 в. вышли из широкого употребления в быту. См. также *Чыбылдык*.

Лит.: Сафина Ф.Ш. Ткачество татар Поволжья и Урала (конец XIX — начало XX вв.): Ист.-этногр. атлас татар. народа. К., 1996; её же. Ткачество // Татары. М., 2001.

ЧА́СТИ РЕ́ЧИ, классы слов языка, выделяемые на основе общности их синтаксических, морфологических и семантических свойств. В татар. языке различают знаменательные и служебные Ч.р. Знаменательные Ч.р. выражают определённые понятия, из к-рых складывается мысль. К ним относятся *существительное, глагол, прилагательное, наречие, числительное, местоимение*, предикативные и *подражательные слова*. Служебные Ч.р. подразделяются на служебные словосоединительные и служебные модальные. Служебные словосоединительные Ч.р. (*послелози*, послеложные слова, *союзы* и союзные слова, относительные слова) осуществляют связь между словами (предложениями). Служебные модальные Ч.р. (*модальные слова, междометия и частицы*) выражают отношение говорящего к действительности. Каждая Ч.р. характеризуется комплексом грамматических категорий, в к-рых представлено то обобщённое значение, к-рое присуще всем словам этой Ч.р. Так, значение предметности, свойственное существительному, грамматически представляется морфологическими категориями принадлежности, числа, падежа; значение процесса, свойственное глаголу, — категориями залога, наклонения, времени, лица и аспектуальности; значение признака, свойственное прилагательному, — морфологической категорией степени сравнения и синтаксическим признаком неконструктивности. В совр. языкознании вопрос об основах классификации Ч.р. остаётся дискуссионным.

Лит.: Лингвистический энциклопедический словарь. М., 1990; Татарская грамматика. К., 1997. Т. 2. М.З.Закиев.

ЧАСТІ́ЦЫ, служебные слова, служащие для образования морфологических форм слов или для выражения различных смысловых и модальных оттенков к.-л. чл. предложения или целого предложения. Разделяются на формообразующие, смысловые и модальные. К формообразующим относят Ч., с помощью к-рых образуются формы превосходной степени имени прилагательного (иң — самый; иң татлы — самый сладкий, сладчайший и др.), и Ч., образованные путём неполной редукции основы прилагательного (ап-ак — совершенно белый, кап-кара — совершенно чёрный и др.).

К смысловым Ч. относят ограничительно-выделительные (гына/генә, кына/кенә — лишь, только; бары — лишь; тик — лишь; бары тик — лишь только; фәкать — лишь; исә — а), усилительные (ук/үк — же; да/дә, та/тә — и, ну и; ә — а; тагы — ещё; тагы да — ещё более; хәтта — даже), уточнительные

(нәкъ — именно, как раз), отрицательные (түгел — не).

К модальным Ч. относят собств. модальные (-дыр/-дер, -тыр/-тер — может быть, пожалуй, наверно, кажется; килгәндер — кажется, пришёл), модально-волевые (-чы/-че, -сана/-сәнә — ка: китче — уйди-ка, барсана — пойди-ка), вопросительные (-мы/-ме — ли; -мыни/-мени — разве, неужели; ә — а: килдемә — пришёл ли, танымыйсыңмыни — неужели не узнаёшь?), эмоционально-экспрессивные (лабаса/ләбаса — ведь; ла — же; бит — ведь, же; ич, соң — же; әле — ка; инде — же, уже; бирде ләбаса — ведь отдал же, бәйрәм бит — ведь праздник же, мактым әле — похвалю-ка).

Сохраняя свои значения, Ч. могут однор. выполнять функции союзов, поэтому внутри класса Ч. выделяют группу союзных Ч. (Ч.-союзов).

В предложении Ч. могут иметь позицию несвободную (-чы/-че, -сана/-сәнә, лабаса/ләбаса), относительно свободную (ук/үк, -дыр/-дер, -тыр/-тер, гына/генә, кына/кенә, бит, ич и др.) и свободную (әле, инде, соң).

В изучение Ч. значит. вклад внесли К.Насыри, Дж. Валиди, Г.Алпаров и В.Хангильдин.

Лит.: Татарская грамматика. К., 1993. Т. 2; Насыри К. Әнмүзәж. К., 1895; Алпаров Г. Сайланма хезмәтләр. К., 1945; Хангильдин В. Татар теленең грамматикасы. К., 1959.

М.Сазитов.

ЧАСТУ́ХА (Alisma), род многолетних травянистых растений сем. частуховых. Изв. ок. 10 видов, распространены гл. обр. в умеренном поясе Сев. полушария. На терр. Татарстана 4 вида. Ч. подорожниковая (*A. plantago-aquatica*) встречается во всех р-нах; Ч. злаковая (*A. gramineum*), Ч. Юзепчука (*A. juzepczukii*) и Ч. ланцетная (*A. lanceolatum*) — редкие для республики виды. Растут по берегам водоёмов, мелководьям, низинным болотам, заболоченным лугам. Растения выс. 10–70 см. Стебель прямостоячий, трёхгранный. Листья сизовато-зелёные, овально-ланцетные, длинночерешковые, в прикорневой розетке. Цветки белые или бледно-розовые, в метельчатом соцветии. Плод — многоорешек из сухих односемянных плодиков. Цветут в июне–июле. Плоды созревают в июле–августе. Размножаются семенами. В корневище Ч. подорожниковой содержатся крахмал, сахаристые вещества, эфирное масло, в траве — ядовитые алкалоиды. В нар. медицине настой травы применяется при заболеваниях почек, для



Частуха обыкновенная.



лечения геморроя, водянки. Ч. служит кормом для ондатры и уток. В свежем виде трава ядовита для рогатого скота. Ч. ланцетная и Ч. злаковая занесены в Красную книгу РТ.

ЧАТБАШ (Чэтбаш), деревня в Апастовском р-не, на р. Була, в 29 км к З. от пгт Апастово. На 2010 — 45 жит. (татары). Полеводство, свин-во. Клуб. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Уразлина-Чатбаши. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 850,2 дес. До 1920 деревня входила в Средне-Балтаевскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 54 души муж. пола; в 1859 — 330, в 1897 — 495, в 1908 — 690, в 1920 — 737, в 1926 — 550, в 1938 — 492, в 1949 — 348, в 1958 — 290, в 1970 — 252, в 1979 — 159, в 1989 — 101, в 2002 — 71 чел.

«**ЧАТКЫ**» («Искра»), лит.-полит., юмористический илл. журнал. Издавался с апреля 1923 до 2-й пол. 1924 в г.Парицын (ныне Волгоград) на татар. языке. Издатель — Татар.-кирг. бюро губкома РКП(б), редактор — И.Ильясов. Журнал пропагандировал идеи большевизма и стр-ва нового об-ва, свободного от бурж., нац., религ. предрассудков,



Журнал «Чаткы».

призывал рабочих и крестьян бороться с пережитками прошлого. Большое внимание уделял борьбе с безграмотностью. Материалы сопровождалось сатирическими рисунками и карикатурами. Названия отд. фельетонов и рассказов давались и в переводе на рус. язык.

З.З.Илазев.

ЧАТОВО (Чат), деревня в Актанышском р-не, в басс. р. Шабиз, в 30 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 154 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 17 в. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч.

функционировали мечеть (изв. с 1829), 2 ветряные мельницы, хлебозапасный магазин, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3677,8 дес. До 1920 деревня входила в Семностровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 234, в 1834 — 448, в 1859 — 743, в 1870 — 784, в 1884 — 785, в 1897 — 822, в 1906 — 1050, в 1913 — 972, в 1920 — 868, в 1926 — 718, в 1938 — 575, в 1949 — 373, в 1958 — 336, в 1970 — 406, в 1979 — 313, в 1989 — 162, в 2002 — 157 чел.

ЧАТЫР ТАУ, сорт гречихи. Выведен в Татар. НИИ сел. х-ва в 2002 Ф.З.Кадыровой, Л.Р.Кадыровой, И.Ю.Никифоровой, Н.А.Бойцовой. Сорт среднеранний, вегетационный период 66–67 дней. Отличается дружным созреванием и повышенной засухоустойчивостью. Растения среднерослые, с ограниченно-ветвящимся побегом, толстым и прочным стеблем. Семена кр., округлой формы, серо-коричневой окраски; масса 1000 шт. 33–35 г. В 2005 включён в Гос. реестр сортов, допущенных к использованию в Ср.-Волж. регионе.

Лит.: Каталог научно-технической продукции. К., 2005.

ЧАТЫР-ТАУ, природный комплексный заказник. Находится на терр. Азнакаевского р-на. Состоит из 5 участков на левобережных склонах долин рек Варьядзе и Стярле возле нас. пунктов Сапеево, Уразаево и Текмале, а также на правом берегу р. Ик у с. Чекан. Созд. в 1999. Пл. 4149,5 га. Включает гору Чатыр-Тау и урочище Чекан. Ч.-Т. (памятник природы РТ с 1972; пл. 130 га) — одна из самых высоких точек РТ (321,7 м). Вдоль склонов холмов сохранились колковые леса из лиственных пород с участием дуба, с бересклетом, лещиной, клёном и рябиной в подлеске. Крутые склоны занимают злаково-ковыльные и разнотравно-типчаковые степи с зарослями кустарников. Здесь же обитает крупнейшая в РТ колония сурка-байбака, проходит сев. граница ареала слепушонки, хомяка Эверсмана, хомячка серого, пеструшки степной (последние 3 вида занесены в Красную книгу РТ). Урочище Чекан (пл. 2073 га) представлено разновозрастными сосняками с дубом, вязом, клёном в подросе и богатым подлеском из миндаля низкого, вишни степной, дрока красильного, черёмухи, лещины, жёстера слабительного, шиповника, спиреи. Из охраняемых видов растений на терр. заказника произрастают оносма простейшая, копеечник крупноцветковый, бурачок голоножковый, бедрениц известколюбивый, астрагал яйцеплодный, ковыли Лессинга, красивейший и перистый, скабиоза исетская, гвоздика луговая, дягиль лекарственный, живокост клиновидная, зверобой изящный, мордовник обыкновенный, перловник высокий. Встречаются занесённые в Красную книгу РТ редкие виды насекомых — шмели спорадикус и йонеллюс, пчела-плотник, муравей-жнец, бабочки адмирал и ленточница голубая; птиц — могильник,



Чатыр-Тау.

пустельга степная, дербник, шурка золотистая. Заказник имеет природоохранное, науч.-познавательное значение.

Ф.Г.Бурганов.

ЧАЧКА (Чэчка), деревня в Агрызском р-не, в верховье р. Азевка, в 89 км к Ю. от г. Агрыз. На 2010 — 2 жит. (татары). Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Салаушской вол. Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Красноборском, с 28.10.1960 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1922 — 92, в 1926 — 129, в 1938 — 157, в 1949 — 138, в 1958 — 112, в 1970 — 65, в 1989 — 11, в 2002 — 14 чел.

«**ЧАЯН**» («Скорпион»), журнал сатиры и юмора. Издаётся с апреля 1923 в Казани на татар., с 1956 и на рус. языках. Вышло более 1500 номеров. После перерыва в 1941–50 возобновлён в декабре 1951. Организатор и 1-й редактор — Ф.Бурнаи, позднее редакторы — Г.Тулумбайский, Г.Нигмати, С.Бурган, Г.Кушаев, И.Еникиев, З.Галеев, Г.Ризванов, Ш.Рамзи, А.Давлятьяров, И.Узбеков, Х.Абдрахимов, Г.Рябков, С.Ибрагимов, С.Бахтияров, А.Исхак, А.Яхин, Р.Закриев, Р.Халиллулов (с 2011). Среди первых авторов — М.Джалиль, А.Кутуй, К.Наджми, Х.Такташ. Первые номера были чёрно-белыми, в них преобладали тексты. Одним из первых художников-карикатуристов Татарстана, сотрудничавших с журналом, был Г.Арсланов. Впоследствии худож. лицо журнала определяли также Н.Христенко, Г.Поляков, Д.Красильников, Г.Юсупов, М.Амир. Персонажами

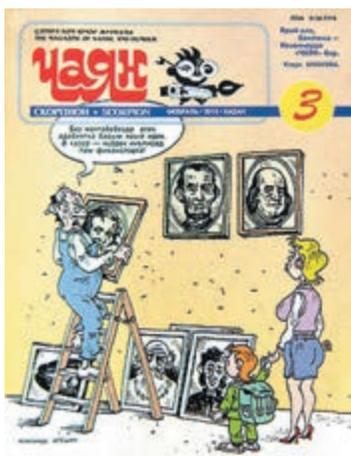


Журнал «Чаян». 1923.



282 ЧВАНОВ

юморесок и карикатур были богатеи, муллы, кулаки и подкулачники. Журнал высмеивал корыстолюбие нэпманов, консерватизм духовенства, декадентство бурж. интеллигенции. В 1950-е гг. сатирики часто обращались к теме междунар. отношений, полит. и с.-х. тематике. Худож. решения часто носили платкатный характер. Среди пост. авторов были Г.Афзал, С.Баттал, А.Еники, З.Мансур, Г.Минский, Г.Мухаметшин. В орг-цию издания на рус. языке большой вклад внёс С.Оффенгенден; редакция привлекала таких авторов, как Г.Валеев, В.Луценко, В.Манасьпов, А.Мелузников, Г.Паушкин, В.Седых, Р.Смирнов. В 1960–70-е гг. тематика расширилась: журналисты «Ч.» высмеивали туне-



Журнал «Чаян». 2010.

ядство, расточительность, бюрократизм. С журналом сотрудничали изв. поэты, прозаики, журналисты, фельетонисты. Среди авторов юморесок и сатирических материалов — Ф.Шафигулин, Зульфат, Б.Бронштейн. В 1970–80-е гг. худож. отдел возглавляли Т.Фаизов, И.Ханов. Школу художников «Ч.» сформировали Б.Старчиков, П.Новичков, Э.Гельмс, В.Игнатъев, И.Бобровицкий, В.Космылин, Э.Дышаев, И.Ахмадеев, в её развитие внесли свой вклад Р.Абзалов, А.Алёшин, А.Шульбинов, С.Привина, В.Феоктистов, С.Фаттахова, И.Азимов, С.Андрианов, Е.Хитрова, А.Мамаев, братья Хакимовы, И.Нафиев, Ф.Вахитов, Ф.Галеев, Р.Гатауллин, М.Насыбуллина, А.Утяганов, В.Феоктистова, З.Хакимов. В 1970-е гг. художники «Ч.» выступали организаторами выставок сатирической графики, в т.ч. в Москве. В 1990–2000-е гг. в журнале преобладали карикатуры, сатирические миниатюры, актуальные фельетоны. В 1998 «Ч.» изменил формат и дизайн. Совм. с Мин-вом культуры РТ и агентством «Татмедиа» редакция «Ч.» провела 2 междунар. конкурса карикатуры, посв. Году Г.Тукая и теме толерантности. Распространяется по всей России, в ближнем и дальнем зарубежье, в т.ч. в Болгарии, Германии, Израиле, Турции и др. Журнал награждён Почёт. дипломами Союза художников СССР (1971), АХ СССР (1977). Лауреатами Междунар. выставки карикатур в г.Габрово (Болгария) являются

пост. авторы журнала: С.Я.Насырова (поощрительная премия, 1977), В.Бибишев (Гран-при, 2005).

Лит.: Елькович Л.Я. На линии огня. К., 1977. *Р.А.Айнутдинов.*

ЧВАНОВ Василий Александрович (25.12.1902, с. Вишнёвые Поляны Чистопольского у. Казанской губ. — после 1967), адм.-хоз. деятель. Окончил Высш. фин. курсы при Наркомате финансов СССР (Москва, 1941). В 1927–28 зав. магазином, в 1928–30 пред. правления Егоркинского сел. потреб. об-ва (Чистопольский кантон). В 1930–31 пред. правления Октябрьского районного потреб. об-ва. В 1931–35 зав. отделом и зам. пред. исполкома Октябрьского райсовета рабочих, крест. и красноармейских депутатов. В 1935–37 зам. пред., в 1937–39 пред. исполкома Набережночелнинского, в 1942–44 — Куйбышевского райсоветов депутатов труд-ся. В 1939–42 1-й зам. наркома финансов ТАССР. В 1944–47 1-й секр. Подберезинского райкома ВКП(б). В 1947–55 министр торговли ТАССР. Во 2-й пол. 1950-х гг. в Казан. горкоме КПСС. Деп. ВС ТАССР в 1947–51. Награждён двумя орденами «Знак Почёта».

Е.Б.Долгов.

ЧЕБАКСА́, село в составе Советского р-на Казани, на р. Киндерка, в 13 км к Ю. от ж.-д. ст. Высокая Гора. Пр-тие «Агропромэнерго». Неполная ср. школа, б-ка. Осн. в 1557. В дорев. источниках изв. также под назв. Покровское. До 1860-х гг. жители относились к категории удельных (до 1797 — дворцовых) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, извозом. Во 2-й пол. 19 в. Ч. стала кр. центром кузнечного ремесла. Изделия чебаксинских мастеров (кованые решётки, балконы, лестничные перила и др.), отличавшиеся высоким худож. мастерством, пользовались большим спросом в Казанской и др. губерниях России. В нач. 20 в. Ч. функционировали Покровская церковь (построена в 1861–63), земская школа (открыта в 1872), ремесленный класс (1893), 40 кузниц, 4 ветряные мельницы, 1 пивная, 1 казённая винная, 2 мануфактурные, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2416,6 дес. До 1920 село входило в Кошаковскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах, с 28.12.2007 в подчинении администрации Советского р-на Казани. Число жит.: в 1646 — 149, в 1782 — 287 душ муж. пола; в 1859 — 1008, в 1897 — 1257, в 1908 — 1230, в 1920 — 1558, в 1926 — 1577, в 1949 — 1097, в 1958 — 1080, в 1970 — 863, в 1989 — 337, в 2002 — 345 чел. (русские).

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ЧЕБАКСИ́НСКАЯ ХУДО́ЖЕСТВЕННО-РЕМЁСЛЕННАЯ КУЗНЕ́ЧНО-СЛЕ-СА́РНАЯ УЧЕ́БНАЯ МАСТЕРСКА́Я. Открыта в 1910 в с. Чебакса Казанской губ. — исторически сложившемся центре рус. куз-

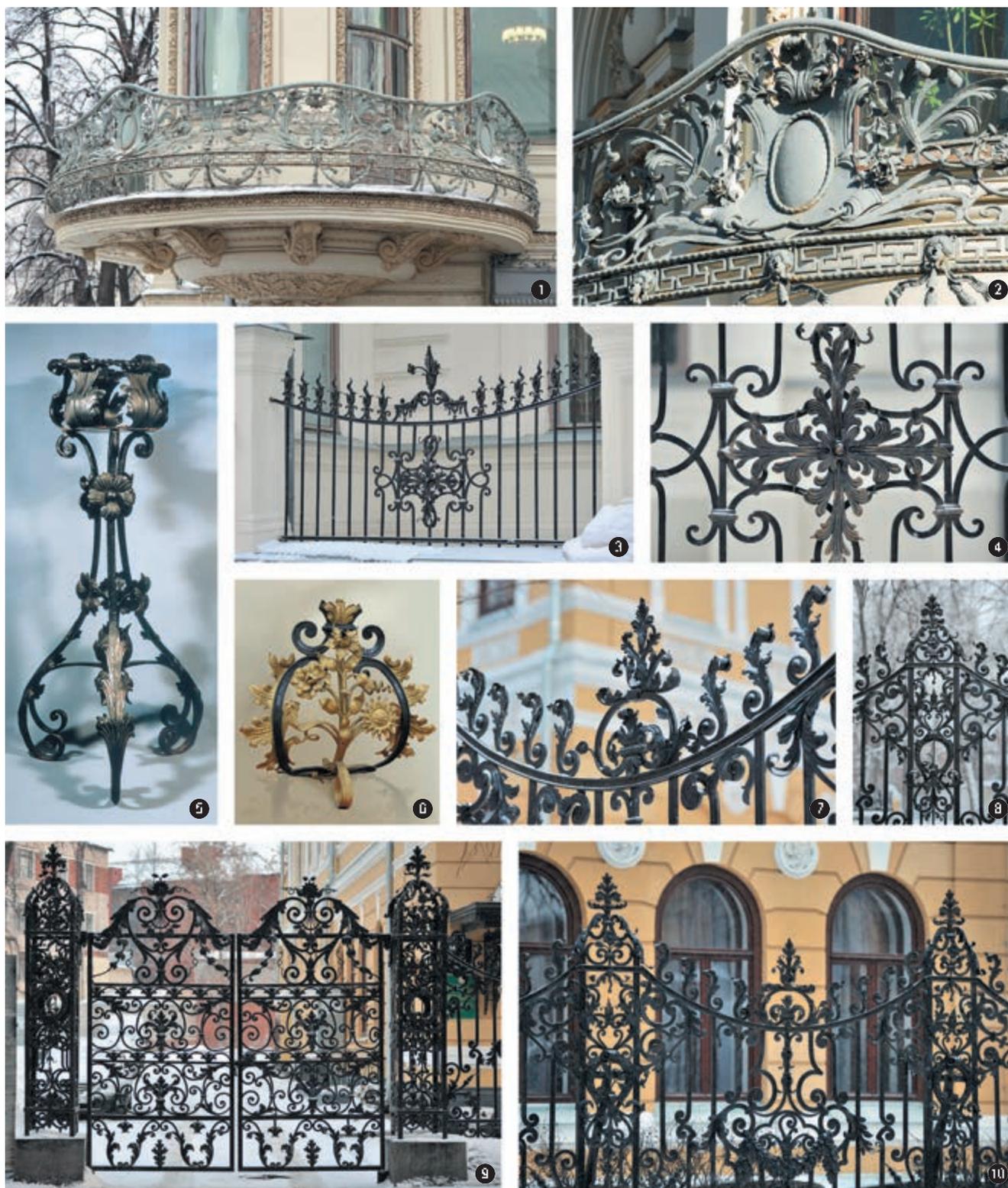
нечного промысла, на основе Положения о худож.-пром. учреждениях Мин-ва торговли и пром-сти России, согласно Уставу и пост. губ. земского собрания от 16 янв. 1910. Находилась в ведении уч. отдела Мин-ва торговли и пром-сти; общее рук-во и надзор за уч. и хоз. деятельностью возлагались на Казан. земство, его попечительный к-т (пред. и зав. отделом проф. образования Н.С.Теренин; члены — А.А.Мельников, А.Н.Боратынский, местный кустарь Е.П.Фёдоров). Должна была способствовать повышению уровня худож. образования местных ремесленников, обновлению и совершенствованию техн. мастерства в худож. ковке. Располагалась в спец. построенном по проекту М.И.Завалишина здании. Заведовал образованием Н.С.Теренин; выпускник Казан. пром. уч-ща, он же обучал технологии ремесла и арифметике. Преподаватели — В.П.Зефирин (технол. рисование, творческое рисование, акварель, рисование с натуры, стилизация, история орнамента), Н.Д.Болтунов, П.О.Безонов (художники по прикладному иск-ву), А.П.Волков (худож. ковка). Возрастной ценз уч-ся составлял 12–20 лет. Трёхгодичный курс обучения включал общее худож. образование и освоение технологии кузнечно-слесарного дела. По окончании уч-ся присваивалось звание подмастерья, а через 3 года — звание мастера при условии представления отчёта о самост. работе. Нек-рые выпускники мастерской продолжили обучение в Екатеринбургской худож.-пром. школе, Строгановском уч-ще в Москве.

В мастерской создавались архит. детали малых форм — худож. решётки, кронштейны и балдахины, флагодержатели, цветочные столики, в частности были изготовлены перила для лестницы и фонари у гл. входа в здание Гос. банка в Казани, осуществлена отливка памятника имп. Александру II. Мастерская приняла участие во 2-й Всерос. кустарно-пром. выставке в Петербурге в 1912–13, на к-рой экспонировались подсвечники в «русском стиле», чернильницы, 2 альбома рисунков, фотографии о деятельности мастерской. Была награждена Почвальным отзывом. Уч. функции мастерской были приостановлены с нач. 1-й мир. войны и переходом на произ-во изделий утилитарного характера. После 1917 была ликвидирована.

Лит.: Отчёт о деятельности кузнечно-слесарной художественно-ремесленной мастерской в с. Чебакса за 1912–13 уч.г. К., 1913; Отчёт о деятельности кузнечно-слесарной художественно-ремесленной мастерской в с. Чебакса за 1914–15 уч.г. К., 1915; К л ю ч е в с к а я Е.П. Искусство народное и профессиональное: К проблеме взаимодействия в художественной культуре Поволжья XIX–XX вв. // Из истории татарского народного искусства: Сб. статей. К., 1995. *Е.П.Ключевская.*

ЧЕБАКСИ́НСКИЙ КУЗНЕ́ЧНЫЙ ПРО́МЫСЕЛ, нар. худож. промысел по произ-ву орнаментированных изделий из металла для архит. декора, оформления предметов мебели, экипажей (пролётки, тарантасы, фаэтоны). Изделия производились методом литья иковки. Ч.к.п. был сосредоточен в с. Чебакса Казанской губ., в дальнейшем получил распространение в прилегающих к





Чебаксинский кузнечный промысел. 1, 2. Балконные решётки Национальной библиотеки РТ (бывший особняк Ушковой). Металл. Ковка. Нач. 20 в.; 3, 4. Декоративная решётка у здания Гос. музея изобразительных искусств РТ (бывший дом главнокомандующего Казанского военного округа). Металл. Ковка. Нач. 20 в.; 5. Подставка под вазу. Металл. Ковка. Нач. 20 в.; 6. Декоративная деталь от решётки. Металл. Ковка. Нач. 20 в.; 7, 8, 9, 10. Декоративная решётка у здания Союза писателей РТ (бывший особняк М.Оконишникова). Металл. Ковка. Нач. 20 в. 5, 6 – Нац. музей РТ.



284 ЧЕБАРКУЛЬ

нему селения Самосырово, Аки, Вознесенское, Константиновка, Б. Дербышки, Высокая Гора, Киндери, Пановка. Возник до нач. Отеч. войны 1812, связан с открытием первой кузницы местным жителем Ф. Никитиным. Первонач. сел. мастера занимались оковкой экипажей, позднее установилось разделение труда по видам изделий — экипажники, кроватники, решётчики; выделилась группа кустарей, освоивших худож. ковку.

Расцвет Ч.к.п. пришёлся на 2-ю пол. 19 — нач. 20 вв. После пожара 1842 стало популярным оформление металлических деталями фасадов зданий (балконными решётками, декор. козырьками, шпилями), садово-парковых оград, ворот и др. К кон. 19 в. кузнечно-слесарное произ-во в Чебаке достигло широкого размаха: насчитывалось 75 кузниц, в 10 из них изготавливались решётки и кровати. В Ч.к.п. выделялись кр. семейные кланы потомственных кузнецов Агафоновых, Масловых, Микешиных, Новожиловых, Симоновых, Сосковых, Фёдоровых и др. Худож. ковкой оград и ворот с использованием чеканки и штамповки занимались В.П., А.В., В.С. Гребенниковы, Т.Н., И.Н. Филипповы, С.Е. Михайлов, Ф.Е. Фёдоров. На казан. науч.-пром. выставке 1890 лучшими мастерами архит.ковки были признаны братья Гребенниковы (награждены Большой серебрян. медалью).

Архит.ковка производилась по гос. и частным заказам. Кузнецы работали по собств. эскизам, чертежам архитекторов, в контакте с Казан. худож. школой. Позднее в селе была создана *Чебакская художественно-ремесленная кузнечно-слесарная учебная мастерская*, к-рая внесла весомый вклад в совершенствование проф. мастерства и худож. форм (узоры стилизовались, увеличилась доля мотивов геом. орнамента). Премущественность в развитии нар. традиций способствовала выработке собств. стиля, отличительными чертами к-рого стали узоры, характерные для резного декора из дерева, особенно в украшении ставен, наличников окон и дверей деревенских изб (мотивы ромашки, растительного побега, завитка хмеля, изображения петушка, рыбки, солнца и др.), штампованные накладные детали в виде растительного орнамента, сплошной ковровый рисунок, «закамаривание» со спиральным завершением мотивов и др. Исполнительские образцы архит.ковки Ч.к.п. — решётки, ворота и перила боковых лестниц в Гл. здании Казан. ун-та, внеш. ограда, калитка, входной навес, ограждения веранды и балкона особняка купца Оконишников (ныне здание Союза писателей РТ; работа братьев Гребенниковых), балконные решётки особняка Ушковой (ныне здание Нац. б-ки РТ), ворота, ограды, крыльчатые своды и арки дома б. главнокоманд. Казан. воен. округом (ныне здание Гос. музея изобразительных иск-в РТ), дома Кекина, гостиницы «Казань», здания Гос. банка (работа Ф.Е. Фёдорова, перила лестницы на 2-й этаж выполнены уч-ся Чебаксинской худож.-ремесленной школы под рук. А.П. Волкова), а также решётки Александровского сада в г. Симбирск (ныне г. Ульяновск) и др.

В годы 1-й мир. войны худож.ковка в орнаментировании архит. деталей перестала использоваться. Ч.к.п. перешёл на произ-во разного рода экипажей, к нач. 20 в. его год. производительность достигла 5 тыс. экипажей (в осн. пролёток, составленных из жел. и стальных деталей). На пром. выставке 1913 в Казани были представлены чебаксинские пролётки и фазтоны. Перед Гражд. войной в Чебаке было 120 кузниц, в к-рых работало ок. 400 чел., в т.ч. наёмные рабочие, занимавшиеся в осн. произ-вом пролёток и с.-х. орудий. В этот период наиболее изв. кузнецами были В.С. Гребенников, П.З. Сосков, П.И. Симонов, П.И. Задовский, П.Д. Афонин, С.Д. Гоголин, А.С. Новожилов. Кузнечным ремеслом владели и женщины, в частности, Г. Максимова (изготавливала рессорные пролётки), Д. Симагина, Ю. Суханова, А. Тутуркина (молодобоицы). Однако Ч.к.п. постепенно угасал, хотя ещё в 1923 на 1-й Всесоюз. с.-х. выставке в Москве экипажи чебаксинских мастеров были награждены дипломами. В 1925 на базе мастерских Ч.к.п. была открыта кустарная артель «Прогресс». С кон. 1920-х гг. мастера полностью перешли на изготовление обозов, и в 1956 артель была преобразована в обозостроит. з-д (производились сани и телеги), с 1968 — деревообр. комб-т. В сер. и 2-й пол. 20 в. предпринимались попытки возродить традиции Ч.к.п. и архит.ковки казан. зодчими А.Г. Бикчентаевым, М.К. Игламовым, И.Г. Гайнутдиновым, худ. И. Башмаковым и др.

Лит.: Кустарные промыслы в Казанской губернии. К., 1897; Мелкая промышленность Казанской губернии. К., 1911; П р е ц в В. Очерк статистики и экономики Казанской губернии. К., 1919; В о р о б о в ё в Н.И., Б у с ы г и н Е.П. Художественные промыслы Татарии в прошлом и настоящем. К., 1957; Г л у х о в М. Немолот железо куёт. К., 1969; Х а л и т о в Н. Металлическое кружево Казани. К., 1988; Т э х а у К. Гасырлар кичкэн сәнгәт. К., 2008.

Г.Ф. Валеева-Сулейманова.

ЧЕБАРКУЛЬ, город в Челябинской области, в 78 км к З. от г. Челябинск, центр Чебаркульского района. Осн. в 1736. Нас. 42338 чел. (2010). Числ. татар: в 1979 — 1372, в 1989 — 1403, в 2002 — 1463 чел. Татары проживают в Ч. с момента его основания. В Ч. и Чебаркульском р-не функционируют татаро-башк. культ. центр (с 2010), самодеятельный татаро-башк. ансамбль «Возвращение молодости» при гор. Центре досуга им. Горького (с 1990). С 2004 телерадиокомпания «Уральская кузница» транслирует программы телеканала «Татарстан — Новый век». Действует мечеть.

ЧЕБАРКУЛЬСКИЙ РАЙОН, в центр. части Челябинской области. Образован 18.1.1935. Центр — г. Чебаркуль. Нас. 29900 чел. (2013). Числ. татар: в 1979 — 1286, в 1989 — 1246, в 2002 — 932. Татары стали селиться на терр. Ч.р. после падения *Казанского ханства*. Кр. волны миграции татар имели место в 1730–40-е гг. в связи со стр-вом Чебаркульской крепости, а также в период столыпинской агр. реформы. Помимо волго-уральских татар, в Ч.р. проживают *нагайбаки* (с. Варламово, дд. Вторая Ключевка и Болотово). В 2010 образованы

татаро-башк. культ. центры в г. Чебаркуль и Ч.р. Функционируют татаро-башк. ансамбль «Буляк» и татар. ансамбль «Дуслык» в пос. Бишкиль, ансамбли «Чешме» и «Берменшек» в с. Варламово. В 2009 делегация Ч.р. принимала участие в 1-м Форуме крымско-татарской молодёжи (Казань). В с. Варламово работает музей нац. культуры нагайбаков.

ЧЕБОКСАРКА (Чебаксар), река в Зап. Закамье, лев. приток р. М. Черемшан. Дл. 20,9 км. Пл. басс. 150,9 км². Протекает по Заволжской низм. Исток расположен на опушке лесного массива в 8 км к Ю.-В. от д. Русе. Чебоксарка Новошминского р-на, устье — в 4 км к В. от с. Рус. Елтан Чистопольского р-на. Абс. выс. истока 150 м, устья — 122 м. Лесистость водосбора 20%. Ч. имеет 4 притока дл. от 0,8 до 2,3 км. Густота речной сети 0,18 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом верховья реки пересыхают. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 1,02 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧЕБОКСАРОВ Михаил Николаевич (15.5.1878, г. Симбирск — 24.2.1932, Казань), терапевт, д. медицины (1910). Ученик проф. А.Н. Казем-Бека. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1903) практиковался в клиниках Германии, в 1911 в науч. командировке в Вене, в 1914 — в Париже (Сорбонна). С 1906 сверхштатный ординарный терапевт факультетской клиники, в 1909–11 профессорский стипендиат Казан. ун-та, с 1911 штатный ассистент, с 1912 приват-доцент, в 1917 экстраординарный проф., зав. кафедрой врачебной диагностики пропедевтической клиники. В 1919, 1921, 1927–29 декан мед. ф-та Казан. ун-та. В 1922–23 ректор Казан. ун-та. В 1920 директор факультетской терапевтической клиники. В 1930–32 зав. кафедрой факультетской терапии Казан. мед. ин-та. Труды о роли надпочечников в создании взаимоотношений желёз внутр. секреции и иммунитета. В 1919, 1924–25 пред. Об-ва казан. врачей.

С о ч.: О секреторных нервах надпочечников: Эксперим. исслед. К., 1910; О пилоро-дуоденитах // Казан. мед. журн. 1928. № 12; К вопросу о функциональной диагностике надпочечников // Казан. мед. журн. 1929. № 1 (соавт.).

Лит.: Анисимов В.Е. Профессор М.Н. Чебоксаров. К., 1970; Д м и т р и е в а А., Ш а р а н г и н а Н., М а л и к о в а К. Казанский университет в биографиях ректоров // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2008. № 1/2.

ЧЕБОКСАРСКИЙ УЁЗД, в Казанской губ. в 1708–1920. Центр — г. Чебоксары (осн. в 1555 как крепость на прав. берегу р. Волга). Сформировался из части земель *Свияжского уезда* вокруг крепости Чебоксары. В 1708 вошёл в состав Казанской губ., в 1781–96 — Казан. наместничества, затем вновь Казан-





ской губ. Граничил на С. с Царёвококшайским, на З. — с Козьмодемьянским, на В. — с Казанским и Свияжским, на Ю. — с Ядринским и Цивильским уездами Казанской губ. Уезд пересекала р. Волга; по его терр. протекали также реки Б. и М. Кокшага, Илеть, Б.Цивиль, Б.Аниш. Пл. 3,7 тыс. кв. вёрст. Нас. 137,7 тыс. чел., из них 66,7% чувашей, 18,3% русских, 12,1% марийцев, 2,8% татар (1901). В адм. отношении уезд делился на Акулевскую, Алым-Касинскую, Богородскую, Воскресенскую, Никольскую, Покровскую, Помарскую, Помьяльскую, Посадско-Сотниковскую, Тогашевскую, Чебоксарскую волости. Население занималось земледелием, промыслами — кулеткацким, смолокурным, бондарным, плотницким. В нач. 20 в. в Ч.у. работали механический, кож., солодовенный, винокурный, кирпичные, вароваренные и скипидарные з-ды, лесопилки. В уезде имелось 128 школ. В 1920 терр. Ч.у. вошла в состав Чувашской авт. области.

Источн.: Материалы для географии и статистики России, собранные офицерами Генерального штаба. Казанская губерния. СПб., 1861.

Лит.: С п а с к и й Н.А. Очерки по родноведению: Казанская губерния. К., 1912; Краткая чувашская энциклопедия. Чебоксары, 2001.

Д.А.Мустафина.

ЧЕБОТАРЁВ Константин Константинович (8.2.1892, хутор Юрминск Белебеевского у. Уфимской губ., ныне Респ. Башкортостан — 21.5.1974, Москва), живописец, график, педагог, историк иск-ва. Окончил Казан. худож. школу (1917), Казан. худож.-техн. ин-т

(1922). В 1918–20 участвовал в Гражд. войне в составе Белой армии. В 1920–21 преподавал в Омской худож.-пром. школе. В 1921–26 в Казан. худож.-техн. ин-те. Одновр., в 1923–26, преподаватель Казан. театр. техникума и художник театра КЭМСТ. Участвовал в деятельности казан. театр. орг-ции «Красная блуза». Был организатором и чл. Союза «Подсолнечник» (1918) — первого худож. объединения, отразившего авангардные поиски казан. худож. молодёжи. В 1921–23 возглавлял графический коллектив «Всадник». Являлся одним из организаторов и лидеров движения ТатЛЕФ (1923–26). В 1924 сотрудничал с газ. «Красная Татария», для к-рой исполнял карикатуры на полит. темы. Летом 1926 переехал в Москву. В 1927–32 сотрудничал с изд-вами ВЦСПС,

О.Бердслея и стилиа модерн до живописных кубо-футуристических и абстрактных. Был в числе активных сторонников развития агитационно-массового иск-ва в Казани, участвовал в оформлении гор. улиц и площадей к сов. праздникам. В 1921 освоил технику гравирования на линолеуме, литографию, офорт, экспериментировал с новыми печатными техниками (гравирование на фанере «горячей иглой»), испытывал влияние экспрессионизма. Участвовал в выпуске графических альманахов «Всадник», издал альбомы «Революция» (1921, литография), «Эскизы» (1922, литография). В 1924–25 создал серии линогравюр «Ленинизм», «Пивные», отд. тематические листы, в т.ч. с использованием надписей на татар. языке араб. шрифтом. В 1930-е гг. начал работать в технике монотипии: серия «Казань — любимый город» (1940–50-е гг.), в к-рой представлены виды и архит. памятники Казани. Много внимания уделял истории изобразительного иск-ва Казани 1910–1920-х гг., написал неск. трудов под общим назв. «Следы» (рукописи хранятся в Рус. музее в С.-Петербурге, Рос. гос. архиве лит-ры и иск-ва в Москве). Участник выставок с 1914, междунар. — с 1930.

Произведения хранятся в Третьяковской галерее, Музее изобразительных иск-в им. А.С.Пушкина (Москва), Рус. музее, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Чувашском худож. музее, Козьмодемьянском культ.-ист. музейном комплексе, Нац. музее Марий Эл, Удм. респ. музее изобразительных иск-в, Вологодской обл. картинной галерее, в частных коллекциях в России и за рубежом.

Лит.: Ф о м и н А. На пути к искусству будущего (Революция в картинах К.Чеботарёва). К., 1922; Д у л ь с к и й П.М. Казанские современные графики // Гравюра и книга. 1925. № 1/2; К.К.Чеботарёв: Каталог выставки. К., 1971; К.К.Чеботарёв (1892–1974): Каталог выставки. М., 1978; АРХУ-МАС: Казанский авангард 20-х: Каталог выставки. М., 2005; Р о м а н о в и ч А.С. Художник Чеботарёв К.К.: Казанский период творчества (1914–1926). М.–К., 2007.

О.Л.Улемнова.

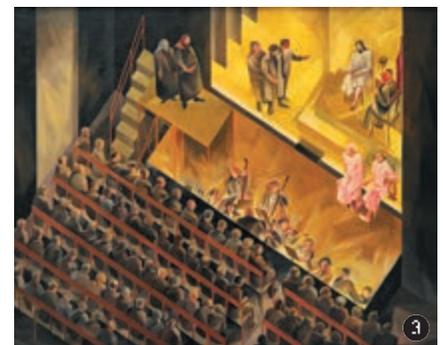
ЧЕБОТАРЁВ Николай Григорьевич (3.6.1894, г.Каменец-Подольский — 2.7.1947, Москва, похоронен в Казани), математик, д. физ.-матем. наук (1927), чл.-корр. АН СССР (1929), засл. деятель науки РСФСР, ТАСССР (1940, 1944). Основатель казан. алгебр. школы. После окончания Киевского ун-та (1916) работал там же, одновр. преподавал в Казани.



К.К.Чеботарёв. «Композиция». 1922. Холст на картоне. Масло.

«Молодая гвардия», журналами «Прожектор», «Красное студенчество», киноорг-цией «Межрабпомфильм». Работал художником в т-рах Москвы: ТЮЗ (1927–29), Татар. раб. т-р (1930), оформил неск. спектаклей. До нач. 1930-х гг. сотрудничал с объединением «Синяя блуза». В период Вел. Отеч. войны делал плакаты для «Окон ТАСС». Чл. объединения «Октябрь» (1929–32), Союза художников (1970).

Один из лидеров казан. авангарда кон. 1910 — нач. 1920-х гг., прошедший за короткий срок эволюцию от композиций символично-аллегорического характера в духе



К.К.Чеботарёв. 1. «Красная армия». 1917. Нац. художественная галерея «Хазинэ»; 2. «Мальчишки» («Мальчишки»). Эскиз. 1918; 3. «Театр КЭМСТ». 1932.



286 ЧЕБОТАРЕВСКИЙ



Н.Г. Чеботарёв.



К.К. Чегодаева.

давал в уч. заведениях города. С 1921 в г.Одесса, секр. науч.-иссл. кафедры Ин-та нар. образования (с перерывом: в январе–сентябре 1924 проф. математики Моск. ин-та гражд. инженеров), в 1925 в науч. командировке в Германии. С 1927 в Казан. ун-те; при участии Ч. были организованы: кафедра алгебры, в 1934–47 зав. кафедрой; НИИ математики и механики, в 1935–47 директор; Физ.-техн. ин-т КФАН СССР, в 1945–46 директор. Труды по высш. алгебре, теории групп, теории чисел, геометрии. Ч. определил структуру абсолютной группы Гауа полей классов, установил ограничения, наложенные на простые делители числа классов. В теории групп Ли предложил доказательство гипотезы Картана, нашёл аналитический признак наличия меры у заданного представления группы Ли. Автор первой книги на рус. языке по теории групп Ли («Теория групп Ли», М.–Л., 1940). За достижения в фундам. иссл. по проблеме преобразования алгебр. ур-ния к ур-нию с наим. числом независимых параметров, изв. «как проблема резольвент», в 1948 удостоен Сталинской пр. 1-й степени (посм.). Ряд работ Ч. посвятил истории математики. Пред. Казан. физ.-матем. об-ва (1943–47). Награждён орденом Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, медалью. Имя Ч. присвоено НИИ математики и механики (1947).

С о ч.: Собр. соч.: В 3 т. М.–Л., 1949–50.

Лит.: Шафаревич И.Р., Морозов В.В. Николай Григорьевич Чеботарёв. 1894–1947. К., 2002.

ЧЕБОТАРЕВСКИЙ Равкат Загидуллович (3.9.1947, г.Троицк Челябинской обл. — 19.4.1994, похоронен в Москве), контр-адмирал (1989). Окончил Тихоокеанское высш. воен.-морское уч-ще им. С.О.Макарова (г.Владивосток, 1969), Воен.-морскую академию им. маршала Сов. Союза А.А.Гречко (Ленинград, 1984), Воен. академию Ген. штаба (Москва, 1992). В 1969–82 ком. подвод. лодки, в 1984–90 зам. ком., ком. дивизии подвод. лодок Сев. флота (г.Мурманск). Нар. деп. РСФСР в 1990–93, пред. К-та ВС РФ по вопросам обороны и безопасности. Участвовал в защите Белого дома в октябре 1993, выступал против разгона ВС. Умер во время командировки в Соц. Респ. Югославия. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды.

ЧЕБЫШЕВ-ДМИТРИЕВ Александр Павлович (18.4.1835, Москва — 9.1.1877, С.-Петербург), юрист, криминалист, д. уголовного права (1866), публицист, издатель, статский

советник (1868). Из мещан. Окончил Моск. ун-т (1856). В 1856–58 служил в канцелярии моск. генерал-губернатора. Одновр., в 1857–58, чл. редакции газ. «Молва» (Москва). В 1858–60 проф. Демидовского юрид. лицея (г.Ярославль). В 1860–64 в Казан. ун-те: в 1861–62 адъюнкт, с 1862 экстраординарный проф. кафедры уголовных и полицейских законов. В 1861–64 редактор «Учёных записок Императорского Казанского университета». В 1864–66 доцент, в 1866–68 экстраординарный проф., с 1868 ординарный проф. кафедры уголовного права, судостройства и судопроиз-ва Петерб. ун-та. С 1864 преподавал в Уч-ще правоведения, Воен.-юрид. академии, Морском мин-ве (С.-Петербург). В 1865–68 редактор «Журнала Министерства юстиции». Один из основателей (1866) и редактор (1868–71) газ. «Судебный вестник». С 1872 зав. лит. частью газ. «Виржевые ведомости». Участвовал в проведении Суд. реформы 1864 в России. Придерживался взглядов славянофилов, занимая умеренно-либеральные позиции. Предст. догматического направления в юриспруденции. В соч. «О праве наказания» (Ярославль, 1859), «О покушении» (СПб., 1866) изложил учение о преступлении и наказании в соответствии с постулатами гегелевской философии. В работах «Очерк теории уголовного права» (СПб., 1860), «О современном состоянии и задачах науки уголовного права» (СПб., 1860) исследовал вопросы общей части уголовного права. В монографии «О преступном действии по русскому допетровскому праву» (1862) изложил историю рос. ин-тов уголовного права. Труды «Об уголовном процессе в Англии, Франции и Германии» (СПб., 1862), «О началах французского уголовного судостройства» (СПб., 1862), «Русское уголовное судостройство по Судебным уставам 20 ноября 1864 г.» (СПб., 1875) посв. уголовному процессуальному праву в странах Зап. Европы и России. В иссл. «О характере уголовного права и современном состоянии уголовного правоведения» (СПб., 1865) проанализировал степень влияния на преступность бедности и др. «нравственных болезней». Автор сборников фельетонов и статей о юрид. литературе.

С о ч.: Опыты по уголовному праву: В 2 ч. СПб., 1866–67; Экс. На пути: Очерки и заметки. СПб., 1874.

Лит.: Кистяковский А.Ф. Воспоминания об учёной деятельности покойного профессора А.П.Чебышева-Дмитриева. Киев, 1877; Агафонов Н.Я. Заволжская вивлиофика. К., 1887. Ч. 1; Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 2.

Е.Б.Долгов.

ЧЕВЕЛÁ Владимир Всеволодович (р. 28.9.1956, Казань), химик-неорганик, д. хим. наук (1998), проф. (2003). Окончил Казан. ун-т (1979), работает там же. Труды по изучению структуры комплексных соединений, химии оксикислотных металлокомплексов. Ч. исследовал состав, устойчивость и структуру комплексов лантаноидов и трёхразрядных ионов железа, алюминия, галлия с полифункциональными оксикислотами.

Разработал подход для определения структуры конформационно нежестких координационных соединений лантаноидов в вод. растворах, осн. на совм. применении методов парамагнитного двулучепреломления и молекулярной механики. Имеет 6 авторских свидетельств на изобретения.

С о ч.: Структура монокристалла диспрозия в водном растворе по данным метода магнитного двулучепреломления и молекулярной механики // Изв. РАН. Сер. хим. 1992. № 10 (соавт.); Основные конформации лигандного скелета тетраэдрического тартратного комплекса диспрозия(III) // Журн. неорган. химии. 1999. Т. 44, № 3 (соавт.); Структура полиядерных d- и dl-тарtratoв лантаноидов в водном растворе. Оренбург, 2006 (соавт.).

ЧЕГОДА́ЕВА Клавдия Константиновна (5.5.1926, с. Кандалы Ульяновской губ. — 13.11.1997, пос. совхоза «КИМ» Спасского р-на), доярка, Герой Соц. Труда (1966). В 1942–77 работала в совхозе «КИМ» Куйбышевского р-на. Приняла передовую технологию, надаивала в ср. от каждой коровы по 4005 кг молока в год. Ч. присвоено звание «Лучшая доярка ТАССР» (1965). Звания Героя удостоена за достигнутые успехи в развитии жив-ва, увеличении произ-ва и заготовок мяса, молока и др. продукции. Деп. ВС ТАССР в 1967–71. Награждена орденом Ленина; медалями, в т.ч. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС РСФСР. Именем Ч. назв. улица в пос. «КИМ». В Болгар. ист.-архит. музее-заповеднике, в Кимовском школьном музее представлены экспозиции, посв. Чегодаевой.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Спасские сказания. К., 2003.

М.Я.Гаутов.

ЧЕКАЛДИ́НКА (Чыкалда), река в Вост. Предкамье, лев. приток р. Кырыкмас (басс. р. Иж). Дл. 17,8 км, в пределах РТ — 10,8 км. Пл. басс. 115 км². Протекает по Сарапульской воз. Исток в 2,5 км к Ю.-В. от с. Ст. Чекалда Агрызского р-на, устье расположено в лесном массиве на терр. Удмуртской Респ. Абс. выс. истока 170 м, устья — 68 м. Лесистость водосбора 45%. Ч. имеет 9 притоков, наиб. кр. — р. Крындинка (18,7 км), остальные притоки имеют дл. от 0,4 до 1,5 км. Густота речной сети 0,38 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ч. в нач. ноября. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ЧЕКА́ЛИН Анатолий Николаевич (р. 3.1.1937, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1987). После окончания Казан. ун-та (1959) работал там же, с 1967 зав. ВЦ; с 1980 в НИИ математики и механики, зав. лабораторией подземной гидромеханики (1987–92). Труды по многофазной многокомпонентной фильтрации, числ. методам решения задач фильтрации, матем. моделированию методов увеличения нефтеотдачи пластов и миграции загрязнений в водонос-





ных пластах. Ч. предложил постановку задач для ур-ний параболического и эллиптического типов с интегральными граничными условиями, доказал её разрешимость и единственность. Разработал фильтрационно-диффузионную матем. модель миграции рассолов в водоносных пластах; исследовал процесс фильтрации на основе вычислительных экспериментов в пластах сложного строения. Награждён медалью.

С о ч.: Численные решения задач фильтрации в водонефтяных пластах. К., 1982; Исследование двух- и трехкомпонентной фильтрации в нефтяных пластах. К., 1990 (соавт.); Миграция разнотонных жидкостей в водоносных пластах сложной структуры. К., 2005 (соавт.).

ЧЕКА́Н (Чэкан), село в Азнакаевском р-не, на р. Ик, в 45 км к В. от г. Азнакаево. На 2010 — 365 жит. (по переписи 2002, русских — 48%, татар — 41%). Полеводство, овц-во. Ср. школа, клуб, б-ка. Осн. во 2-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Чекан-Перевоз, Воскресенское, Линовка. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, изготовлением колёс, ломкой камня и гончарным промыслом. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Воскресенская церковь, земские: школа, больница, почтовая станция; базар по воскресеньям, ярмарка с 26 ноября по 3 декабря. В этот период земельный надел сел. общины составлял 7025 дес. До 1920 село являлось центром Чеканской вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 1126, в 1889 — 1652, в 1897 — 1998, в 1910 — 2037, в 1920 — 2537, в 1926 — 2247, в 1938 — 1451, в 1949 — 833, в 1958 — 570, в 1970 — 478, в 1979 — 385, в 1989 — 312, в 2002 — 403 чел.

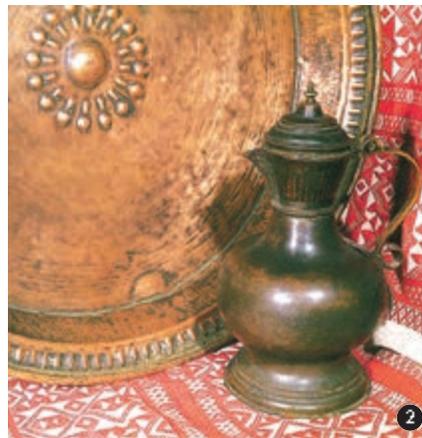
ЧЕКА́НКА, в ювелирном иск-ве техника декорирования изделий из золота, серебра, меди спец. инструм-том — чеканом (пуансон), с помощью к-рого на поверхности изделия создаются рельефные узоры. У татар. ювелиров бытовала под назв. «тойма», была изв. в 3 видах: пуансонная (точечная, фигурная), плоскорельефная и высокорельефная. Пуансоны — продолговатые стержни из закалённого металла (сталь, сплавы), концы к-рых завершались узорными выступами в виде точек, пунктиров, треугольников, звёздочек и др. фигур. Изготавливал и закалявал их сам мастер; у опытных ювелиров число чеканов достигало неск. десятков. К Ч. относится и техника т. н. канфарения, когда на поверхности изделия создавали мелкозернистый рельеф чеканом в виде острого шила — канфарника. В плоскорельефной Ч. применялись пуансоны с круглым (в виде объёмного шарика), овальным и др. сечениями на концах; фон будущего рисунка вдавливался, а сам узор получался рельефным (ювелирные блихи, браслеты). При создании высокорельефной Ч. часто использовались штамповка и тиснение (басма); наиб. высокие части рисунка выбивались с обо-

ротной стороны металлического листа. Мотивы Ч. включают всё многообразие растительного, геом. и зооморфного орнамента.

Ч. как вид иск-ва на терр. Татарстана развивалась с раннебулгар. эпохи. Археологами выявлены чеканы различных видов, в т.ч. с вырезанным орнаментом на концах (Булгарское, Билярское городища). Ч. использовалась в оформлении серебр. блюд, на к-рых изображения выполнялись тонким точечным чеканом на позолоченном фоне круглого медальона в центре, в декоре зеркал, блях, а также медных литых рукояток нагаек, ручек ножей, пломб, замков, к-рые наряду с Ч. дополнительно обрабатывались гравировкой. В эпоху Золотой Орды Ч. декорировались зол. и серебр. украшения к пояскому



1



2



3



4



5

Чеканка. 1. Ковш. Золото. Литье, гравировка. 13 в. Эрмитаж; 2. Кумган и лэгэн. Медь. Кон. 18 в. Нац. музей РТ; 3. Винный кувшин. Латунь. Гравировка, литье. 1-я пол. 16 в. Нац. музей РТ; 4. Фрагмент браслета. Серебро. Гравировка. 19 в.; 5. Браслет. Серебро, позолота, сердолик, бирюза. Гравировка, инкрустация. 19 в.

набору (накладки, пряжки, наконечники ремней, подвески), чаши, кубки, ковши, блюда, браслеты, серьги, пуговицы, футляры для амулетов. В них Ч. часто сочеталась с филигранью, гравировкой, чернью, золочением. От эпохи Казанского ханства до нас дошли уникальный кувшин из латуни, т. н. кувшин Сююмбеки (см. *Насыёр-оста*), кр. пуговицы и образец поясной застёжки с декором в технике Ч.

В 18–19 вв. рельефной Ч. достигалась высокая пластическая выразительность формы, узора, надписей в виде араб. вязи на многообразных зол., серебр., электрумных (сплав золота и серебра), позолоченных изделиях — поясных застёжках (каптырма), ожерельях (муенса), воротниковых застёжках (яка чылбыры), коранницах, наконечниках (чулпы, тезмя), пластинчатых браслетах, бляхах и др. В них Ч. часто использовалась не только как осн. элемент декора, но и как обрамление черневых, гравированных узоров (полоски, имитирующие мотив жгута, волнообразного побега, зернь и т. д.). Свободный от узоров фон украшений обычно обрабатывался путём канфарения, отличавшегося кр. рельефом и чёткостью ритма. С сер. 19 в. трудоёмкую по исполнению Ч. стали заменять штамповкой и тиснением, канфарение стало мелкоорельефным, с перебивкой ритма и часто заменялось лёгкой гравированной сеткой.

В нач. 20 в. иск-во Ч. приходит в упадок и возрождается в сер. 20 в. в творчестве проф. художников как вид станк. скульптуры и монумент.-декор. иск-ва: жанровые и орнаментальные произведения в виде настенных блюд, панно, напольных ваз, композиционных вставок, облицовок (напр., колонн), пространственных конструкций (декор. решётки, перегородки) для обществ. и жилых интерьеров, иногда — экстерьеров зданий. С 1960-х гг. в Ч. из меди работали казан. художники К. Баширов, М. Зерзизов, А. Сысоев, З. Хусаинов; в 1970–80-е гг. — Г. Арчуашвили (г. Нижнекамск), Я. Зинатуллин (г. Лениногорск), М. Мустафин (г. Альметьевск), М. Шайдуллин (г. Набережные Челны) и др. Одними из первых работ в монумент.-декор. Ч. стали настенные панно





Б.С. Чекин.

«Батырлар» (пл. ок. 6 м²) Е.В.Киселёвой в фойе Дворца культуры химиков (1969), «Сабантуй» в Доме татар. кулинарии (бригада художников под рук. М.Мустафина, 1972), в вестибюле Дома культуры строителей (Ю.Ефремов, И.Киселёв, 1974) в Казани, настенные декор. вставки в оформлении ресторана «Кама» (М.Шайдуллин, 1974) в Набережных Челнах и др. Широкое развитие получило произ-во сувенирной Ч. в творчестве самодельных художников Казан. ф-ки сувениров и Комб-та надомников нар. худож. промыслов.

Лит.: Валеев Ф.В. Орнамент казанских татар. К., 1969; его же. Народное декоративное искусство Татарстана. К., 1984; Валеева-Сулейманова Г.Ф. Монументально-декоративное искусство Советской Татарии. К., 1984; её же. Декоративное искусство Татарстана (1920-е — начало 1990-х годов). К., 1995; Крамаровский М.Г. Золото Чингисидов: культурное наследие Золотой Орды. СПб., 2001.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ЧЕКИН Борис Сергеевич (5.3.1922, д. Слобода Волчя Чистопольского кантона — 20.1.2009, С.-Петербург), Герой Сов. Союза (19.4.1945), полковник. Окончил 3 курса Чистопольского техникума механизации сел. х-ва (1940), Ульяновскую воен. авиац. школу лётчиков (1943), Воен.-возд. академию (пгт Монино Моск. обл., 1952). В Кр. Армии с июля 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с января 1944, лётчик, ст. лётчик, зам. ком. эскадрильи 566-го штурмового авиац. полка (277-я штурмовая авиац. дивизия 1-й возд. армии). В составе эскадрильи Ленинградского и 3-го Белорусского фронтов принимал участие в снятии блокады Ленинграда (1944), в освобождении Прибалтики (1944), в Восточно-Прусской наступательной операции (1945) и штурме г.Кёнигсберг (1945). За время войны совершил 180 боевых вылетов на Ил-2. После войны зам. ком. авиац. полка в Ленинградском ВО. В 1956–60 в Прибалтийском округе противовозд. обороны (ПВО). В 1960–65 начальник разведки 11-го корпуса ПВО (Белорусская ССР), в 1965–75 — 6-й отд. армии ПВО (под Ленинградом). С августа 1976 в запасе, жил в Ленинграде. Награждён орденом Ленина, двумя орденами Красного Знамени, орденом Александра Невского, тремя орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, двумя орденами Красной Звезды, орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями. В г.Чистополь на здании школы № 1, в к-рой учился Ч., установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ЧЕКМАГУШЕВСКИЙ РАЙОН, в сев.-зап. части *Республики Башкортостан*. Образован 20.8.1930. Пл. 1692 км². Центр — с. Чекамагуш (в 111 км к С.-З. от г.Уфа). Нас. 30139 чел. (2013). Числ. татар: в 1970 — 28212, в 1979 — 22361, в 1989 — 24695, в 2002 — 19510 чел. В составе р-на 78 нас. пунктов, в т.ч. 51 татар. и 17 башк.-татар. Наиб. кр. татар. селения (на 2009): сс. Чекамагуш (11018 жит.), Ст. Калмаш (1837), д. Имянлекул (877) и Калмашбаш (843). Наиб. ранние по времени основания: сс. Митро-Аюп (изв. с 1635), Уйбулат (1635), Бикмет (1655), Резяп (1703), Кусекей (1710), Ст. Биккино (1719), Тузлукуш (1730), Сыйрышбаш (1730), Ст. Узмяш (1745), д. Н.Юмран (между 1748 и 1762). В 2004/05 уч.г. в 46 школах Ч.р. преподавание велось на татар. языке, ещё в 10 школах он изучался как предмет. Издаётся газ. «Игенче» на татар. языке. Уроженцами Ч.р. являются военачальник А.М.Бахтизин, Герой Сов. Союза В.Г.Илимов и Г.Х.Латыпов, историк Р.А.Набиев.

ЧЕКОВ Иван Григорьевич (27.1.1929, с.Нагорное Челнинского кантона — 2.1.2011, г.Альметьевск), инженер-механик, директор Альметьевской полевой базы по изготовлению спиральношовных труб (1973–89), засл. строитель ТАССР (1979). Окончил школу буровых кадров (1954), Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1968). В 1944–49 работал кузнецом в колхозе «Богатырь» (Альметьевский р-н). В 1954–60 автомеханик, инженер, директор автотрансп. конторы № 3 Гл. автотрансп. конторы. С 1960 директор Акташского кирпичного з-да. С 1963 в тресте «Татнефтьстройматериалы» (г.Альметьевск): ст. инженер, гл. механик, зам. управляющего; секр. парткома этого же треста. Под рук. Ч. осуществлено стр-во пр-тия и проведена его реконструкция; организовано произ-во по нанесению наружного полиэтиленового покрытия, освоена технология внутр. покрытия труб (не имела аналогов в стране). Впервые в СССР были изготовлены трубы методом высокочастотной сварки и др. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ЧЕКУРЧА ж. - д. разъезда посёлка, в Арском р-не, на ж.-д. линии Казань–Агрыз, в 8 км к В. от пгт Арск. На 2010 пост. населения нет. Осн. в 1920-х гг. С момента образования в Арской вол. Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1938 — 51, в 1949 — 42, в 1958 — 60, в 1970 — 41, в 1979 — 30, в 1989 — 14 чел. (татары).

ЧЕЛЕБИ (Чэлэби) Мухаммад (наст. имя Язычы оглы Мухаммад Биджан) (? — 1451), тур.-османский поэт. Ст. брат тур. писателя *Ахмада Биджана*. Часть жизни провёл в тур. г.Галиболу. Путешествовал по странам Бл. и Ср. Востока, был последователем суфийского ордена байрамия. Автор религ.-дидактической поэмы «Мухаммадия» о жизни и религ. деятельности пророка Мухаммада. С 18 в. поэма получила широкое распространение среди татар. населения в рукописных списках, затем в печатных изданиях,

использовалась как уч. пособие в мектебах и медресе.

Лит.: Миннегулов Х. Татар-төрөк әдәби багланьшылары // Татарстан. 1993. № 9; Әхмәт-жанов М.И. Урта гасыр төрөк әдәбиятының татар халкында сакланган истәлекләре // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2004. № 1.

ЧЕЛЕБИ Сулейман (1351 — 1421), тур.-османский поэт. Последователь суфийского ордена халватийа. Автор религ.-назидательной поэмы «Мәүлиден-наби» («День рождения пророка», 1409), к-рая получила широкое распространение в Поволжье, с 18 в. использовалась в кач-ве уч. пособия в татар. мектебах и медресе, читалась вслух в день празднования *маулида*. По этой поэме комп. М.Шамсутдиновой в 2006 написана суфийская оратория-притча «Рождение Пророка Мухаммада» для хора, солистов, чтеца и инструментального ансамбля.

Лит.: Триницкая Дж. С. Суфийские ордены в исламе. М., 1989.

ЧЕЛМАТА́ (Чылмата, Чулмат), ср.-век. (12 в.) город в Волжской Булгарии. Предположительно, находился в Ниж. Предкамье или в Зап. Закамье; центр феод. округи. Упоминается в рус. летописях в связи с походом рус. войск на г.Билляр (1183). Судовая рать Ч. совм. с отрядами из других болгар. городов участвовала в воен. действиях на острове Исады (предположительно, в устье р. Кама) и потерпела поражение.

Лит.: Полное собрание русских летописей. М., 1962. Т. 1. *И.Л.Измайлов.*

ЧЕЛНА́ (Чаллы), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Шешма. Дл. 21,6 км. Пл. басс. 197 км². Протекает по Заволжской низм. Исток в 3 км к Ю. от с. Простые Челны, устье в 3 км к С. от с. Горшково Новошешминского р-на; в низовьях протекает вдоль границы Новошешминского и Нижнекамского р-нов. Абс. выс. истока 120 м, устья — 54 м. Лесистость водосбора 5%. Ч. имеет 6 притоков дл. от 3,3 до 6,8 км. Густота речной сети 0,23 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 111 мм, слой стока половодья 97 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,096 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 2 пруда суммарным объёмом 0,61 млн. км³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧЕЛНА́, Шукралинка (Чаллы), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Кама. Дл. 30,8 км. Пл. басс. 364,3 км². Протекает по терр. Тукаевского р-на. Исток в д. Ташкичу, устье в г.Набережные Челны. Абс. выс. истока 180 м, устья — 62 м. Низовья реки находятся под подпором Нижнекамского вдхр. Лесистость водосбора 5%. Ч. имеет 13 притоков дл. от 0,2 до 21,4 км; наиб. кр. — р. Мелекеска (лев.). Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового.



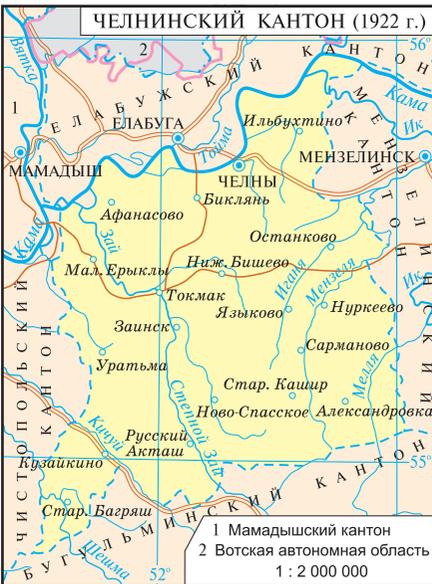
Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 105 мм, слой стока половодья 90 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 0,19 м³/с. Вода очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 12–20 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 10 прудов суммарным объёмом 4,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧЕЛНИНКА (Чаллы), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Б.Черемшан. Дл. 28,2 км, в пределах РТ — 12 км. Пл. басс. 121,7 км². Протекает по Заволжской низм., в Нурлатском р-не. Исток на терр. Самарской обл., устье в 2 км к В. от с. Ст. Челны Нурлатского р-на. Абс. выс. истока 190 м, устья — 77 м. Лесистость водосбора 5%. Ч. имеет 4 притока дл. от 0,7 до 2,4 км. Густота речной сети 0,23 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 100 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 0,09 м³/с. Вода жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 20–40 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЧЕЛНИНКА (Чаллы), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Актый. Дл. 12,7 км. Пл. басс. 104,3 км². Протекает по терр. Заволжской низм., в Алькеевском р-не. Исток в 6 км к С.-В. от с. Ст. Челны, устье в 3 км к Ю.-В. от с. Каргополь. Абс. выс. истока 150 м, устья — 83 м. Лесистость водосбора 15%. Ч. имеет 5 притоков дл. от 0,5 до 8,6 км. Густота речной сети 0,19 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 111 мм, слой стока половодья 104 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 0,024 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 2 пруда суммарным объёмом 3,8 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧЕЛНИНСКИЙ КАНТОН, адм.-терр. ед. в ТАССР в 1921–30. Располагался на С.-В. республики. Образован в соответствии с пост. През. ТатЦИК от 20 июля 1921 на базе 18 волостей *Мензелинского кантона*. Центр — г. Челны. Границы и адм. деление Ч.к. неоднокр. менялись. В 1928 в его состав был включён *Елабужский кантон*. В 1923 пл. Ч.к. составляла 7115 км², в 1926 — 7132 км², в 1929 — 10572 км². В 1921 кантон состоял из

18 волостей, 1 гор. пункта и 335 сел. нас. пунктов. В результате адм.-терр. реформы 1924 в ТАССР кол-во волостей в Ч.к. было сокращено до 11 (Абдулловская, Акташская, Афанасовская, Ахметевская, Заинская, Кармалинская, Кузайкинская, Нуркеевская, Сармановская, Челнинская, Шингальчинская), имелись 1 гор. и 512 сел. нас. пунктов; в 1929 было 17 волостей (после включения в его



состав 6 волостей Елабужского кантона — Елабужской, Исенбаевской, Камаевской, Костенеевской, Салаушской, Черкасовской), 1 гор., 1 рабочий посёлок и 764 сел. нас. пункта. В 1922 в Ч.к. проживали 233408 чел. (татар — 56%, русских — 41%). В 1926 насчитывалось 213591 чел. (татар — 54,1%, русских — 43%). Гор. нас. — 3874 чел., сел. — 209717 чел. Ср. плотность нас. 30 чел. на км². В 1929 — 343860 чел. (по переписи 1926). В Ч.к. функционировали пр-тия металло- и деревообр., пиш., полиграф. пром-сти; кустарно-ремесл. произ-вом занималось ок. 3,8 тыс. чел. (1926). На 1924 имелось 192 школы (в т.ч. 190 — 1-й ступени), 16 б-к, 7 изб-читален; в 1927 — 219 школ (в т.ч. 211 — 1-й ступени, 2 — 2-й ступени, 2 — семилетки, 2 — крест. молодёжи). В 1922 посевная пл. составляла 97670 га; в 1925 — 199342 га, в т.ч. ржи — 94169, пшеницы — 4465, овса — 40148, гречихи — 18658, полбы — 4744, картофеля — 4346, чечевицы — 4047 га. В 1922 было 47412 крест. х-в; в 1925 — 46035 крест. х-в, 70 с.-х. кооперативов; насчитывалось 312303 головы скота, из них 38772 лошади, 71508 голов кр. рог. скота (в т.ч. 36828 коров), 169876 голов мелкого рог. скота (из них 151804 овцы, 18072 козы); 32146 свиней. В связи с переходом на районное деление в соответствии с пост. През. ВЦИК от 10 авг. 1930 терр. Ч.к. была разделена на Акташский, Бондюжский, Елабужский, Красноборский, Сармановский, Челнинский и Шереметьевский районы.

Источн.: Статистический справочник по промышленности ТССР. К., 1924; Статистический

справочник по сельскому хозяйству. К., 1925; Всесоюзная перепись населения 1926 года. М., 1928. Т. 3; 1929. Т. 9; Статистический ежегодник по Татарской Социалистической Советской Республике: В 5 вып. К., 1928–29; Административно-территориальное деление Союза ССР и список важнейших населённых пунктов. М., 1929; Всесоюзная школьная перепись 15 декабря 1927 года. М., 1930. Т. 1.

С.А.Файзуллин.

ЧЕЛНИНСКИЙ РАЙОН, см. *Тукаевский район*.

ЧЕЛНЫ (Чаллы), деревня в Камско-Устьинском р-не, в басс. р. Сухая Улема, в 29 км к З. от пгт Камское Устье. На 2010 — 185 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Чоллы. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1887), медресе, 4 ветряные мельницы, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 694 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Кляринскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 116 душ муж. пола; в 1859 — 558, в 1884 — 880, в 1897 — 910, в 1908 — 1071, в 1920 — 1012, в 1926 — 585, в 1938 — 622, в 1949 — 568, в 1958 — 515, в 1970 — 487, в 1979 — 387, в 1989 — 218, в 2002 — 201 чел.

ЧЕЛНЫ (Чаллы), деревня в Кукморском р-не, на р. Тойменка (басс. р. Вятка), в 12 км к С. от пгт Кукмор. На 2010 — 134 жит. (татары). Овц-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. По сведениям 1859, в Ч. была мечеть. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 840 дес. До 1920 деревня входила в Копкинскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского, с 1928 — Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1859 — 255, в 1884 — 302, в 1905 — 472, в 1920 — 496, в 1926 — 485, в 1938 — 533, в 1949 — 437, в 1958 — 368, в 1970 — 323, в 1979 — 336, в 1989 — 235, в 2002 — 235 чел.

ЧЕЛНЫ-БАШ (Чаллыбаш), деревня в Рыбно-Слободском р-не, на прав. притоке р. Шумбут, в 34 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 124 жит. (татары). Мясо-мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1619. В дорев. источниках упоминается также как деревня По речке Янтыбаровой ключ. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 278 дес. До 1920 деревня входила в Шумбутскую вол. Лаишевского у. Казанской губ.



290 ЧЕЛНЫГОРСТРОЙ

С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 31 душа муж. пола; в 1859 — 147, в 1897 — 179, в 1908 — 211, в 1920 — 234, в 1926 — 243, в 1938 — 300, в 1949 — 331, в 1958 — 279, в 1970 — 318, в 1989 — 123, в 2002 — 141 чел.

«**ЧЕЛНЫГОРСТРОЙ**», строит. компания. Созд. в 1973 как Домостроит. комб-т, включавший з-ды ячеистых бетонов, крупнопанельного домостроения, 8 строит.-монтажных управлений, управление производств. технол. комплектации. Мощности пр-тия были рассчитаны на изготовление более чем 100 модификаций блок-секций и сооружений из них жил. домов высотой 5, 9, 10, 12, 16 этажей общей пл. до 400 тыс. м² в год. Макс. числ. работающих достигала 6500 чел. (1985). В 1989 пр-тие было реорганизовано в проектно-строит. объединение «Ч.» в составе ПО «Камгэзэнергострой» и стало специализированным ген. подрядчиком по стр-ву панельных жил. домов в г. Набережные Челны. Наряду с панельным домостроением осуществляло стр-во сборно-монокристаллических высотных сооружений, кирпично-сборных жил. домов. С 1993 АО, с 2005 ООО. Числ. работающих составляет св. 100 чел. (2014). Среди важнейших построенных объектов — 25-этажный жил. дом, 24-этажная гостиница (круглая в плане), профилакторий «Жемчужина», ДК «Строитель», спорт. комплекс, школы, дет. сады, культовые сооружения, комплекс домов малоэтажной плотной застройки в 44-м микрор-не, а также жильё в г. Елабуга, Чистополь, в р-нах республики, в пгт Агидель (Респ. Башкортостан). Ряд работников «Ч.» удостоен правительственных наград, в т.ч. званием Героя Соц. Труда — 1 чел., лауреата Пр. СМ РСФСР, РФ — 2 чел.; засл. строителя РСФСР, РФ, ТАССР, РТ — 27 чел.; орденов Ленина — 3, Октябрьской Революции — 4, Трудового Красного Знамени — 51, Дружбы народов — 20, «Знак Почёта» — 92 чел. Среди руководителей пр-тия — М.Ш.Бибишев (1973–94), И.А.Галеев (1994–2001), Ф.М.Шакиров (с 2001).

Лит.: Абдрахманов Н.Х. Точка отсчёта. ДСК — 15 лет. Наб. Челны, 1988; Чаллы-йорт. Память пламенных лет. Наб. Челны, 1998; Бибишев М.Ш. Где же истина? Наб. Челны, 2002; его же. Из опыта большого строительства // Река Кама: её роль в природе Волжско-Уральского региона и в истории его освоения: Материалы 4 региональной научно-практ. конф. Наб. Челны, 2005. Сб. № 3.

Г.Я.Мавлетова.

ЧЕЛЫШЕВ Василий Львович (1.1.1828, с. Шереметьевка Чистопольского у. Казанской губ. — 2.8.1900, г.Чистополь), чистопольский купец 1-й гильдии (1865), коммерции советник (1883), благотворитель. Занимался хлебной торговлей, владел мукомольными, крупяными и кулеткацкими пр-тиями на терр. Казанской губ. Один из лидеров чистопольских старообрядцев поморского согласия. В 1872–75 чистопольский гор. голова. Пожертвовал ден. средства на устройство и содержание водопровода



Портрет В.Л.Чельшева. 1884.
Художник И.Н.Крамской. Пермская художественная галерея.

(1881), стр-во зданий жен. прогимназии (1883), старообрядческой молельни (1890), больницы (1893–95), гостиного двора (1896) и др. в Чистополе; на сооружение зданий уч-щ и больниц в Чистопольском у. Оказывал прод. помощь населению Казанской губ. во время голода 1891–92. Почёт. гражданин г.Чистополь.

Е.Б.Долгов.

ЧЕЛЫШЕВ Михаил Юрьевич (16.11.1971, Казань — 22.8.2013, д. Ст.Пристань Лаишевского р-на), юрист, д. юрид. наук (2009), проф. (2010). После окончания Казан. ун-та (1993) работал там же на кафедре гражд. права и процесса, с 2005 зав. кафедрой гражд. права и предпринимательского права. Труды по проблемам межотраслевых связей гражд. права, правового регулирования коммерческой и иной предпринимательской деятельности. Уч. пособия по охране прав потребителей, предпринимательскому праву.

С о ч.: Концепция оптимизации межотраслевых связей гражданского права. К., 2006; Основы учения о межотраслевых связях гражданского права. К., 2008.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

Е.Б.Долгов.

ЧЕЛЫШЕВ Юрий Александрович (р. 8.7.1949, Казань), гистолог, д. мед. наук (1984), проф. (1988). После окончания Казан. мед. ин-та (1972) работает там же на кафедре гистологии, с 1992 зав. кафедрой. Труды по гистологии и физиологии тканевых механорецепторов, трофической функции чувствительных

нейронов. Электронный учебник Ч. «Нейрогистология» на CD (1999) отмечен дипломом лауреата на 5-м фестивале Рос. мультимедиа CD-ROM «Континент-2000».

С о ч.: Фактор поддержания регенерации периферических нервов // Успехи физиол. наук. 1995. Т. 26. № 3; Чувствительные нейроны шванновские клетки при фармакологической стимуляции регенерации нерва // Морфология. 2000. Т. 118, № 6 (соавт.); Гистология, эмбриология, цитология. М., 2007 (соавт.).

ЧЕЛЯБИНСК, город, центр Челябинской области. Оsn. как крепость в 1736 мурзой К.-М.М.Тевкелевым. Нас. 1143458 чел. (2012). По переписи 2002, татар — 57520 чел. Татары участвовали в стр-ве Челябинской крепости, несли воен. службу, занимались торговлей с приграничными народами. Во 2-й пол. 18 в. здесь начала формироваться татар. община, в к-рой преобладали выходцы из Казанской, Уфимской, Вятской и Нижегородской губерний. В 1873 купцом М.М.Салимовым был открыт мектеб, к-рый стал центром духовной жизни проживавших в городе татар и башкир. В кон. 19 в. татары (купцы, мещане, б. гос. крестьяне) селились в осн. на ул. Азиатской (ныне ул. Елькина). В 1897 в Ч. проживало 719 татар (в 1857 — 130). Татар. купцы, торговавшие преим. мануфактурой, фруктами и мехами, успешно конкурировали с рус. торговцами. Мн. татар. предприниматели, имевшие торг. дома в Ч., постоянно проживали в *Троицке*, Ташкенте (М.Ф.Валеев, *Яушевы* и др.). В 1890–99 на средства кр. челябинского предпринимателя З.Г.Галеева вместо временной дер. в городе была воздвигнута кам. Соборная мечеть («Ак-мечеть», в 1904 вторым муллоу был избран историк М.Хади), при к-рой с 1907 работало новометодное медресе. К 1917 в городе действовали 2 мечети (закрыты в 1923 и 1930). В нач. 20 в. числ. татар в Ч. стала быстро увеличиваться в связи со стр-вом Транссибирской ж.-д. магистрали (в 1913 — 4021 чел.). В 1906–12 в городе действовало Челябинское мусульм. благотворит. об-во (возрождено в 1913 как Челябинское мусульм. благотворит. об-во, учреждённое в память юбилея 300-летия царствования дома Романовых). Об-во предоставляло фин. помощь нуждающимся мусульманам, в т.ч. уч-ся; обеспечивало содержание и охрану мусульм. кладбища; оплачивало расходы по погребению немусульм. единоверцев; в 1906 открыло при мечети бесплатную мусульм. б-ку-читальню (с 1920-х гг. — Татар.-башк. б-ка им. Ш.Бабуца), в 1914 — ремесл. школу для обучения



г.Челябинск. 1. Здание Торгового дома М.Ф.Валеева. Фото нач. 20 в.;
2. Торговый пассаж братьев Яушевых. 1911–13. Фото нач. 20 в.





столярному мастерству юношей из семей мобилизованных солдат и бедняков. В 1913 в Ч. было созд. театр. об-во «Музыка и драма» (см. *Челябинская область*). После 1917 гг. богатые члены татар. общины переселились в Ср. Азию или эмигрировали за границу. В городе действовала мусульм. секция Челябинского Совета раб., крест. и солдатских депутатов. В 1918–30-е гг. издавались книги, брошюры, газеты «Урал тауши» (1918), «Кызыл Яу», «Тезу ударниге» (1931–38; с 1935 — «Коммунист»), приложение к газ. «Красный стрелок» на татар. языке. В 1930–50-е гг. числ. татар в Ч. увеличивалась в осн. за счёт завербованных, раскулаченных и принудительно высланных на стройт. работы выходцев из Ср. Поволжья и Челябинской обл. Большую роль в жизни татар. общины Ч. в сов. период играла Татар.-башк. б-ка им. Ш.Бабича. В 1920-е гг. при ней действовали кружки (драм., рабюнкоров, друзей

лиева, двукратного чемпиона мира по хоккею Д.З.Зарипова, велогонщика Г.Р.Сайдахузина, метательницы молота Г.Р.Ханафеевой). Сохранились ист.-культ. памятники, связанные с представителями татар. купечества: здания Торг. домов братьев Яушевых и М.Ф.Валеева, магазин Ш.Ахметова (ныне в них располагаются обл. картинная галерея, универсам ЗАО «Молодёжная мода» и филармония).

Р.Н.Гизатуллин, М.Ш.Ахатов.

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, в РФ. Образована 17.1.1934. Центр — г.Челябинск. Пл. 88,5 тыс. км². Нас. 3485272 чел. (2013). Числ. татар: в 1959 — 190227, в 1970 — 216809, в 1979 — 219743, в 1989 — 224605, в 2002 — 205087 (не считая нагайбаков — 9038), в 2010 — 180913 чел. Компактно проживают (2002) в гг. Челябинск (57520 чел.), Магнитогорск (24532), Златоуст (12813), Копейск (8414), Троицк (6566), Верх. Уфалей (2610), а также в Саткинском (вместе с г.Сатка — 11859), Кунашакском (11365), Ашинском (вместе с г.Аша — 6263), Варненском (2890), Нязепетровском (2748), Уйском (2455 чел.) р-нах. 88 нас. пунктов с преобладанием татар. населения. Начало массового переселения татар на терр. Ч.о. было связано с падением *Казанского ханства*. Второй этап миграции произошёл во 2-й трети 18 в. в связи с освоением Юж. Урала. В этот период татары участвовали в стр-ве и охране засечных черт и крепостей — Челябинской (1736), Чебаркульской (1736) и др., играли ведущую роль в меновой торговле с народами Казахстана и Ср. Азии (см. *Троицк*). В 1740–60-е гг. б. ч. татар. переселенцев составляли выходцы из Казанского, Симбирского и Свияжского уездов Казанской губ. По указу от 10 апреля 1798 служилые *мишари* Троицкого и Челябинского уездов были включены в *Башкиро-мещерякское войско* и объединены в 1-й Мещерякский кантон. В 1799 часть татар, проживавших в Оренбургской губ., в состав к-рой входила и терр. Ч.о., была приписана к Оренбургскому казачьему войску. Следующая волна миграции татар. населения на Юж. Урал (преим. в Верхнеуральской, Троицкой и Челябинской уезды Оренбургской губ.) была вызвана интенсивным пром. развитием региона в 19 — нач. 20 вв. Мн. ремесленники из татар (скорняки, кожевники, портные, столяры) занимались отходничеством в казах. аулах и казачьих селениях. Одним из кр. центров культ. и экон. жизни татар России стал Троицк (в 1897 — 7803 чел.). До 1917 здесь функционировали 7 мечетей (при каждой работало медресе), 6 мусульм. благотворит. и культ.-просвет. обществ. Кр. татар. общины сложились в Верхнеуральске (в 1897 — 1077 татар, к 1917 — 3 мечети) и Челябинске (соотв. 719 татар и 2 мечети). Большую роль в орг-ции духовно-культ. жизни татар Юж. Урала играли представители татар. купечества — *Яушевы, Рамиевы, Абдрашитовы, Бакировы, Валеевы, Габбасовы, Даминовы, Идрисовы, Нигматуллины, Учаровы, Уразаевы, Хасановы*, выделявшие значит. средства на стр-во мечетей, открытие медресе, нац. светских уч. заведений, благотворит. и культ.-просвет. об-во, выпуск нац.

печатных изданий. После Окт. рев-ции 1917 в Троицке были образованы Татар. отдел Наркомнаца и мусульм. комиссариат, издавались газеты «Ирек» (1920), «Кызыл Урал» (1920–22), «Коммунист» (1931–38). В 1922–60 работал Татар. пед. техникум. Переселение татар на терр. Ч.о. в сов. период было связано в осн. со стр-вом Магнитогорского металлургического комб-та и основанием г.Магнитогорск (1929). Здесь действовала татар.-башк. школа (1929–32), издавалась газ. «*Магнит эчигесе*» (1931–35). В 1935 в Челябинске на базе театр. об-ва «Музыка и драма» (существовало с 1913) был организован Челябинский обл. передвижной колх.-совхозный татар. т-р (расформирован с началом Вел. Отеч. войны). В 1941 начал действовать Троицкий самостоятельный татар. т-р (закрыт на рубеже 1970-х — нач. 1980-х гг.). В 1957 в результате аварии в ПО «Маяк» сев. часть Ч.о. подверглась радиоактивному заражению. Среди наиб. пострадавших нас. пунктов — татар. сёла Муслумово и Татар. Караболка. В наст. вр. функционируют Конгресс



г.Челябинск. Мечеть Исмагила. 1996.

книги), ставились спектакли, проводились кн. выставки; в нач. 1960-х гг. было открыто лит. объединение им. М.Джалиля татар. и башк. писателей и поэтов Юж. Урала; в 1987 образован татаро-башк. культ. центр; в нач. 1990-х гг. организованы первые в Ч. курсы по изучению основ ислама и араб. языка. При б-ке действуют лит. объединение им. *Акмуллы*, клуб друзей б-ки «Уралым». В городе функционируют Нац.-культ. центр татар. и башк. населения Металлургического р-на Ч., обществ. орг-ция татар «Ватан» Курчатовского р-на Ч., гор. благотворит. фонд «Юлдаш», орг-ция татар. молодёжи «Бирлик», тематическая выставка «Татарская и башкирская культура. Быт. Обычай. Традиции» в Музее нац. муз. INSTR-тов и этнографии при ДК Челябинского тракторного з-да; 4 мечети. Издаются газеты «Хазинэ» (с 2010, с 2012 выходит со вкладышем «Атна вакыйгалары»), «Хиял» Регионального Духовного управления мусульман Челябинской обл. на рус., башк., татар. и казах. языках (с 2006). В 1992–2004 выходила газ. «Дуслык». В Челябинском пед. ун-те ведётся подготовка учителей татар. языка и лит.-ры. С Ч. связана жизнь ген. армии *М.А.Гареева*, Героев Сов. Союза *И.Г.Газизуллина* и *Л.И.Кадыр*



Челябинская область. Торговый пассаж братьев Яушевых в г.Троицк. 1911. Фото нач. 20 в.

татар Ч.о., обл. обществ. орг-ция «Центр татарской и башкирской культуры», Центр татар. культуры и татар. культ.-социальный центр «Тэп Йорт» в Магнитогорске, Татаро-башк. культ. центр в г.Сатка, Центр татар. и башк. культуры «Мирас» в г.Верх. Уфалей. Татар. язык преподаётся в более чем 10 образовательных учреждениях области. В олимпиадах для школьников по татар. языку и лит-ре принимают участие учащиеся из Красноармейского, Кунашакского, Нязепетровского и Уйского р-нов. Работают Челябинское обл. творческое объединение композиторов-любителей татар. и башк. музыки; татаро-башк. б-ка — филиал № 1 Центр. библиотечной системы Троицка, при к-рой действует жен. клуб «Сююмбике»; ансамбли «Яшьлек», «Ляйсан», «Шатлык» (Магнитогорск), «Уралым» (г.Миасс, с 1952). На обл. телевидении выходят телепередачи «Хазинэ» (с 2010), «Хиял». В г.Златоуст работает филиал акц.-коммерческого банка «Ак Барс». Действуют более 100 мусульм. приходов. Проводится обл. Сабантуй. С Ч.о. связана жизнь мн. видных деятелей татар. народа. Среди них: Герои Сов. Союза *И.Г.Газизуллин*, *Г.И.Баймурзин*, *Л.И.Кадыргалиев*, *Х.А.Неатбаков*; Герой России *Т.Ф.Ибрагимов*; поэты *М.Акмулла*, *Ш.М.Бабич*, *А.Галимов*, *Г.Тукай*, *Б.Ш.Рафиков*; религ. деятели *Габдулла Буби* и *М.Буби*, *З.Расулев* и *Г.Расулев*, *М.Хадиев*; писатели *С.С.Адамова*,





292 ЧЕЛЯБИНСКИЙ

Р.Валеев, М.Гафури, А.К.Расих; педагоги *Ф.А.Аитова, Л.Лазиков*; языковед *Ф.Г.Исхаков*, историки *Г.Баттал, Г.С.Губайдуллин*; журналисты *М.Будайли, Г.Гисмати, Г.И.Идриси, Х.Ф.Искандеров*; худ. *Ч.Ахмаров*; разведчик *И.А.Ахмаров*; геолог-нефтяник *А.А.Бакиров*; деятели культуры *Иляловы*; драматург *С.Г.Кальметов* (Кальметьев); актёр и реж. *М.И.Мутин*; чемпион Европы по боксу *Э.М.Абзалимов* и др.

Лит.: Илялова И. Татарский театр на Урале // Идель. 1991. № 4; Плешкевич Е.А. Троицк был «Уральской Меккой» // Междуречье. 2000. № 6; Абубакирова М., Шамсутдинов И., Хасанжанова Р. Историю оставить народу своему. Троицк, 2002; Этнотерриториальные группы татар Поволжья и Урала и вопросы их формирования: Ист.-этногр. атлас татар. народа. К., 2002; Денисов Д.Н. Очерки по истории мусульманских общин Челябинского края (XVIII — начало XX в.). М., 2011; Усманова А. Библиотека башкирской и татарской литературы // Челябинск: Энцикл. Челябинск, 2001; Гайнуллин М.Ш. Татары // Челябинская область: Энцикл. Челябинск, 2006. Т. 6; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М., 2009.

Р.Н.Гизатуллин, М.Ш.Ахатов.

ЧЕЛЯБИНСКИЙ ТАТАРСКИЙ ТЕАТР. Первонач. в г. Челябинск при об-ве «Музыка и драма» (1913, руководитель Г.Бурнаева), занимавшемся пропагандой татар. музыки и лит-ры, сформировалась любительская группа, к-рая ставила спектакли на татар. языке. С перерывами просуществовала до 1930-х гг. В 1935 на её основе был образован Челябинский передвижной колх.-совхозный т-р. В 1937–38 т-р работал в г.Троицк, в 1939 вновь перебазировался в Челябинск и был преобразован в Челябинский обл. передвижной драм. т-р. В репертуаре нац. классика и совр. сов. драматургия: «Банкрот», «Распутство» Г.Камала, «Хаджи эфенди женится» Ш.Камала, «Голубая шаль» К.Тинчурин, «Галиябану» М.Файзи, «Наёмщик» Т.Гизата, «Молодые сердца» Ф.Бурнаша, «В лесу» Ф.Хусни, «Любовь Яровая» К.А.Тренёва. Спектакли ставились в цехах Челябинского тракторного з-да, в клубах. В связи с мобилизацией и призывом мн. актёров в армию в 1941 т-р был расформирован. В нач. 1950-х гг. выпускником Татар. театр. уч-ща Г.Салимовым при Челябинском тракторном з-де был созд. татар. нар. театр.

ЧЕМБОРЬСОВ Наиль Анварович (р. 29.10.1962, г.Туймазы, Башкирская АССР), учёный в области конструирования металлорежущих инстр-тов, д. техн. наук (2004). В 1989 окончил Камский политехн. ин-т (ныне Камская инж.-экон. академия, г.Набережные Челны), работает там же, проф. кафедры технологий маш-ния, металлорежущих станков и инстр-тов (с 2004). Труды по разработке теории формообразования сложных поверхностей деталей машин резанием, по созданию систем автоматизированного проектирования режущих инстр-тов. Методы расчёта и пакеты прикладных программ внедрены в акц. об-вах «КамАЗ», «АЛНАЗ», ПО «ЕЛАЗ» и др.

С о ч.: Повышение эффективности инструмента для обработки сложных поверхностей на базе математического моделирования. К. — Наб. Челны, 1998

(соавт.); Формирование информационно-поисковой системы инструментального обеспечения автоматизированного производства и проектирование САПР ИИ. М., 2000 (соавт.); Резание материалов. Режущий инструмент: В 3 т. Наб. Челны, 2006 (соавт.).

ЧЕМБУЛАТ, деревня в Атинском р-не, в верховье р. Шаши, в 29 км к С. от с. Б.Атня. На 2010 — 117 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 18 в. переселенцами из д. Вершины Шеши (Верхние Шаши). В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч. функционировали 2 мечети, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 790 дес. До 1920 деревня входила в Кшкловскую вол. Царёвококшайского (с 1919 — Краснококшайской) у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тукаевском, с 10.2.1935 в Кызыл-Юльском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском, с 25.10.1990 в Атинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 545, в 1897 — 768, в 1908 — 708, в 1920 — 377, в 1926 — 721, в 1938 — 685, в 1949 — 406, в 1958 — 362, в 1970 — 227, в 1979 — 164, в 1989 — 140, в 2002 — 121 чел.

ЧЕМЕЗОВА ДОМ в Казани, памятник архитектуры. Построен в 1798 помещиком В.И.Чемезовым, предположительно, по проекту столичного арх. И.Е.Старова, строительной руководил арх. М.Е.Емельянов. Вокруг дома был разбит большой парк. Здание прямоугольной формы, парадный двор и парк располагались с противоположной стороны.



Дом В.И.Чемезова.
Архитектор М.Е.Емельянов. 1798.

Внутр. планировка Чд. не сохранилась. Фасады также претерпели изменения. Первонач. юго-вост. фасад, обращённый в сторону оз. Кабан, имел трёхчастную структуру и строго симметричную композицию. Его центр. часть была выделена полуротондой с пилястрами на 2 этажа и террасой. Полуротонда с балконом на четырёх попарно размещённых колоннах венчалась полуциркульным куполом. Пилястры завершались ионическими капителями, плоскости стен были обработаны горизонтальным рустом. Симметричный дворовый фасад имел пятичастную структуру с центр. и боковыми ризалитами. Гл. роль в его оформлении играли широкие лопатки, между ними в неглубоких впадинах размещались окна. В 1876 с вост. стороны был сделан пристрой, нарушивший строгую сим-

метрию здания, перепланированы помещения, устроена новая парадная лестница. При реконструкции дома исчезли капители, подоконные нишки, рустовка 2-го этажа юго-вост. фасада. Дворовый фасад после реконструкции получил традиционно симметричное решение. Теперь 4 ризалита разделили его на 7 частей. Сохранились декор. отделка с рустовкой стен, пилястр в боковых ризалитах и членение всей плоскости широкими лопатками.

В 1817 усадьба с домом и садом перешла во владение Н.В.Чемезова. В 1871 здание было сдано в аренду для прогимназии (с 1876 — Казан. 3-я муж. гимназия), в 1875 перешло в собственность гос-ва. В сов. время в нём находились ср. уч. заведения, осн. часть парка была застроена. В 1976 для ср. школы № 4 к дому было пристроено типовое школьное здание. С 2007 дом является частью комплекса кадетской школы-интерната № 6.

В мае 1798 в доме останавливались вел. князь Александр (будущий имп. Александр I) и Константин, прибывшие в Казань вместе с имп. Павлом I. В нач. 19 в. дом и сад часто посещал С.Т.Аксаков. В 1876–86 в Казан. 3-й муж. гимназии преподавал лат. язык Ионас Юшка (И.А.Юшкевич, литов. языковед и фольклорист). Среди выпускников гимназии поэт В.В.Хлебников, худ. и поэт Д.Д.Бурлюк.

С.Г.Персова, Е.В.Лунаков.

ЧЕМЕРИЦА (*Veratrum*), род многолетних травянистых растений сем. мелитаевых. Изв. ок. 45 видов, распространены в умеренном и субтропическом поясах Евразии и Сев. Америки. На терр. Татарстана один вид — Ч. Лобеля (*V. lobelianum*), изредка встречается во всех р-нах. Растёт на увлажнённых лугах, в поймах рек, ок. ручьёв и болот. Растение выс. 100–150 см. Корневище вертикальное, короткое, с многочисл. шнуровидными светлыми корнями. Стебель прямой, толстый. Листья очерёдные, крупные, широкоэллиптические, снизу опушённые. Цветки невзрачные, зеленоватые, образуют длинную верхушечную метёлку. Плод — коробочка. Цветёт в июне–июле. Плоды созревают в августе–сентябре. Период роста Ч. до зацветания составляет 16–30 лет. Относится к числу самых ядовитых растений. Из корневищ Ч., содержащих алкалоиды, гликозиды и смолы, готовят препараты, обладающие противопаразитарным и рвотным действием. В нар. медицине настои и отвары применяются как болеуто-



Чемерица Лобеля.





ляющее средство при воспалительных заболеваниях суставов, невралгиях. Препараты из корневищ часто используются в ветеринарии. Инсектицид.

ЧЕМЕРЦЫ (Тимерче), деревня в Высокогорском р-не, на р. Казанка, в 32 км к С.-В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 76 жит. (татары). Скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в период Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Тимерчи. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 551,1 дес. До 1920 деревня входила в Мульминскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 57 душ муж. пола; в 1859 — 299, в 1897 — 394, в 1908 — 399, в 1920 — 347, в 1926 — 387, в 1938 — 400, в 1949 — 386, в 1958 — 223, в 1970 — 270, в 1989 — 152, в 2002 — 97 чел.

ЧЕМОДЪРОВО, село в Азнакаевском р-не, на р. Ниж. Ямашка (басс. р. Степной Зай), в 25 км к Ю.-З. от г. Азнакаево. На 2010 — 523 жит. (по переписи 2002, русских — 58%, татар — 29%). Полеводство, мясомол. скот-во; нефтедобыча. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1-й пол. 19 в. В дорев. источниках упоминается также как Анновка. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, изготовлением телег и колёс. В нач. 20 в. здесь функционировал маслобойный з-д. В этот период земельный надел сел. общины составлял 737 дес. До 1920 село входило в Микулинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 420, в 1889 — 518, в 1897 — 544, в 1910 — 491, в 1920 — 578, в 1926 — 524, в 1938 — 476, в 1949 — 253, в 1958 — 192, в 1970 — 259, в 1979 — 297, в 1989 — 403, в 2002 — 538 чел.

ЧЕНДАРЁВ Владимир Владимирович (р. 2.9.1960, г. Нурлат), геолог-нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (1996). Окончил Казан. ун-т (1986), работал (до 2000) в НИИ по химизации технол. процессов в нефт. пром-сти (Казань). Гос. пр. присуждена за участие в работе «Техногенез, мониторинг, здоровье населения и промышленное внедрение мероприятий по оздоровлению экологической обстановки в нефтедобывающих районах Республики Татарстан».

ЧЕНЕКÁЙ (Ченэкэй) (Ченакаев) Тухватулла Гиззатуллович (1893, д. Радуг, ныне Никитино Саракташского р-на Оренбургской обл. — 18.4.1959, г. Андижан, Узбекская ССР), поэт. В 1914 окончил медресе «Галия» (г. Уфа), учительствовал, в 1915–17 работал в редакции ж. «Кармак» (г. Оренбург). Начал писать в 11 лет. Автор сб-ков стихов и песен: «Омет очкыннары» («Искры надежды»), «Теләкләр төркеме» («Букет желаний», оба —

1918), «Кан дулкыннары, яки Сугыш» («Волны крови, или Война», Оренбург, 1919), «Бакчаларда» («В саду», Уфа, 1928), «Карагайлы каен урманьнда» («В берёзовом лесу», 1928) и др. Изв. также как фольклорист, способствовал сохранению лит. и муз. наследия Ш.Бабича.

Лит.: Рахимкулова М. Медресе «Хусаиния» в Оренбурге. Оренбург, 1997.

Р.Н.Даутов.

ЧЕПЕЦКИЕ ТАТАРЫ, см. *Нукратские татары*.

ЧЕПКАС-ИЛЬМЕТЬЕВО (Чепкас-Илмэт, Чатказ, Чатказ Башы), село в Дрожжановском р-не, на границе с Чувашской Респ., в 26 км к С.-В. от ст. Дрожжаное. На 2010 — 296 жит. (татары). Мясомол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1667 как д. Чаткас. В дорев. источниках упоминается также как Верх.Чепкас. С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 2 торг.-пром. заведения. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1562 дес. До 1920 село входило в Энтугановскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 447, в 1897 — 739, в 1913 — 848, в 1920 — 908, в 1926 — 803, в 1938 — 736, в 1949 — 600, в 1958 — 556, в 1970 — 577, в 1979 — 458, в 1989 — 335, в 2002 — 327 чел.

ЧЕПУРЁНКО Анатолий Алексеевич (1915, Казань — 22.1.1945, похоронен в р-не Прейсшес-Мирк, Восточная Пруссия), Герой Сов. Союза (21.3.1940), гв. капитан. В Кр. Армии с 1936. Окончил полковую школу мл. командиров (1937), Казан. танковое уч-ще (1938). Участник сов.-фин. войны (1939–40), ком. танкового взвода 109-го отд. разведывательного батальона 86-й мотострелк. дивизии 7-й армии. Проявил героизм в нач. марта 1940 в составе войск Северо-Западного фронта: танковый взвод под командованием Ч. совершил рейд по тылам противника и нанёс ему значит. урон в живой силе и боевой технике. В бою за нас. пункт Керп танкисты подавили все огневые средства противника и первыми вошли в село. В р-не д. Мухулакты Ч. лично участвовал в 7 танковых атаках на укрепленные позиции противника. Вывез с поля боя экипаж подбитого танка. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941, ком. 3-го танкового батальона (32-я танковая бригада 5-й гв. танковой армии). В составе войск 1-го Прибалтийского, 3-го и 2-го Белорусских фронтов принимал участие в Белорусской (1944) и Восточно-Прусской (1945) наступательных операциях. Ч. одним из первых пересёк границу Восточной Пруссии. Погиб 22 янв. 1945 в одном из сражений за г.Кёнигсберг. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабибуллин.*



А.А. Чепуренко.

ЧЕПЧУГЫ (Чыпчык), село в Высокогорском р-не, на р. Казанка, в 18 км к С.-В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 1677 жит. (по переписи 2002, русских — 56%, татар — 41%). Мол. скот-во, овощ-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Церковь. Мечеть. Осн. в 1557. В дорев. источниках упоминается также как Архангельское. До 1860-х гг. жители относились к категории удельных (до 1797 — дворцовых) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, выделкой овчин, кузнечным и красильным промыслами, содержали постоянные дворы. 1 июня 1774 ок. Ч. произошло сражение отрядов Е.И.Пугачёва с войсками полк. Михельсона. В нач. 20 в. здесь располагались вол. правление, земская больница (открыта в 1881), этапный дом; Троицкая церковь (построена в 1856, первая — в 1565), земская школа (открыта в 1857 как частная, с 1868 земская, с 1885 две школы — для мальчиков и девочек), 3 кузницы, 2 вод. мельницы, 4 пивных, 1 казённая винная, 12 бакалейных лавок, 20 постоянных дворов; базар по средам, в день Св. Троицы — торжок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3404,4 дес. До 1920 село являлось центром Чепчуговской вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сел. р-не, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1646 — 522, в 1782 — 373 души муж. пола; в 1859 — 1755, в 1897 — 1498, в 1908 — 1586, в 1920 — 1726, в 1926 — 1745 (вместе с пос. Заря, хуторами Юнусово, Бирсаково), в 1938 — 1399, в 1949 — 1356, в 1958 — 853, в 1970 — 940, в 1989 — 1628, в 2002 — 1630 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ЧЕРВЕЦЫ, группа семейств насекомых подотр. кокцидовых отр. равнокрылых. Изв. ок. 2 тыс. видов, в СНГ — ок. 250. Большинство — неподвижные насекомые, ед. из невод. животных, ведущие сидячий образ жизни, у них нет органов чувств и передвижения. Самки бескрылые, тело покрыто щитком из восковых выделений, прикрепляются к растению при помощи хоботка. Самцы имеют крылья. Ч. расселяются при помощи личинок 1-го возраста — бродяжек (передвигаются по растению, могут переноситься ветром). В Татарстане на комнатных и оранжерейных растениях (на почках, листьях, бутонах, цветках) зарегистрирован мучнистый Ч.; питается соками растений, причиняя им вред.





294 ЧЕРВИ



В.А. Чердынцев.

ЧЕРВИ, сборная группа низших двусторонне-симметричных беспозвоночных животных с вытянутым телом. Имеют кожно-мускульный мешок, позволяющий сокращать тело и тем самым передвигаться. Изв. ок. 20 тыс. видов. В РТ широко распространены Ч. трёх типов: *плоские черви*, круглые (см. *Нематоды*) и *кольчатые черви*. Из плоских Ч. повсеместно встречаются свободноживущие ресничные *планарии* — хищники, питаются простейшими, мелкими ракообразными, личинками насекомых. Сосальщички и *ленточные черви* (*цепни*, *ремнецы*, *лентецы*, *эхинококк*) — паразиты животных и человека. Из круглых Ч. в водоёмах живут *волосатики*, *коловратки*, к-рые питаются мальками рыб. *Скребни* паразитируют в осн. у ракообразных и насекомых, *аскариды*, *острицы* — в кишечнике диких и домашних животных, человека. Кольчатые *малоцетинковые черви* обитают в почве и водоёмах. После образования Куйбышевского вдхр. из Каспийского моря были занесены многощетинковые черви, к-рые приспособились к жизни в пресной воде. *Дождевые черви* и трубочники приносят пользу, ускоряя разложение органических остатков. *Пиявки* служат пищей для мн. животных, нек-рые, высасывая кровь, причиняют вред рыбам, птицам, млекопитающим и человеку.

Р.М.Сабиров.

ЧЕРВИНСКИЙ Алексей Андреевич (20.5.1829, Харьковская губ. — 22.6.1878, Царское Село Петербургской губ.), юрист, сенатор (1875), тайный советник (1875). Из дворян. Окончил Моск. ун-т (1851). В 1851–52 в канцелярии моск. гражд. губернатора, в 1852–56 в канцелярии черниговского, полтавского и харьковского генерал-губернатора. В 1857–65 советник Рязанского губ. правления. С 1866 в Мин-ве юстиции. В 1867–68 прокурор Сузского окр. суда. В 1868–70 товарищ (зам.) прокурора, и.о. прокурора Харьковской, в 1870–75 прокурор Казан. суд. палат. Внёс вклад в проведение Суд. реформы на терр. Казанской губ. С 1875 в уголовном кассационном департаменте Сената.

Лит.: Мурзано в Н.А. Словарь русских сенаторов. 1711–1917 гг.: Материалы для биографий. СПб., 2011. *Е.Б.Долгов.*

ЧЕРВОННАЯ Светлана Михайловна (р. 7.6.1936, Москва), искусствовед, д. иск-ведения (1990), проф. (2004), засл. деятель иск-в ТАССР (1982). Окончила ист. ф-т Моск. ун-та (1958). В 1962–2008 работала в НИИ теории и истории изобразительных иск-в Рос. АХ. В 1994–95 прошла специализацию по курсу «Ислам в Европе» в Высш.

религ. школе при Ватикане. С 2004 живёт в Польше, проф. Ун-та им. Н.Коперника (г.Торунь). Чл. Союза художников (1961). Автор монографий по иск-ву народов СССР, РФ, тюрк. и ислам. культуре. Ряд трудов Ч. посв. художникам и изобразительному иск-ву Татарстана: «Художники Советской Татарии: Биографический справочник» (1975), «Искусство Советской Татарии. Живопись. Скульптура. Графика» (М., 1978), «Харис Якупов» (Л., 1983), «Художники Советской Татарии (Мастера изобразительного искусства Союза художников ТАССР)» (1984), «Искусство Татарии. История изобразительного искусства и архитектуры с древнейших времён до 1917 года» (М., 1987). Чл. Международ. ассоциации искусствоведов и критиков (1991), Германского об-ва этнологов (1995), Польского об-ва исследователей иск-ва Востока (2007) и др. Почёт. доктор Тбилисского ун-та (1996), Карачаево-Черкесского пед. ун-та (2001). Награждена медалями.

С о ч.: Живопись автономных республик РСФСР (1917–1977). М., 1978; Взаимодействие художественных культур народов СССР. М., 1982; Искусство татарского Крыма. М., 1995; Тюркский мир в центре Северного Кавказа: Парадоксы этнической мобилизации. М., 1999; Современное исламское искусство народов России. М., 2008.

Лит.: Кто есть кто в науке об искусстве (Республика Татарстан): Справ. К., 1998; Художники Татарстана: Справ. К., 2011.

ЧЕРВЯКОВ Дмитрий Кириллович (12.10.1912, д. Васильевка, ныне Малоархангельского р-на Орловской обл. — 14.10.1992, Казань), вет. фармаколог, д. вет. наук (1956), проф. (1957), засл. деятель науки и техники ТАССР (1973). После окончания Моск. вет. ин-та (1936) работал там же. С 1940 в Бурят-Монг. зоовет. ин-те, зав. кафедрой фармакологии (с 1944). В 1958–88 зав. кафедрой фармакологии Казан. вет. ин-та. Труды по изучению фосфорорганических соединений, производных фенотиазина, новокаина, синт. мочевины, сероорганических соединений, токсикологии гербицидов. Обследовал растительные фармакологические ресурсы Бурияти, изучил фармакологию мн. растительных препаратов разной фармакодинамики, синт. соединений.

С о ч.: Вклад казанских учёных в фармакологию // Ветеринария. 1973. № 5; Лечебные свойства сульфона // Ветеринария. 1975. № 1 (соавт.); Применение лекарственных растений в ветеринарии // Ветеринария. 1981. № 7 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ЧЕРДАКІ (Чардаклы күле), озеро в Зап. Предкамье, на высокой террасе р. Волга, в 1,2 км к Ю.-З. от д. Травкино Лаишевского р-на. Пл. вод. зеркала 4 га. Объём



Озеро Чердаки.

ок. 50 тыс. м³. Дл. 245 м, макс. шир. 220 м. Ср. глуб. 1,2 м, макс. глуб. 2,5 м. Происхождение карстовое. Форма округлая. Берега пологие, низкие, покрыты ивовыми зарослями. Прибрежная зона залужена, местами заболочена. Место отдыха.

ЧЕРДАКЛИНСКИЙ РАЙОН, расположен в сев.-вост. части Ульяновской области. Образован в 1928. Центр — пгт Чердаклы (в 35 км к В. от г.Ульяновск). Пл. 2441 км². Нас. 42309 чел. (2013). По переписи 2002, татар 9450 чел. Компактно проживают в районном центре, сс. Абдуллово, Енганаево, Малаевка, Поповка, Ст. Уренбаш, Татар. Калмаюр, Уразгильдино. Предки татар населяли терр. Ч.р. с периода Волжской Булгарии. Во 2-й пол. 17 в. происходило вторичное заселение этих земель служилыми татарами — выходцами из Темниковского, Симбирского и Саранского уездов. В этот период были осн. сс. Абдуллово, Асаново, Енганаево, Поповка, Ст. Уренбаш, Чердаклы. До 1917 на терр. Ч.р. действовали мечети (5 — в с. Татар. Калмаюр, по 2 — в сс. Поповка, Асаново, Абдуллово, 1 — в с. Ст. Уренбаш), при к-рых имелись медресе и мектебы. С 1924 в с. Татар. Калмаюр работала татар. школа. В Ч.р. функционирует районная татар. нац.-культ. автономия (с 1998; пред. З.С.Хакимов), с 2002 в пгт Чердаклы проводится *Сабантуй*. В школах сс. Абдуллово, Енганаево, Татар. Калмаюр, Уразгильдино татар. язык изучается как предмет. В ср. школах пгт Чердаклы (школа № 1) и пос. Мирный работают кружки «Культура и традиции татарского народа». Культура татар изучается в кружке «Родной язык» при ср. школе № 2 пгт Чердаклы, фольклорном кружке «Соловушка» с. Татар. Калмаюр. Татар. фольклор, творчество татар. поэтов и писателей изучаются в 6–9-х классах общеобразовательных школ в рамках предметов «Литературное краеведение» и «Историческое краеведение». Функционируют мечети в пгт Чердаклы (2), сс. Абдуллово, Енганаево, Поповка, Ст. Уренбаш, с. Татар. Калмаюр, Уразгильдино. С Ч.р. связаны жизнь и деятельность актёра Г.Р.Шамукова (в школе с. Татар. Калмаюр установлена мемор. доска), полного кавалера ордена Славы Д.К.Киямова (в с.Поповка установлен бюст), религ. и обществ. деятеля З.Кадыри, учёного-филолога З.Н.Аюханова, д. физ.-матем. наук Г.Х.Кадырова, д. биол. наук А.К.Сагитова, поэтов С.К.Урайского и Д.Фатхи, поэтесс Х.С.Сунгатзаде и Х.Шаммасовой, почёт. граждан Ульяновской обл. Р.Ф.Ахмедуллова и Д.И.Шарипова (школа в с. Татар. Калмаюр носит его имя). На кладбище с. Татар. Калмаюр сохранились болгар. надгробия 1349–57.

ЧЕРДЫНЦЕВ Виктор Алексеевич (12.11.1882, с. Фёдоровка Осинского у. Пермской губ. — 29.4.1954, Казань), геолог-палеонтолог, проф. (1932), засл. деятель науки ТАССР (1945). Основатель биостратиграфического направления по изучению фауны казанского яруса. Окончил Казан. ун-т (1909), преподавал там же (с перерывом, в 1919–20 в Пермском ун-те), зав. кафедрами геологии (с 1932) и ист. геологии и палеонтологии





(с 1935). Одновр., в 1920–23, в Сев.-Вост. археол. и Казан. вет. ин-тах, в 1946–47 зав. сектором общей геологии Геол. ин-та КФАН СССР. Труды по геологии, палеонтологии, полезным ископаемым. Ч. составил геол. карты Бугульминского и Уфимского кантонов, провёл инж.-геол. обследования р-на проектирования ж.-д. линии Стерлитамак–Бугульма и стр.-ва Куйбышевской ГЭС. Одним из первых в стране начал изучать микрофауну центр. части Волж.-Камского басс. Дал геол. описание терр. ТАССР. Награждён орденами Ленина, «Знак Почёта», медалями; двумя Почёт. грамотами През. ВС ТАССР.

С о ч.: Геологическое описание Татарской Республики // Геология и полезные ископаемые ТАССР. К., 1940 (соавт.).

Лит.: Силантьев В.В., Рязанцева И.Н., Рязанцев С.И. Виктор Алексеевич Чердынцев, 1882–1954. К., 2003.

ЧЕРЕБАТЬПОВО (Чура Батыр), деревня в Нурлатском р-не, в верховье р. Гарей, в 69 км к С.-З. от г.Нурлат. На 2010 – 95 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. ок. 1680. В 18 – 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч. имелись 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1000 дес. До 1920 деревня входила в Старо-Альметьевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Биллярском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 10.12.1997 в Нурлатском р-нах. Число жит.: в 1782 – 51 душа муж. пола; в 1859 – 384, в 1897 – 703, в 1908 – 778, в 1920 – 889, в 1926 – 622, в 1938 – 506, в 1949 – 448, в 1958 – 360, в 1970 – 333, в 1979 – 256, в 1989 – 131, в 2002 – 100 чел.

ЧЕРЕВИН Валерий Филиппович (р. 17.9.1939, г.Йошкар-Ола, Марийская АССР), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1997), засл. рационализатор РТ (1993). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1961) в АО «Казаньоргсинтез»: аппаратчик, ст. техник, мастер цеха, смены, начальник отд-ния, зам. начальника, начальник цеха, зам. начальника произ-ва, начальник техн. отдела, зам. гл. инженера (с 1988), зам. техн. директора (1999–2004). Имеет св. 30 авторских свидетельств и 50 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в изыскании, разработке и внедрении в произ-во дезинфицирующих, леч.-профилактических и технол. хим. препаратов. Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

Лит.: Аюпов М.Ю., Юсупов И.В. Обществу изобретателей и рационализаторов 50 лет. К., 2009.

ЧЕРЕДА́ (*Bidens*), род одно- и многолетних травянистых растений сем. сложноцветных. Изв. св. 230 видов, распространены по всему земному шару, преим. в Америке. На терр. Татарстана 6 видов. Ч. поникшая (*B. cernua*) и Ч. трёхраздельная (*B. tripartita*) встречаются повсеместно, Ч. дваждыперистая (*B. bipinnata*), Ч. олиственная (*B. frondosa*), Ч. гибридная (*B. gauchana*), Ч. лучевая (*B. ga-*

diata) – редкие виды. Растут по берегам рек, болот и озёр, на заливных лугах, в посевах, по ж.-д. насыпям. Однолетние растения выс. 15–100 см. Стебель прямой, ветвистый. Листья супротивные, цельные или раздельные. Цветки грязно-жёлтые, воронковидно-трубчатые, в корзинках. Плод – семянка. Цветут в июле–августе. Плоды созревают в июле–сентябре. Размножаются семенами. В траве Ч. лучевой, Ч. поникшей и Ч. трёхраздельной содержатся флавоноиды, дубильные вещества, микроэлементы, эфирное масло. В нар. медицине отвар применяется как мочегонное и потогонное средство, а также для леч. ванн. Все виды медоносы.

ЧЕРЕЗОВА Елена Николаевна (р. 7.4.1959, г.Яранск Кировской обл.), химик-органик, д. хим. наук (2003). Окончила Казан. ун-т (1981), работает в Казан. технол. ун-те. Труды по химии полимеров. Ч. синтезировала и исследовала свойства элементоорганических стабилизаторов полимеров на основе 2,6-ди-трет-бутилфенола. Разработала эффективные антиоксиданты класса фенолов для стабилизации эксплуатационных свойств полиолефинов и каучуков. Имеет 12 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Синтезы на основе синтонов с фрагментами пространственно-затруднённого фенола // Башкир. хим. журн. 1996. № 1–2 (соавт.); Реакционная способность органических соединений: Учеб. пособие. К., 2003 (соавт.).

ЧЕРЕМЫ́СЫ, см. *Марийцы*.

ЧЕРЕМИ́ЧНОЕ МЕСТОРОЖДЕ́НИЕ т о р ф а , в басс. р. Мёша в Лаишевском р-не. Пл. пром. залежей 45 га. Прослежено на глуб. до 3,25 м. Мощн. торфяного пласта 3,4 м, степень разложения 50–60%, влажность 76,6–84,4%, рН 6–7,3, зольность 23–50%. Запасы (2011) 95,8 тыс. т (при зольности 50%). Торф может использоваться в кач-ве удобрения, подстилки на фермах и птицефабриках.

ЧЕРЁМУХА (*Padus*), род деревьев, резе кустарников сем. розовых. Изв. ок. 30 видов, распространены в умеренном поясе Сев. полушария. На терр. Татарстана 4 вида. Ч. обыкновенная (*P. avium*) растёт в широколиственных и смешанных лесах, поймах рек. Ч. Маака (*P. maackii*), Ч. пенсильванскую (*P. pensylvanica*), Ч. виргинскую (*P. virginiana*) разводят в Зап. Предкамье в кач-ве

декор. и плодового растения. Наиб. широко распространена Ч. обыкновенная. Дерево выс. до 15 м, с густой кроной и буро-чёрной растрескивающейся корой (обладает горьковатым ароматом). Листья тёмно-зелёные, эллиптические, слегка морщинистые, с остропильчатым краем. Цветки душистые, собраны в поникающие кисти дл. до 12 см. Плоды – чёрные шаровидные блестящие костянки (съедобны). Цветут в мае. Плодоносят в августе–сентябре. Размножаются семенами и вегетативно (порослью, черенками, отводками). В плодах Ч. содержится сахара, дубильные и пектиновые вещества, органические к-ты, флавоноиды, микроэлементы, в листьях – эфирные масла, в коре – дубильные вещества. В нар. медицине отвар из листьев используется при расстройств желудочно-кишечного тракта, настоей коры – как мочегонное и потогонное средство. Листья обладают фитонцидными свойствами. Ч. – ценная лесная порода: улучшает структуру почв, укрепляет берега рек и склоны гор. Хорошо переносит условия города. Плотная, с красным ядром древесина служит сырьём для деревообр. произ-ва. Все виды медоносы.

ЧЕРЁМУХА, река в Зап. Закамье, прав. приток р. Секинь (басс. р. Пешма). Дл. 9,5 км. Пл. басс. 67,9 км². Протекает по Заволжской низм., в Новошешминском р-не. Исток в 3 км к Ю. от с. Слобода Черёмуховая, устье в 6 км к С.-В. от данного села. Абс. выс. истока 135 м, устья – 81 м. Лесистость водосбора 7%. Ч. имеет 2 притока дл. 2,5 и 8,7 км. Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом река местами пересыхает. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 91 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,026 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЧЕРЁМУХИН Владимир Иванович (21.6.1935, Казань – 11.1.1999, там же), радиобиолог, канд. биол. наук (1969), лауреат Гос. премии СССР (1979). После окончания Казан. вет. ин-та (1959) работал гл. вет. врачом совхоза «Усольский» Усольского р-на Пермской обл., ст. вет. врачом в Татар. респ. управлении совхозов. В 1961–97 на кафедре гражд. обороны и радиобиологии Казан. вет. ин-та. Труды по изучению механизмов стимулирования действия ионизирующих излучений на организм животных и птиц, разработке методов ранней диагностики и лечения острой лучевой болезни животных. Гос. пр. присуждена за участие в разработке спец. тематики.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.



Черёмуха обыкновенная.





296 ЧЕРЁМУШКА

ЧЕРЁМУШКА, деревня в Аксубаевском р-не, на р. Адамка, в 23 км к С.-З. от пгт Аксубаево. На 2010 — 135 жит. (чуваши). Скот-во. Клуб. Осн. в сер. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч. имелась ветряная мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял (вместе с д. Емелькино) 960 дес. До 1920 деревня входила в Ново-Адамскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Биллярском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском, с 29.8.1977 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 150, в 1908 — 354, в 1920 — 311, в 1926 — 274, в 1938 — 283, в 1949 — 228, в 1958 — 305, в 1970 — 370, в 1979 — 320, в 1989 — 212, в 2002 — 166 чел.

«**ЧЕРЁМУШКИ**», овраг, геол. памятник природы. Находится на правобережном склоне долины р. Волга, западнее с. Печищи Верхнеуслонского р-на. Выделен в 1986. Пл. 3 га. В бортах оврага (дл. ок 50 м) вскрывается эталонный разрез уржумского яруса биармийского отдела пермской системы, состоящего из 2 свит (снизу вверх) — сулицкой и



Овраг «Черёмушки».

ишеевской. Сулицкая свита залегает на размытой поверхности светло-серых доломитов казанского яруса, состоит из 7 переслаивающихся пачек (глинисто-песчаной, мергельной, глинистой, доломитовой, песчано-глинистой и др.) мощностью от 2 до 5,85 м. Ишеевская свита представлена 6 пачками («зелёные глины», «черёмушка», «ленточные мергели», «воробьёвка», «табачные песчаники», «крутоовражная») мощностью от 6 до 7,5 м. Отложения уржумского яруса богаты палеонтологическими остатками остракод, филлопод, двусторчатых моллюсков, чешуек ганоидных рыб, костей амфибий и рептилий, харофитов, строматолитов. Разрез уржумского яруса является опорным для терр. Ср. Поволжья. Здесь проводятся науч. экскурсии, уч. практика студентов естеств. ф-тов вузов Казани. Детальное описание проведено в сер. 1950-х гг. доцентом Казан. ун-та А.К.Гусевым.

Лит.: Геология Приказанского района: Путеводитель по полигонам учеб. геолог. практик. К., 2007.

ЧЕРЕМХОВО, город в Иркутской области, в 131 км к С.-З. от г.Иркутск. Осн. в 1772 как с.Черемховское при почтовой станции на Московском тракте, с 1917 город Ч. Пл. 114,4 км². Нас. 51597 чел. (2013), в т.ч. татар — 1518 чел. (в 1959 — 5331, в 1970 — 4317,

в 1979 — 3144, в 1989 — 2375, в 2002 — 1704). Татары в с. Черемховское стали селиться на рубеже 19–20 вв. в связи с разработкой м-ний Черемховского каменноугольного басс. Мн. выходцы из Ср. Поволжья и Приуралья обосновались в окрестностях Ч. (в селениях Ныгда, Голуметь, Касьяновка, Муратово) в период столыпинской агр. реформы 1906–11. К 1917 в Ч. функционировали мечеть (закрыта в 1937) и мектеб, в Комаровской школе на Шадринской заимке (впоследствии — пос. Шадринка; офиц. назв. — пос. им. Дзержинского; ныне в составе Ч.) был организован класс для татар. детей. В 1920-е — 1937 гг. в Ч. работала татар. школа, в период кампании по ликвидации безграмотности — татар. Красный уголок, для к-рого выписывались татар. издания из Казани и др. мест. С 1932 татар. община Ч. пополнялась за счёт репрессированных зажиточных крестьян, представителей мусульм. духовенства, высланных из Волго-Уральского региона. Местом их поселения стал пос. Шадринка. Здесь до 1938 функционировала татар. школа, в к-рой обучались также башкиры, хакасы, буряты, действовал пункт по ликвидации безграмотности. При клубе шахты № 8 работали Татар. клуб и татар. театр. кружок (закрыты в 1938), ставились спектакли «Шурале», «Голубая шаль», «Башмачки», проводились праздники и концерты. В 1937 ссыльные Шадринки организовали рус., татар. (под рук. Х.Д.Динисламова) и хакасский колхозы, позднее объединившиеся в колхоз «Новая жизнь» с центром в д.Сафроновка. Религ. обряды татар. населения с 1956 совершались в небольшом молельном доме (куплен на нар. пожертвования) в пос. Шадринка. В 2008 в центр. части города была открыта новая мечеть. С 1990 работает татар.-башк. центр «Туган тел» (до 1998 татар.-башк. клуб с одним. назв.), при к-ром действуют три отд-ния: татар., башк., дет. и молодёжное «Лейсан» (с 2004). Центр занимается активной просвет. деятельностью: проводит праздники «Каз омаса», «Что такое баурсак», «Казанское полотенце», «Аниэмэ», «Навруз», «Ураза-Байрам», «Курбан-Байрам», «Маулид»; в 1996, 2000, 2004 являлся одним из организаторов обл. праздника *Сабантуй*; в 2007 — семинара для татар. центров Иркутской обл. «Сохранение и популяризация культурного наследия татарского народа в современных условиях»; ежегодно 9 мая проводит встречи представителей разных поколений для сохранения нар. традиций, воспитания у детей и молодёжи нац. самосознания. В 1993–96 в ср. школе № 3 Ч. работал факультатив по изучению татар. языка. В 1995–96, 2004–05 велись радиопередачи на татар. и рус. языках, на телевидении периодически выходили тематические программы о жизни татар города: в 1995 — передача о клубе «Туган тел», в 1996 — «Славный праздник Сабантуй», в 1998 — «Родная старина», в 2005 — «Саfran юлы» («Дорога на Сафроновку»), в 2008 — «Рождение танца». С 2008 в эфире канала «ТСТ» 2 раза в неделю выходит передача «Салям» на рус. и татар. языках. Заметный след в истории Ч. оставили шахтёры М.Абдуллин, Х.Г.Ахме-

тов, М.Валиуллин, Н.Мухаметдинов, Ф.Шамсутдинов (награждены орденом Ленина), С.Кашапов, З.Низамов (медалями «Шахтёрская Слава» трёх степеней).

ЧЕРЕМША́Н (Чирмешан), река в Предволжье, лев. приток р. Була (басс. р. Свияга). Дл. 32,8 км, в пределах РТ — 28,1 км. Пл. бассейна 221 км². Протекает по терр. Приволжской возв. Исток и самые верховья — на терр. Чувашской Респ., небольшой участок — на терр. Кайбицкого р-на, устье в 2 км к Ю. от с. Давликеево Апастовского р-на. Абс. выс. истока 180 м, устья — 61 м. Лесистость водосбора 20%. Ч. имеет 14 притоков дл. от 0,9 до 10,1 км, наиб. кр. — р.Тумба (прав.). Густота речной сети 0,45 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 123 мм, слой стока половодья 100 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,18 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 2 пруда суммарным объёмом 1,4 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧЕРЕМША́Н (Чирмешан), село в Апастовском р-не, на р. Черемшан, в 32 км к З. от пгт Апастово. На 2010 — 470 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во; цех по выделке овчин. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1646 как Верх. Черемшаны. Другие Черемшаны. В дорев. источниках упоминается также деревня Другой Черемшан, Второй Черемшан. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, школа Мин-ва нар. просвещения, ветряная и 3 вод. мельницы, 3 кузницы, 2 крупобирки, 2 мануфактурные и 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1723,7 дес. До 1920 село входило в Больше-Тоябинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Бунинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 151 душа муж. пола; в 1859 — 809, в 1897 — 1349, в 1908 — 2116, в 1920 — 1646, в 1926 — 1547, в 1938 — 1557, в 1949 — 1154, в 1958 — 1018, в 1970 — 1078, в 1979 — 1025, в 1989 — 672, в 2002 — 557 чел.

ЧЕРЕМША́Н (Чирмешан), село, центр Черемшанского р-на. Расположено на юге РТ, вблизи границы с Самарской обл., в 26 км к С. от ж.-д. ст.Шентала (линия Ульяновск — Уфа), в 251 км к Ю.-В. от Казани. Через Ч. протекает р. Б.Черемшан. На 2010 — 5927 жит. (по переписи 2002, татар — 51%, русских — 29%). АО «Черемшанагрохимсервис», хлебокомб-т, хлебоприёмное пр-тие, пр-тия стр-ва (в т.ч. кирпичный з-д), энергообес-



печения, коммунального обслуживания, связи, торговли. Проф. уч-ще № 106, 2 ср. школы, лицей, дет. школа иск-в, дет.-юношеская спорт. школа, 4 дошкольных учреждения. Районный дом культуры, б-ка, Мемор. центр, молодежный досуговый центр, ист.-краеведч. музей, центр. районная больница, стадион, ледовый дворец спорта «Юбилейный», физкультурно-оздоровительный комплекс «Черемшан». Мечеть, 2 церкви. Оsn. в 1734–35 как крепость на *Ново-Закамской черте*. В дорев. источниках упоминается под назв. Черемшанская Крепость. Первонач. население составляли солдаты Шешминского и Алексеевского ландмилицких полков (462 чел.). После 1753 Черемшанская Крепость активно заселялась оставшими (пахотными) солдатами, получившими здесь земельные наделы и др. льготы. В 1768 в ней проживали 1035, в 1780 — 1347 чел. В 1767–68 в крепости побывали участники *Академических экспедиций* И.И.Лепёхин, П.С.Паллас, Н.П.Рычков. В период Крест. войны 1773–75 здесь размещались правительственные войска под командованием генералов Миллера и Фреймана, к-рые нанесли ряд поражений отрядам Е.И.Пугачёва. В 1831 местные жители были переведены из воен. сословия в разряд гос. крестьян. После реформы 1837–41 П.Д.Киселёва значит. часть населения Черемшанской Крепости (ок. 1800 чел.) из числа б. пахотных солдат в 1843–47 переселилась на р. Урал, где сохранялись прежние льготы. Опустевшие земли с 1847 стали заселяться гос. крестьянами. Оsn. занятиями населения были земледелие, разведение скота, пчел-во, кож., лько-мочальный, столярный и кирпичный промыслы, шитьё рукавиц и перчаток, извоз, торговля. На соц.-экон. развитии села негативно сказался пожар 1890, в результате к-рого выгорело ок. 600 домов. В нач. 20 в. в Ч. располагались вол. правление, квартира станového пристава, земская почтовая станция, почтово-телеграфное отд-ние, воен.-конский участок,

функционировали Михаило-Архангельская церковь (построена в 1891; памятник архитектуры), 2 земские школы (открыты в 1868 и 1908), ремесленная школа (в 1910), б-ки при церкви (2) и земской школе, 2 вод. мельницы, земская больница (врач, 3 фельдшера, акушерка), аптека, ветеринар; хлебный рынок, 2 ярмарки, базар по пятницам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 9262 дес. До 1920 село являлось центром Верхне-Кармальной вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском р-не (с 1938 — центр р-на), с 1.2.1963 в Лениногорском р-не, с 12.1.1965 центр Черемшанского р-на. Число жит.: в 1859 — 1582, в 1889 — 3729, в 1910 — 4151, в 1920 — 3921, в 1926 — 3103, в 1949 — 3055, в 1958 — 2775, в 1970 — 3188, в 1979 — 3455, в 1989 — 4373, в 2002 — 5635 чел. Вблизи села сохранились остатки крепостных сооружений Ново-Закамской линии (1732–36).

Лит.: Фролов Н.С. Село Черемшанская крепость (XVII–XIX век): Очерки истории. К., 2002.

ЧЕРЕМША́НКА, сорт гречихи. Выведен в Татар. НИИ сел. х-ва в 1998 Ф.З.Кадыровой, В.М.Галактионовой, И.Ю.Никифоровой. Сорт среднеспелый, вегетационный период 80–84 дня. Отличается повышенной засухоустойчивостью. Растения с раскидистой формой куста, толстым неполегающим стеблем. Семена крупные (масса 1000 шт. 33–36 г), крылатые, темно-коричневого цвета. Зерно с высокой натурой (470 г/л). С 2001 сорт допущен к возделыванию в Волго-Вятском, Сев.-Кавк., Ср.-Волж., Нижне-Волж., Дальне-Вост. регионах РФ.

Лит.: Каталог научно-технической продукции. К., 2005.

ЧЕРЕМША́НСКИЙ РАЙО́Н, находится на Ю. РТ, граничит с Самарской обл. Пл.



1364,3 км². 18 сел. поселений, 48 нас. пунктов. Центр — с. Черемшан. На 2012 числ. нас. 20223 чел. (по переписи 2002, татар — 54%, чувашей — 21,6%, русских — 18,5%, мордвы — 5%). Ср. плотность нас. 14,8 чел. на 1 км². Образован 10.8.1930 как Первомайский р-н с центром в с. Ниж. Каменка. До 1920 терр. относилась к Чистопольскому у. Казанской губ. и Бугульминскому у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского и Чистопольского кантонов ТАССР. На момент образования в р-н входили 30 сел. советов, 60 нас. пунктов, в к-рых проживало 42229 чел. (из них татар — 24143, русских — 9491, прочих — 8595 чел.). В 1938 центр р-на был переведен из с. Ниж. Каменка в с. Черемшан. В 1940 пл. р-на составляла 1487 км², числ. нас. — 47 тыс. чел., число сел. советов — 28, нас. пунктов — 71. В 1960 р-н занимал 1459,8 км², в него входили 12 сел. советов, 71 нас. пункт. В результате укрупнения адм. единиц ТАССР 1.2.1963 Первомайский р-н был упразднен, терр. передана в состав Лениногорского и Октябрьского р-нов. После восстановления под совр. назв. (12.1.1965) пл. р-на составила 1362 км², числ. нас. — 39,4 тыс. чел., число сел. советов — 13, нас. пунктов — 64. Рельеф Ч.р. — волнистая равнина (выс. 90–215 м). Реки: Б.Черемшан с притоком Б.Сулча, Шешма. Почвы преим. выщелоченные, карбонатные и типичные чернозёмы, тёмно-серые лесные. Лесистость 25%. Запасы нефти, известняков, доломитов. Охраняемые природные объекты: реки Б.Черемшан, Б.Сулча и Шешма, геол. памятник природы Выход асфальтита. На терр. р-на выявлено ок. 30 археол. памятников от эпохи бронзы до болгарских. Развиты мясомол. скот-во, свин-во, овц-во. С.-х. угодья занимают 83,7 тыс. га, в т.ч. пашни — 73 тыс. га (2010). Возделываются яровая и озимая пшеница, озимая рожь, ячмень, овёс, горох, гречиха, сах. свёкла, картофель. На 2010 в р-не 12 с.-х. пр-тий. Пром. пр-тия сосредоточены в с. Черемшан. По терр. Ч.р. проходят автомобильные дороги Нурлат–Альметьевск, Черемшан–Новошешминск–Чистополь. 32 общеобразовательные школы (в 2011/12 уч. г. 2588 уч-ся); проф. лицей, кадетская школа-интернат, дет.-юношеская спорт. школа, 26 дошкольных и 34 клубных учреждений, 28 б-к, 1 больница на 124 койки (2011).



с.Черемшан. 1. Общий вид; 2. Дом культуры; 3. Здание администрации.



298 ЧЕРЕМШАНСКОЕ

Краеведч. музей. Издаётся районная газ. «Безнең Чирмешән» — «Наш Черемшан» на татар. и рус. языках.

ЧЕРЕМШАНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО, осуществляет управление в области использования, охраны, защиты, воспроиз-ва лесов на терр. Черемшанского р-на. Созд. в 1991 как Черемшанский лесхоз; с 2007 совр. назв. Общая пл. 36373 га. Состоит из 3 участковых лесничеств: Светлогорского (13058 га), Казанкинского (10303 га), Шешминского (13012 га). Покрытая лесом пл. составляет 34474 га, в т.ч. хвойными породами занято 4689 га, твердолиственными — 3780 га, мягколиственными — 25910 га, кустарниками — 95 га. Осн. лесообразующие породы: осина (30,6%), липа (30,2%), берёза (9,2%), сосна (9,6%), дуб высокоствольный (5,6%), дуб низкоствольный (3,4%) и др. Распространены липняки разнотравные и кленовые, березняки и осинники ясенниковые, дубняки вишнёвые, сосняки лециновые. Ок. 30% пл. занимают молодняки, 46% — ср.-возрастные, 4% — приспевающие, 20% — спелые и перестойные насаждения. Общий запас древесины 5409 тыс. м³, в т.ч. спелых и перестойных древостоев 258 тыс. м³. В 1991–2010 созд. более 3000 га лесных культур, 340 га овражно-балочных и придорожных лесных насаждений. В 2 лесных питомниках выращиваются сеянцы и саженцы сосны, ели, дуба, а также декор. культур для озеленения нас. пунктов. Руководитель пр-тия — засл. лесовод РТ Р.М.Мутыгуллин.

ЧЕРЕМЫШЕВО, село в Пестречинском р-не, на р. Ушня, в 13 км к С. от с. Пестрецы. На 2010 — 56 жит. (русские). Мол. скот-во. Изв. с 1596–97. В дорев. источниках упоминается также как Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян (владельцы неоднокр. менялись, в 18 в. среди них были князья Кропоткины и Болховские). Занимались земледелием, разведением скота, торговлей. В 1850-х гг. в Ч. был поташный з-д, в нач. 20 в. располагалось вол. правление; функционировали Казанско-Богородицкая церковь (построена в 1741; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1872), хле-



с.Черемышево.
Казанско-Богородицкая церковь. 1741.

бозапасный магазин, вод. мельница, крупно-обдирка, 3 кузницы, столярная мастерская, 5 лавок, вольная пожарная дружина. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1146 дес. До 1920 село являлось центром Черемышевской вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1924 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 227 душ муж. пола; в 1859 — 590, в 1897 — 764, в 1908 — 821, в 1920 — 956, в 1926 — 1038, в 1949 — 487, в 1958 — 367, в 1970 — 287, в 1979 — 250, в 1989 — 31, в 2002 — 51 чел.

ЧЁРЕНГА, деревня в Елабужском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань–Уфа, в 41 км к Ю.-З. от г.Елабуга. На 2010 — 8 жит. (русские). Осн. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В 1760-х гг. были приписаны к Камским железодельным з-дам графа П.И.Шувалова. В кон. 19 в. земельный надел сел. общины составлял 1148,8 дес. До 1921 деревня входила в Козьльскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костенеевском, с 8.6.1944 в Морттовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 373, в 1887 — 417, в 1905 — 454, в 1920 — 468, в 1926 — 503, в 1938 — 192, в 1949 — 166, в 1958 — 127, в 1970 — 73, в 1979 — 41, в 1989 — 28, в 2002 — 17 чел.

ЧЕРЕПА́НОВ Владимир Николаевич (2.2.1930, Баку, Азербайджанская ССР — 30.11.2002, Казань), слесарь-инструментальщик, лауреат Гос. премии СССР (1980). С 1945 на пр-тиях Казани. В 1960–2000 в АО «Казанский медико-инструментальный завод». Гос. пр. присуждена за высокие достижения в труде, эффективность и кач-во работы на основе изыскания внутр. производств. резервов. Награждён орденами Ленина, «Знак Почёта», медалями.

ЧЕРЕПА́НОВ Михаил Валерьевич (р. 12.12.1960, г.Ишим Тюменской обл.), журналист, лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. работник культуры РТ (1994). Окончил Казан. ун-т (1983). В 1983–91 сотр. ж. «Коммунист Татарии» (с перерывом: в 1986 корр. газ. «Вечерняя Казань»). В 1991–2007 зам. редактора, руководитель рабочей группы редакции «Книга Памяти» при КМ РТ. С 2007 зав. Музеем-мемориалом Вел. Отеч. войны Нац. музея РТ. Внёс значит. вклад в подготовку изданий «Книга памяти жертв политических репрессий», «Они вернулись с Победой». Составитель «Книги памяти жертв войны в Афганистане», автор летописи «Снежных десантов» 1980–2000-х гг. Гос. пр. присуждена за участие в издании серии книг «Память–Хэтер» о погибших в годы 2-й мир. войны уроженцах и жителях Татарстана. Награждён медалями.

С о ч.: Зачем живым Долина смерти? 25 лет поисковых экспедиций татарстанцев. К., 2006.

ЧЕРЕПА́ХА БОЛО́ТНАЯ (*Emys orbicularis*), пресмыкающееся сем. пресноводных черепах. Распространена в Евразии, Сев.-Зап.

Африке. На терр. Татарстана встречается в басс. рек Б. и М. Черемшан (Нурлатский и Алькеевский р-ны). Обитает в озёрах, болотах и реках со слабым течением. Тело покрыто панцирем, состоящим из выпуклого спинного (карапакс) и плоского брюшного щита (пластрон). Основу панциря составляют кожные окостенения овальной формы дл. до 23 см; его цвет — от тёмно-оливкового до буро-коричневого, на фоне к-рого разбросаны мелкие жёлтые точки, пятнышки и чёрточки. Хвост длинный. Конечности, голова и



Черепаха болотная.

хвост тёмные с желтоватыми (редко с розоватыми) вкраплениями. На лапах — плавательные перепонки. Ч.б. активна преим. утром и в сумерки. Хорошо плавает и ныряет, может долго оставаться под водой. Спячка начинается в октябре, заканчивается в апреле–мае. Зимует на дне водоёма. Спаривание происходит как на суше, так и в воде. Самка откладывает яйца в ямку, к-рую роет задними лапами. В кладке 3–10 яиц. Инкубационный период 70–100 сут. Половозрелой становится в 6–8-летнем возрасте. Питается насекомыми (саранчовыми, жуками и др.), ракообразными, моллюсками, лягушками, а также вод. растениями. Кладки Ч.б. разоряют лисицы, выдры, вороны. Занесена в Красную книгу РТ.

Лит.: Гаранин В.И., Егоров И.Я., Рябова Г.А. Животный мир Восточного Закамья (позвоночные). Альметьевск, 2000.

ЧЕРЕПНЁВ Георгий Валентинович (р. 19.9.1964, г.Ангарск Иркутской обл.), аллерголог-иммунолог, д. мед. наук (2002), проф. (2009). После окончания в 1988 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал там же на кафедре клинической иммунологии и аллергологии (в 1992 стажировался в Ин-те генетики в г.Гатерслебен, ФРГ). Одновр., в 1993–96, в Респ. центре клинической иммунологии на базе РКБ. В 1996–2000 и с 2007 в Респ. мед. диагностическом центре (с 2000 — РКБ № 2): до 2000 зав. лабораторией клинической проточной цитометрии, с 2009 зав. клинико-диагностической лабораторией, одновр. проф. кафедры клинической диагностики Казан. мед. академии. В 2001–07 работал в Берлине в ин-те иммунологии Университетского мед. комплекса «Шарите» (до 2005) и в Ин-те инфузионной биологии им. Макса Планка. Труды по биол. активности пиримидиновых производных в иммунокомпетентных клетках; фармакологической регуляции апоптоза; антиген-специфической проточной цитометрии, по разработке вакцины против *Helicobacters pylori*. Имеет патент ФРГ на изобретение.



С о ч.: Оценка мутагенного действия глицифона. Уч. записки Казан. ун-та, 2008 (соавт.); Снижение экспрессии рецепторов CD158a на НК-клетках коррелирует с привычным невынашиванием беременности. Тезисы. Объединённый иммунологический форум. С.-Пб. 2008; Protection From Cytomegalovirus After Transplantation Is Correlated With Immediate Early 1-Specific CD8 T Cells, J. Exp. Med. 2005; Correlation of T cell response and bacterial clearance in human volunteers challenged with *H. pylori* revealed by randomized controlled vaccination with Ty21a-based Salmonella vaccines. Gut. 2008 Aug.

ЧЕРЕПНИН Лев Владимирович (30.3.1905, г. Рязань — 12.6.1977, Москва), историк, источниковед, историограф, д. ист. наук (1947), acad. АН СССР (1972), засл. деятель науки РСФСР (1970). Окончил Моск. ун-т (1925). С 1946 в Ин-те истории СССР АН СССР, с 1951 зав. сектором истории СССР периода феодализма, одновр., с 1969, зав. отделом истории докапиталистических формаций на терр. СССР. Преподавал в Моск. ист.-архивном ин-те (1942–49), Моск. ун-те (1944–60), проф. (1947). Ч. разрабатывал теоретические, источниковедческие и конкретно-ист. проблемы создания рос. государственности, внёс вклад в иссл. периодизации рус. истории эпохи феодализма, соц.-экон. и полит. истории др.-рус. об-ва 10–13 вв., развития сословно-представительной монархии и абсолютизма в России, классовый и полит. борьбы в 14–17 вв., типологии рус. ист. процесса. Труды по источниковедению и историографии, вспомогательным ист. дисциплинам. В монографиях «Основные этапы развития феодализма в России» (М., 1955), «Образование Русского централизованного государства в XIV–XV вв.» (М., 1960) и др. рассматриваются история народов Поволжья и Приуралья, в т.ч. вопросы взаимоотношений России с Золотой Ордой, татар. ханствами; процесс рус. колонизации Поволж. региона. Придерживался теории булгар. происхождения татар. народа. Гос. пр. СССР (1981, посм.). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Русские феодальные архивы XIV–XV вв.: В 2 ч. М.–Л., 1948–51; Русская палеография. М., 1956; Русская историография до XIX в. М., 1957; Земские соборы Русского государства в XVI–XVII вв. М., 1978.

Лит.: Лев Владимирович Черепнин (1905–1977) // Материалы к библиографии учёных СССР. М., 1983. *Е.Б.Долгов.*

ЧЕРЕШНЯ, вишня птичья (*Cerasus avium*), вид листопадных деревьев рода *вишня* сем. розовых; плодовая культура. В диком виде распространена в Крыму, одиночные деревья — в осн. в смешанных широколиственных и хвойно-широколиственных лесах. Крона яйцевидная с редкими ветвями. Ствол диаметром 50–60 см, выс. 10–15 м. Листья коротко заострённые, эллиптически-яйцевидные, пильчатые, слегка морщинистые; черешки с двумя желёзками у основания. Цветки белого цвета, собраны в зонтик, появляются незадолго до распускания почек. Плод — тёмно-красная костянка с мясистым, сочным околоплодником, розового, красного, жёлтого или почти чёрного цвета, овальной, шаровидной или сердцевидной формы, содержит 7–15% сахаров, 0,36–1,1% к-т и витамин С. Плоды используют в свежем виде,

для приготовления компотов, варенья, цукатов, сока. Ядро косточки содержит до 30% масла, к-рое применяется в парфюмерной пром-сти. В плодоношение вступает на 4–5-й год после посадки, долговечна (живёт 50–70 лет). Урожайность до 150 ц с 1 га. Медонос. Древесину применяют в столярном деле, для изготовления муз. инстру-тов. Размножают гл. обр. прививкой на подвоях дикой Ч. и магалевской вишни. Требовательна к теплу, свету, влаге и почве. Выращивается на коллективных и приусадебных садовых участках. В условиях РТ подмерзает. Уход: рыхление почвы, подкормка органическими и минер. удобрениями, поливы, обрезка. Почву в междурядьях обычно содержат под чёрным паром. Наиб. зимостойкие сорта — Ревна, Северная, Тютчевка.

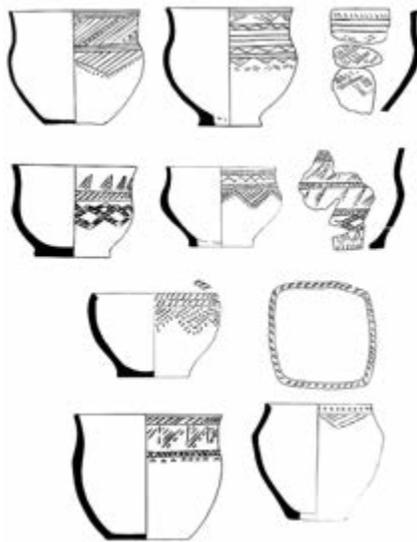
Лит.: Плодоводство. М., 1979.

Р.А.Асрутдинова.

ЧЁРЗОР Прокопий Петрович (17.11.1899, с. Шигали Ковалинской вол. Цивильского у. Казанской губ. — 25.4.1976, Казань), адм.-хоз. работник. Окончил Высш. колх. школу «Колхозцентра» СССР (Москва, 1931). Трудовую деятельность начал разнорабочим на Тамбовском пороховом з-де в 1915. В 1924–27 пред. Шигалеевского сельсовета (Высокогорский р-н). В 1927–30 пред. правления «Татпчёлцентра», управляющий Татар. отд-нием «Молколхозцентра» (с 1930). В 1938–40 нарком земледелия ТАССР, в 1940–47 — мясной и мол. пром-сти ТАССР (с 1946 — министр). В 1947–50 управляющий респ. конторой «Заготзерно». В 1951–57 директор Казан. гормолз-да. Деп. ВС ТАССР в 1947–51. Награждён медалями.

И.Н.Афанасьев.

ЧЕРКАСКУЛЬСКАЯ КУЛЬТУРА (археол.) позднего бронз. века (ориентировочно, 3-я четв. 2 тыс. до н. э.), в Урало-Прикамье. Назв. получила по стоянке Черкаскуль Каслинского р-на Челябинской обл. Памятники Ч.к. впервые (1956) описаны К.В.Саль-



Керамика Черкаскульской культуры. Эпоха бронзы.



Л.В. Черепнин.

никовым и отнесены к самост. археол. культуре. На терр. Татарстана Е.П.Казаковым изучен ряд поселений и могильников Ч.к., самый кр. — Такталачукский могильник. Население Ч.к. занималось в осн. скот-вом, знало металлургию бронзы. На стоянках племён Ч.к., расположенных на пологих надпойменных террасах, обнаружены остатки лепной глиняной (с примесью толчёных раковин) плоскодонной посуды с геом. орнаментом, бронз. изделия, кости животных и др. Погребения подкурганые с особым обрядом захоронения и вещевым набором (бронз. украшения, копья, кремнёвые и костяные стрелы, глиняные сосуды у изголовья и др.). Погребённые расположены на боку с подогнутыми ногами или на спине, голова обращена на В. На терр. Татарстана памятники Ч.к. выявлены у с. Такталачук, д. Миньярово Актанышского района.

Е.П.Казаков.

ЧЕРКАСОВ Артём Рафаэлович (р. 30.3.1971, Казань), химик-органик, д. хим. наук (2000). Окончил Казан. ун-т (1993), работал там же, с 1999 в Ванкуверском иссл. центре (Канада). Труды по теоретическим методам иссл. и моделирования органических соединений и биол. активных веществ, анализу генома. Ч. предложил метод теоретической оценки реакционной способности органических и элементоорганических соединений — трёхмерный корреляционный анализ, применение к-рого позволило разработать ряд новых лекарственных прототипов в области антибиотиков, антипаразитарных препаратов и противоопухолевых веществ. Результаты иссл. послужили основой для создания двух фарм. компаний (Канада и США). Имеет 41 патент на изобретения.

С о ч.: Корреляционный анализ в химии свободных радикалов // Успехи химии. 2001. Т. 70, вып. 1 (соавт.); Bioinformatics Tools for Researching Protein Interaction Networks // Genome Research Advances. N.Y., 2007 (соавт.); Identification of novel antibacterial peptides by chemoinformatics and machine learning // J. of Medicinal Chemistry. 2009. V. 52 (соавт.).

ЧЕРКАСОВ Леонид Иванович (26.3.1836, Оренбургская губ. — после 1907), гос. и воен. деятель, генерал-майор (1880). Из дворян Казанской губ. Окончил Воен.-юр. академ. (С.-Петербург, 1869). С 1855 на воен. службе. В 1861–64 мир. посредник Судогодского у. Владимирской губ. В 1864–67 пред. Полоцкого мир. съезда Витебской губ. В 1869–71 воен. судья Виленского, в 1871–72 пом. воен. прокурора, в 1872–74 воен. судья Казан., в 1874–80 (с перерывом) — Варшавского воен.-окр. судов. В 1878–79 пред. Тыр-



300 ЧЕРКАСОВ

новского отд. полевого воен. суда и однор. воен. судья полевого воен. суда при рус. оккупационных войсках в Болгарии. В 1880–82 вологодский, в 1882–84 казан. губернатор. В 1883–84 возглавил борьбу с голодом в Казанской губ. При нём в Казани начала издаваться газ. «Волжский вестник» (с 1883). В 1884–87 пловцкий губернатор. С 1887 почёт. мир. судья Новоладожского у. Петербургской губернии.

Лит.: Долгов Е.Б. Казанские губернаторы — главы и хозяева «врученной на смотрение губернии» // Проблемы истории государственного управления: Государственный аппарат и реформы в России. СПб., 2003. *Е.Б.Долгов.*

ЧЕРКАСОВ Николай Григорьевич (3.10.1938, д. Росийка Большемуртинского р-на Красноярского края — 22.5.1991, г. Нижнекамск), инженер-химик-технолог, лауреат Гос. премии СССР (1989). Окончил Томский политехн. ин-т (1960). В 1963–69 на хим. пр-тиях гг. Пермь, Красноярск. В 1969–91 в ПО «Нижнекамскнефтехим»: инженер-технолог, зам. начальника, начальник цеха, техн. отдела. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и во внедрении новых методов интенсификации произ-ва мономеров синт. каучука. Награждён медалью.

ЧЕРКАСОВ Рафаэль Асхатович (р. 20.11.1939, Казань), химик-органик, д. хим. наук (1976), проф. (1981), засл. деятель науки РТ, РФ (1995, 2002), засл. проф. Казан. ун-та (2010). Окончил Казан. ун-т (1962), работает там же: зав. науч.-иссл. лабораторией элементоорганических соединений (1974–88), зав. кафедрой высокомолекулярных и элементоорганических соединений (1988–2009), проф. кафедры (с 2009). Труды по химии элементоорганических соединений (ЭОС). Ч. разработал способы получения органических производных фосфора, изучил механизмы реакций ЭОС и предложил методы оценки (на количественном уровне) взаимосвязи между структурой, реакционной способностью и свойствами ЭОС. Синтезировал и исследовал свойства новых высокоэффективных и селективных фосфорорганических жидкостных и мембранных экстрагентов благородных, редких и рассеянных элементов, органических и минеральных к-т и др. объектов природного и технол. происхождения. Имеет 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: 1.3.2-дигетерофосфацикланы, содержащие шестикординированный атом фосфора // Успехи химии. 1987. Т. 56, вып. 2 (соавт.); Реакция Кабачника–Филдса: синтетический потенциал и проблема механизма // Успехи химии. 1998. Т. 67, вып. 10 (соавт.); N-Acyamidophosphinates: structure, properties and complexation towards main group metal cations // Current Organic Chemistry. 2006. V. 10, № 1 (соавт.).

ЧЕРКАСОВО (Чиркэс), село в Елабужском р-не, на р. Куклюк, в 35 км к С.-З. от г.Елабуга. На 2010 — 27 жит. (татары). Скот-во. Клуб. Осн. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч. располагалась вол. правление; функционировали 2 мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1151,4 дес. До 1920 село являлось центром Черкасовской

вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1920 в составе Мамашынского, с 1921 — Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костеневском, с 8.6.1944 в Мортовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 246, в 1887 — 572, в 1905 — 810, в 1920 — 728, в 1926 — 848, в 1938 — 652, в 1949 — 326, в 1958 — 217, в 1970 — 130, в 1979 — 70, в 1989 — 47, в 2002 — 35 чел.

ЧЕРКАССКИЙ Эмиль Давыдович (16.7.1873, Киев — 19.7.1955, Казань), композитор, засл. деятель иск-в ТАССР (1944). В 1893 окончил Киевское муз. уч-ще по классам фортепиано и дирижирования, в 1907 стажировался как композитор и дирижёр в Москве под рук. М.Ипполитова-Иванова и В.Сука. В 1890–98 хормейстер и дирижёр опереточной труппы (г.Житомир), в 1898–1904 — оп. трупп в Минске, Казани, Саратове. Вёл обществ. и полит. работу, в т.ч. в 1906 организовал в Краснодаре муз. курсы для рабочих при нар. ун-те, участвовал в выпуске рабочей газ. «Дон»; в 1918 там же организовал Союз оркестрантов; был избран в состав Совета рабочих деп. С 1920-х гг. Ч. работал муз. руководителем и дирижёром драм. т-ров Сталинабада, Омска, Днепропетровска, Кирова и др. городов. В 1940–48 дирижёр Казан. рус. Б. драм. т-ра. Осн. жанр творчества Ч. — театр. музыка. В казан. период композитор обратился к другим муз. жанрам и создал свои наиб. значит. произведения, среди них — муз. комедия «Ночь перед Рождеством» (1938) по одноим. повести Н.Гоголя, «Два эскиза на татарские темы» (1945), «Кавказская сюита» (1946), увертюры «Иван Грозный» и «Отелло» (1946), «Сюита в старинном стиле» (1948) для симфонического оркестра, «Юбилейная увертюра» (к 30-летию ТАССР, 1950), «Героическая кантата» на стихи Б.Зернита (1952); цикл романсов на стихи М.Лермонтова.

Лит.: Композиторы Советского Татарстана. К., 1957.

ЧЕРКЇ-БИБКЕЕВО (Бэбки), село в Буинском р-не, в 1,5 км от р. Свияга, в 20 км к С. от г.Буинск. На 2010 — 26 жит. (по переписи 2002, татар — 74%, русских — 26%). Полеводство, мол. скот-во. Осн. не позднее 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Троицкая церковь, мечеть, церковно-приходская школа, медресе, 3 ветряные мельницы, кузница, казённая винная и 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1242 дес. До 1920 село входило в Больше-Фроловскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 45 душ муж. пола; в 1859 — 579, в 1908 — 1329, в 1920 — 1181, в 1926 — 1005, в 1938 — 849, в 1949 — 655, в 1958 — 130, в 1970 — 278, в 1979 — 143, в 1989 — 86, в 2002 — 34 чел.

ЧЕРКЇ-ГРЇШИНО (Кул Черкене), село в Буинском р-не, на р. Свияга, в 10 км к С. от г.Буинск. На 2010 — 592 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. не позднее 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Б.Чирки. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, 2 медресе, 2 ветряные мельницы, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1397,2 дес. До 1920 село входило в Чирки-Кильдуразовскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 92 души муж. пола; в 1859 — 568, в 1897 — 1232, в 1908 — 1457, в 1920 — 1595, в 1926 — 1238, в 1938 — 1360, в 1949 — 1184, в 1958 — 1125, в 1970 — 1365, в 1979 — 1261, в 1989 — 836, в 2002 — 629 чел. Ч.-Г. — родина худ. и скульптора Б.И.Урманче.

ЧЕРКЇ-ДЮРТИЛЁ (Каенлык), село в Буинском р-не, на р. Иныш (прав. приток р. Свияга), в 16 км к С. от г.Буинск. На 2010 — 232 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. не позднее 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как М.Чирки. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 2 вод. и 5 ветряных мельниц, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1738 дес. До 1920 село входило в Больше-Фроловскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 113 душ муж. пола; в 1859 — 751, в 1908 — 1416, в 1920 — 1456, в 1926 — 1158, в 1938 — 1195, в 1949 — 749, в 1958 — 646, в 1970 — 673, в 1979 — 679, в 1989 — 373, в 2002 — 271 чел.

ЧЕРКЇ-ИШМЯКОВО (Өчмунча), село в Буинском р-не, на р. Лащи, в 18 км к С. от г.Буинск. На 2010 — 155 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. не позднее 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 2 ветряные мельницы, 3 лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 647,9 дес. До 1920 село входило в Чирки-Кильдуразовскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 71 душа муж. пола; в 1859 — 594, в 1897 — 813, в 1908 — 981, в 1920 — 879, в 1926 — 655, в 1938 — 441, в 1949 — 345, в 1958 — 302, в 1970 — 285, в 1979 — 94, в 1989 — 158, в 2002 — 164 чел.

ЧЕРКЇ-КИЛЬДУРАЗЫ (Кильдураз), село в Буинском р-не, в 1,5 км от р. Свияга, в 21 км к С. от г.Буинск. На 2010 — 348 жит. (татары).





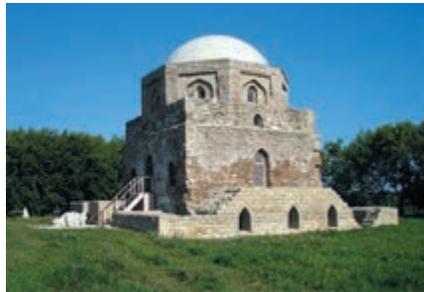
Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1646. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч.-К. располагалась вол. правление; функционировали мечеть, медресе, 2 ветряные мельницы, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 841,5 дес. До 1920 село являлось центром Чирки-Кильдуразовской вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 60 душ муж. пола; в 1859 — 346, в 1897 — 516, в 1908 — 655, в 1920 — 748, в 1926 — 863, в 1938 — 821, в 1949 — 758, в 1958 — 582, в 1970 — 540, в 1979 — 656, в 1989 — 380, в 2002 — 367 чел.

ЧЕРКІ-КОЩАКОВО (Казма), село в Буинском р-не, на р. Свяга, в 13 км к С. от г. Буинск. На 2010 — 112 жит. (татары). Полеводство. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. не позднее 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Кошцакова. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, ветряная мельница, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 899,2 дес. До 1920 село входило в Чирки-Кильдуразовскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1782 — 74 души муж. пола; в 1859 — 419, в 1897 — 678, в 1908 — 803, в 1920 — 787, в 1926 — 760, в 1938 — 480, в 1949 — 390, в 1958 — 314, в 1970 — 307, в 1979 — 316, в 1989 — 184, в 2002 — 146 чел.

ЧЕРМОШЕНЦЕВ Сергей Фёдорович (р. 23.1.1956, Казань), учёный в области информационных технологий, д. техн. наук (2005), проф. (2006). В 1979 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, проф. кафедры конструирования и произ-ва электронно-вычислительной аппаратуры (2005–10), начальник Управления подготовки и аттестации науч.-пед. кадров (2005–07), зав. кафедрой информационных технологий проектирования электронно-вычислительных средств (с 2010). Труды по информационным технологиям электромагнитной совместимости электронных средств. С о ч.: Компонентные модели межсоединений при автоматизированном проектировании электронно-вычислительных средств // Вестн. Казан. технол. ун-та. 1996. № 4; Электромагнитная совместимость печатных плат цифровых электронных средств // Информационные технологии. 2001. № 4; Методы и средства анализа и прогнозирования электромагнитных излучений от электронных средств // Информационные технологии. 2003. № 11 (соавт.).

ЧЁРНАЯ ПАЛАТА в г. Болгар, памятник архитектуры золотоордынского периода. Построена в сер. 14 в. в центр. части города, в 400 м к Ю. от комплекса Соборной мечети; представляла собой здание с центр. залом, вокруг к-рого располагался двухъярусный объём. Сохранившийся центр. объём —

10×10 м, несохранившийся наружный объём имел размеры 15×16 м. Центр. зал в виде мощного четверика с внутр. габаритами 7×7 м освещался световым восьмигранным барабаном с полуциркульным куполом и восьмигранной сомкнутой над ним сводом. Zenit купола имел круглое отверстие. Первый этаж был низким (2,2 м), неосвещённым и отделялся от осн. трёхсветного объёма центр. зала дер. полом на бревенчатых балках. Помещения первого яруса окружавшего зал объёма перекрывались цилиндрическими оштукатуренными сводами. С вост. стороны



Чёрная палата в г. Болгар. 14 в.

в полу ср. помещения выявлен зигзагообразный канал, к-рый вёл снаружи в центр. помещение и служил для прокладки гончарных водопроводных труб. Назначение помещений первого этажа неизвестно. Над ними на втором ярусе с вост. и юж. сторон располагались небольшие помещения, с сев. и зап. — крытая галерея с полами на разных уровнях, разница к-рых с сев. и вост. сторон составляла 0,65–0,75 м. С сев.-зап. находился гл. вход на галерею с порталом, с сев. стороны галереи — гл. вход в центр. объём. По оси юж. фасада размещалась глубокая порталная ниша другого входа с дер. лестницей. По сторонам этого входа в центр. зале располагались дверные проёмы в боковые помещения второго яруса пристроенного объёма. Стены Ч.п. были возведены из известняка, купол — из облепённого туфа. Наружные стены четверика Ч.п. были облицованы крупными туфовыми плитами, восьмерика — более мелкими. Центр. зал выс. 9,5 м имел входные проёмы с каждой стороны. Переходы от четверика к восьмерике решены через тромпы. Стены в интерьере Ч.п. были оштукатурены и имели лепной алебастровый декор: профилированные тяги, розетки различных форм, колонки с капителями, сталактиты на тромпах и т. д. В наст. вр. боковые помещения, галерея, дер. перекрытия и лестницы не сохранились. Центр. объём здания в виде мощного четверика, переходящего через скосы-тромпы к восьмиграннику, перекрыт полуциркульным куполом. Прежнее его покрытие в виде восьмигранной сомкнутой свода не сохранилось. Грани восьмерика с углублёнными в него прямоугольными нишами на фасадах прорезаны окнами стрельчатой формы. Все дверные и оконные проёмы здания такой же формы. Предположительно, Ч.п. служила судилищем. Своё название получила из-за тёмных стен, покрытых копотью (18 в., здание использовалось как копилка).

В 1870-е гг. Об-во археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те открыло в Ч.п. музей древностей, в к-рый были собраны надмогильные плиты, архит. фрагменты и др. В 1884–1926 здание было реставрировано с восстановлением недостающих частей красным кирпичом. В 1938 арх. Р.М. Муртазин произвёл архит. обмеры Ч.п., в 1957 и 1966 проводились археол. иссл. В 1957 был реставрирован купол. В 1977–87 под рук. архитекторов С.С. Айдарова и Р.В. Билялова осуществлялись консервация и фрагментарная реставрация памятника с очисткой стен в интерьере от поздних наслоений и с частичным восстановлением лепного декора, дер. пола и лестницы. В основу проекта реставрации были положены науч. исследования Ч.п. и методические разработки по реставрации и консервации памятников Болгарского городища С.С. Айдарова.

Лит.: Муртазин Р.М. Чёрная палата. К., 1953; Айдаров С.С., Аксёнова Н.Д. Великие Булгары: Путеводитель по Булгарскому историко-архитектурному заповеднику. К., 1983; Айдаров С.С. Исследование и реставрация памятников монументального зодчества Болгара // Город Болгар. Монументальное строительство, архитектура, благоустройство. М., 2001.

Х.Г.Надырова.

ЧЕРНЕНИЕ, в ювелирном иск-ве техника декорирования металлических (серебр., реже — зол.) изделий путём создания черного узора (заполнением гравированного рисунка сплавом из серебра, меди, свинца и серы). У татар. ювелиров изв. под назв. «каралту». При нагревании на огне сплав (чёрнь) заполнял углубления рисунка, края к-рого для лучшего крепления черни обрабатывались насечкой. Изделие промывали (в растворе серной к-ты), чистили, шлифовали и полировали. В более дешёвых украшениях для углубления под чёрнь использовали тиснение, травление или штамп.

В произведениях болгар. и золотоордынского иск-ва (амулетницы, замочки, браслеты, серьги, перстни и др.), в ханской короне «Казанская шапка» чернью обычно заливали фон узора, выбранный резцом. При таком способе Ч. на поверхности углублённого черного фона рельефно



1. Перстень. Серебро. Литъё, гравировка, чернь. 14 в.;
2. Коранница. Серебро, позолота. Чеканка, чернь. 2-я пол. 14 в. Обе — Эрмитаж.



302 ЧЕРНЕЦКИЙ



В.А.Чернецкий.

выступали блестящие узоры. В 18–19 вв. вместо Ч. фона стало использоваться Ч. углублённых узоров на гладком, иногда гравированном, в осн. серебр., фоне. На более дорогих украшениях Ч. осуществлялось на золоте или изделия покрывали позолотой. В таких случаях, чтобы не повредить чернь, узоры закрывали лаком или глиной.

Наиб. применение Ч. получило в орнаментации татар. браслетов, перстней, режее серёг, поясных застёжек и блях к хасите, изю, наконникам. Особой популярностью у татар



Браслеты. Серебро. Чернь.
Мастер Ф.Н. Джамилёва. Сер. 20 в.

с сер. 19 в. пользовались серебр. пластинчатые браслеты с линейным черневым узором в форме цветочно-растительного побега или с арабграфичной надписью с кораническими изречениями, благопожеланиями, именами владельцев. На перстнях Ч. украшался щиток, обычно узором в виде букетика или веточки. С кон. 19 в. черневые браслеты начали производить мастера ювелирного промысла с. Рыбная Слобода Лаишевского у. Казанской губ., часто копировавшие модные в то время образцы дагестанской работы (аул Кубачи). В творчестве татар. ювелиров гравировка узоров более глубокая; весь рису-

нок обрамлён узкой гладкой полоской, рельефно выступающей на канфарённом фоне. Подобные изделия, особенно браслеты, получили широкое распространение у башкир, казахов, киргизов.

Кр. центром произ-ва изделий с Ч. была Казань. С 18 в. получило развитие в сёлах Заказанья (Богатые Сабы, Тенеки, Кильдебяк, Юсуф-Алан), Бугульминского у. Самарской губ. (Ст. Альметьево, Елхово), в Каргалинской слободе Оренбургской губ. и др. Оно сохранялось в творчестве нар. мастеров вплоть до современности. В д. Альметьево (ныне г. Альметьевск) с кон. 19 в. до 1940-х гг. работала семейная артель Юсуповых, осн. Юсуп-бабаем — выходцем из д. Тенеки (ныне д. Тнекеево Сабинского р-на), его дело продолжили жена и трое сыновей. До 1970-х гг. в этой технике трудилась Минсафа Мифтахова из д. Ниж. Абдулово Альметьевского р-на РТ, к-рая обучилась Ч. у отца Габдрауфа — выходца из д. Елхово и др. В 1960-е гг. в пос. Шемордан Сабинского р-на была ювелирная мастерская, в к-рой работала мастера из близлежащих сёл. До 1990-х гг. в технике Ч. изготавливались изделия ювелиром Х. Ганиевым (д. Тнекеево).

Лит.: Валеев Ф.Х. Орнамент казанских татар. К., 1969; е го же. Народное декоративное искусство Татарстана. К., 1984; Валеева - Сулейманова Г.Ф. Декоративное искусство Татарстана (1920-е — начало 1990-х годов). К., 1995.
Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ЧЕРНЕЦКИЙ Василий Александрович (6.8.1913, д. Григорьевка Херсонской губ. — 29.3.1980, Казань), актёр, нар. артист ТАССР (1968). Сцен. деятельность начал в 1931 в т-ре г. Симферополь, одновр. учился в студии этого т-ра. В 1934–49 актёр драм. т-ров в гг. Челябинск, Горький, Липецк, Сочи, Краснодар, Грозный, Симферополь, в к-рых сыграл такие значит. роли, как Бенволио, Меркуцио, Кассио («Ромео и Джульетта»), «Отелло» У. Шекспира), Калаф («Принцесса Турандот» К. Гоцци), Незнамов, Пётр («Без вины виноватые»), «Лес» А.Н. Островского), Яровой («Любовь Яровая» К.А. Тренёва). С 1949 в труппе Казан. ТЮЗа. Обладая выразительными внеш. данными, редким по красоте и звучности голосом, артист с первых ролей на казан. сцене (Инсаров — «Накануне» по роману И.С. Тургенева, товарищ Саша — «Побег» Д.А. Щеглова) был признан одним из вед. актёров труппы. Играл роли преим. романтического склада, Ч. наделял

своих героев внутр. многозначительностью, искренностью чувств, эмоциональностью. Такими в его исполнении были Кирсанов («Новые люди» по роману Н.Г. Чернышевского «Что делать?»), Карл Моор, Фердинанд («Разбойники», «Коварство и любовь»



В.А.Чернецкий в роли Кирсанова («Новые люди» по роману Н.Г. Чернышевского «Что делать?»).

Ф. Шиллера), король Марк («Тристан и Изольда» А.Я. Бруштейн), Анжольрас («Отверженные» по роману В.Гюго). Образая характер современников в таких ролях, как Борис Богатырёв, Фёдор («Страница жизни», «В поисках радости» В.С. Розова), Олег («Чудесный сплав» В.М. Киршона), Костя Белоуза («Город на заре» А.Н. Арбузова), Ч. использовал характерные выразительные детали, добиваясь глубокого психологизма в раскрытии внутр. мира персонажей. Высоким актёрским мастерством отличался образ Ленина, созд. Ч. в спектакле «Именем революции» по пьесе М.Ф. Шатрова. Убедительными в своей многозначности были в его исполнении Кречинский («Свадьба Кречинского» А.В. Сухо-во-Кобылина), Паратов, Крутицкий («Бесприданница», «На всякого мудреца довольно простоты» А.Н. Островского), Иван Колосов («Последние» М. Горького). Достоверность в раскрытии образов с глубокой психол. мотивировкой сочеталась в творчестве Ч. с внутр. пафосом и романтическим настроем. Награждён медалями.

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Благоев Ю. Казанский театр юного зрителя. К., 1986.

Ю.А.Благова.

ЧЕРНЕЦОВЫ, живописцы, рисовальщики, литографы. Братья Григорий Григорьевич (12.11.1802, г. Лух, Костромская губ. — 8.6.1865, С.-Петербург) и Никанор Григорьевич (21.7.1805, г. Лух, Костромская губ. — 11.1.1879, С.-Петербург) — сыновья иконописца. Переехали в С.-Петербург при содействии писателя и художника П.П. Свиньина. Окончили Петерб. АХ, мастерскую М.Н. Воробьёва (1827). Академики живописи (1831 и 1832 соотв.). Предст. романтиче-



Чернецовы. 1. «Большой минарет»; 2. «Белые палаты»; 3. «Царские бани». Все — 1838.





ского направления в рус. пейзаже, авторы архит. и видовых пейзажей т. н. перспективных видов. С 1837 братья Ч. работали вместе. С 22 мая по 18 нояб. 1838 Ч., их мл. брат Поликарп и ученик А.Иванов путешествовали по р. Волга (от г.Рыбинск до её устья) в специально оборудованной лодке-мастерской; Ч. сделали множество рисунков, этюдов маслом, планов и набросков, по к-рым впоследствии создали живописные полотна, запечатлевшие виды и архит. достопримечательности волж. берегов. Ч. зарисовали виды Казани, Казан. кремля, Большого и Малого минаретов, Чёрной и Белой палат, Вост. мавзолея в Болгарях. На этой основе в 1838–51 они создали уникальную рисованную панораму обоих берегов Волги (дл. 746, выс. 2,5 м), к-рая раскручивалась с валика (хранилась в Эрмитаже, ныне в Рос. нац. б-ке в С.-Петербурге). Живописные полотна Ч. «Вид на Волге в Казанской губернии» и «Вид Сюкеевских гор на Волге в Казанской губернии» (оба — 1840) находятся в Рус. музее.



Г.Г.Чернецов. «Вид Сюкеевских гор на Волге в Казанской губернии». 1840. Русский музей.

С 1840-х гг. братья работали в осн. за границей. Книга-дневник Ч. «Путешествие по Волге» (1970) хранится в Эрмитаже. Произведения Ч. находятся также в Третьяковской галерее, Гос. музее изобразительных иск-в им. А.С.Пушкина в Москве, Гос. музее изобразительных иск-в РТ и др. коллекциях.

Лит.: Г. и Н.Чернецовы. Путешествие по Волге. М., 1970; Никольская Е. Братья Чернецовы. М., 2002; Государственный музей изобразительных искусств Республики Татарстан: Русское искусство XVII — начала XX века. Живопись: Каталог. К., 2005. Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ЧЕРНИКА (*Vaccinium*), род кустарников или кустарничков сем. вересковых. Изв. ок. 100 видов, распространены в умеренном и холодном поясах Евразии, в Африке и Сев. Америке. На терр. Татарстана один вид — Ч. обыкновенная (*V. myrtillus*), встречается во всех р-нах. Растёт в хвойных и смешанных лесах. Кустарничек выс. 15–30 см с опадающей на зиму листвой. Корневище длинное, ползучее, с многочисл. сильно ветвящимися корнями. Стебли прямостоячие, с острорёбрыми голыми ветвями. Листья очерёдные, продолговато-яйцевидные, с мелкопильчатым краем, на коротких черешках. Цветки одиночные, розоватые, расположены в пазухах листьев. Плод — сочная сизовато-чёрная сладкая ягода. Семена очень мелкие. Цветёт в мае. Плоды созревают в июле–



Черника обыкновенная.

августе. Плодоношение начинается с 4–5-летнего возраста. Размножается преим. корневищами. В ягодах содержатся органические к-ты, углеводы, флавоноиды. В нар. медицине настой ягод применяется при катарах желудка с пониженной кислотностью, почечно-каменной болезни, нарушении обмена веществ. В листьях содержатся дубильные вещества, гликозиды, органические к-ты, эфирное масло, минер. соли. Чай из листьев применяется при воспалении мочевого пузыря, коликах в желудке. Ягоды употребляют в свежем и переработанном виде; используют в ликёро-водочной пром-сти для подкрашивания напитков; служат кормом для боровой дичи. Медонос.

ЧЕРНИКОВО, деревня в Пестречинском р-не, на р. Нокса, в 24 км к З. от с. Пестрецы. На 2010 — 7 жит. (русские). Изв. с 1565–67 как Починок Енгилдеевской. В дорев. источниках упоминается также под назв. Починок Новоцарёвской. Первонач. принадлежала Казан. Спасо-Преображенскому монастырю, в 17 в. стала владельческой. Совр. назв. по имени помещика Ф.С.Черникова-Онучина. Осн. занятиями населения были земледелие и разведение скота, отд. семья занимались пчел-вом. В нач. 20 в. Ч. функционировали вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 106,8 дес. До 1920 деревня входила в Кошаковскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 41 душа муж. пола; в 1859 — 81, в 1897 — 99, в 1908 — 108, в 1920 — 121, в 1926 — 176, в 1949 — 132, в 1958 — 156, в 1970 — 62, в 1979 — 31, в 1989 — 19, в 2002 — 11 чел.

ЧЕРНОВ Владислав Моисеевич (р. 24.11.1961, г.Тюмень), генетик, д. биол. наук (1998), проф. (2007). Окончил Казан. ун-т (1983). С 1987 работает в Казан. ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН: зав. лабораторией молекулярных основ патогенеза, одновр. зам. директора (с 1993). Труды по микробиологии, молекулярной и клеточной биологии. Ч. установил молекулярно-генетические механизмы персистенции микоплазм у растений и адаптации микоплазм к разным условиям среды; сконструировал молекулярно-генетические зонды для выявления микоплазм. Имеет 5 авторских свидетельств и 1 патент на

изобретения. Награждён серебр. медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Взаимодействие микоплазм с иммунной системой животных и человека // Цитология. 2001. Т. 43, № 3 (соавт.); Микоплазмы: молекулярная и клеточная биология, взаимодействие с иммунной системой млекопитающих, патогенность, диагностика. СПб., 2002 (соавт.); Адаптация микоплазм к стрессорам: у некультивируемых форм *Mycoplasma gallisepticum* S6 определяются нуклеотидные последовательности, не регистрируемые у вегетативных форм // Молекулярная биология. 2009. Т. 43, № 4 (соавт.).

ЧЕРНОВ Игорь Анатольевич (р. 13.11.1937, Казань), физиолог растений, д. биол. наук (1995), проф. (1997), засл. деятель науки РТ (1997), засл. работник высш. школы РФ (2003). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1961) работал агрономом в совхозе им. Некрасова Кустанайской обл. Казахской ССР. В 1963–2003 в Казан. ун-те, директор Бот. сада (с 1985), одновр. проф. кафедры физиологии растений (с 1995). Труды по физиологии, биохимии и агроэкологии кормовых культур. Результаты проведенных Ч. иссл. физиолого-биохим. механизмов адаптации растений-интродуцентов позволили оптимизировать их возделывание в малоблагоприятных природно-климатических условиях. Предложил эффективные технологии переработки и использования получаемых продуктов. Имеет 6 патентов на изобретения.

С о ч.: Физиология хлоропластов: Учеб. пособие. К., 1981; Амарант — фабрика белка. К., 1991 (соавт.); Амарант: физиолого-биохимические основы интродукции. К., 1992; Специфика взаимодействия углеродного и азотного метаболизма у амаранта. К., 2006 (соавт.).

ЧЕРНОВА Ольга Александровна (р. 28.10.1960, Казань), генетик, д. биол. наук (1998), проф. (2009). Окончила Казан. ун-т (1983). С 1987 работает в Ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 1998). Труды по клеточной биологии, микробиологии, молекулярной биологии. Ч. установила молекулярно-генетические механизмы персистенции микоплазм у человека и адаптации микоплазм к неблагоприятным условиям среды; сконструировала диагностические молекулярно-генетические зонды для выявления микоплазм. Имеет 7 авторских свидетельств и 1 патент на изобретения. Чл. Междунар. об-ва микоплазмологов (с 1990). Награждена серебр. медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Взаимодействие микоплазм с иммунной системой животных и человека // Цитология. 2001. Т. 43, № 3 (соавт.); Микоплазмы: молекулярная и клеточная биология, взаимодействие с иммунной системой млекопитающих, патогенность, диагностика. СПб., 2002 (соавт.).

ЧЕРНОГОЛОВКА (*Prunella*), род многолетних травянистых растений сем. губоцветных. Изв. более 10 видов, распространены в Евразии, Сев. Америке и Сев. Африке. На терр. Татарстана один вид — Ч. обыкновенная (*P. vulgaris*), встречается во всех р-нах. Растёт на влажных лугах, лесных опушках, по берегам водоёмов, вдоль дорог. Стебель прямостоячий, четырёхгранный, выс. 15–35 см. Корневище ползучее, длинное. Листья супротивные, продолговато-яйцевидные. Цветки





304 ЧЁРНОЕ

фиолетовые, реже белые, двугубые, собраны в мутватчатое колосовидное верхушечное соцветие. Каждый цветок находится в пазухе широкого прицветника. Плод — многоорешек. Цветёт в июне—августе. Плоды созревают в июле—сентябре. Размножается семенами. В надземных частях растения содержатся флавоноиды, сапонины, кумарины, органические к-ты, микроэлементы, эфирное масло. В нар. медицине отвар травы используется как противовоспалительное, жаропонижающее, мочегонное средство. Медонос.

ЧЁРНОЕ ОЗЕРО (Кара күл), в Зап. Предкамье, в лесном массиве на водоразделе рек Брысса и Мёша, в 3 км от с. Ср. Девятого Лаишевского р-на. Пл. вод. зеркала 4,32 га.



Чёрное озеро в окрестностях с.Среднее Девятого Лаишевского района.

Объём ок. 170 тыс. м³. Дл. 345 м, макс. шир. 170 м. Ср. глуб. 4,8 м, макс. глуб. 8 м. Происхождение озера карстово-суффозионное. Форма продолговатая. Берега низкие, поросшие кустарником, в прибрежной зоне — заросли вод. растительности. Питание за счёт атм. осадков и грунтовых вод. Вода гидрокарбонатно-кальциевая, слабоминерализованная, желтоватого цвета. Прозрачность 230 см. Используется в рекреационных целях. Памятник природы РТ (1978).

ЧЁРНОЕ ОЗЕРО (Кара күл), в Зап. Предкамье, на высокой левобережной террасе р. Волга, в 1 км к З. от с. Никольское Лаишевского р-на. Находится в заболоченной и заросшей кустарником ложбине стока. Пл. вод. зеркала 3,92 га. Объём ок. 100 тыс. м³. Дл. 507 м, макс. шир. 123 м. Ср. глуб. 3 м, макс. глуб. 4 м. Происхождение озёрной котловины карстовое. Форма вытянутая. Берега низкие, пологие. Из озера в сторону р. Мёша вытекает река, к-рая служит дренажным кана-



Чёрное озеро вблизи с.Никольское Лаишевского района.

лом для б. ч. Волго-Мёшинского междуречья. Дно озера покрыто водорослями, отчего вода кажется чёрной (отсюда назв.). Имеются заросли кубышки жёлтой. Памятник природы РТ (1978).

Лит.: Та й с и н А.С. Озёра Приказанского района, их современные природные и антропогенные изменения. К., 2006.

ЧЁРНОЕ ОЗЕРО (Черек күл), располагалось в Казани, в карстовом понижении, вытянутом с Ю.-В. на С.-З. вдоль ул. Черноозёрская (ныне Дзержинского), дл. 500 м (между совр. ул. Лобачевского и Чернышевского), пл. вод. зеркала 9 га, макс. глуб. 25–30 м. В Ч.о. водилась рыба, вода использовалась для питья. Озеро питалось за счёт родников: вода из него переливалась по протокам в соседние озёра — Банное, Ниж. Поганое, затем — в р.Казанка. В нач. 19 в. берега Ч.о. стали застраиваться, родники и протоки постепенно засыхали. В 1829 на Ч.о. был осн. гор. сад. В 1875 купец Ожегов открыл в Черноозёрском саду ресторан, вокруг к-рого на аллеях были установлены фонтаны, газовые фонари, разбиты цветники и клумбы; в парке функционировал фотосалон А.П.Вяткиной, зимой работал каток. В 1890 на сев.-зап. берегу Ч.о. было построено дер. здание летнего цирка братьев Никитиных (сгорело в 1961). По мере застройки берегов Ч.о. началось его засорение, озеро потеряло проточность, вода начала застаиваться. По решению гор. властей в нач. 1890-х гг. Ч.о. было засыпано. В сов. вр. на его месте был создан одним. парк пионеров и школьников. Парк Ч.о. является одним из мест отдыха горожан.



Черноозёрский сад. Фотография нач. 20 в.

На б. ул. Черноозёрская в доме Н.И.Лопатина в 1918–2004 размещалось управление НКВД (позднее КГБ, ФСБ), затем МВД ТАССР, РТ. После смерти Ф.Э.Дзержинского (1926) улице было присвоено его имя. В годы сталинских репрессий понятие «Ч.о» стало ассоциироваться с местонахождением карательных органов («забрали на Чёрное озеро»).

О.В.Ерёгин, Г.С.Сабирзянов.

ЧЁРНОЕ ОЗЕРО (Кара Күл), посёлок в Нурлатском р-не, на р. Б.Черемшан, в 28 км к С.-З. от г.Нурлат. На 2010 — 35 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находился в Чулпановской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском (с 10.12.1997 Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1926 — 131, в 1938 — 198, в 1949 — 200, в 1958 — 177, в 1970 — 175, в 1979 — 122, в 1989 — 74, в 2002 — 80 чел.

ЧЕРНОЗЁМЫ, тип почвы, сформировавшийся в ходе многовекового процесса гумификации лугово-степной и степной растительности в условиях период. промывного и непромывного вод. режима. Материнскими породами являются лёссы, лёссовидные глины и суглинки, продукты разрушения известняков, мергели и др. карбонатные отложения. Ч. отличаются значит. накоплением органического вещества в гумусово-аккумулятивном горизонте, хорошо выраженной зернистой и зернисто-комковатой структурой, высоким потенциальным плодородием. Гумусовые соединения, в осн. гуминовые к-ты, придают почве тёмную (чёрную) окраску (отсюда назв.). Вместе с гумусом в почве закрепляются элементы питания растений (азот, фосфор, сера, железо и др.) в форме сложных органико-минер. соединений, образующихся в результате взаимодействия гумусовых к-т с минер. частью почвы. Высокое содержание в почве и растительном опаде оснований способствует насыщению ими гумусовых веществ и сохранению в верх. горизонте нейтральной или близкой к ней реакции.

В зависимости от особенностей строения профиля (мощность гумусового горизонта, содержание гумуса, глубина залегания карбонатов и др.) Ч. подразделяют на 5 подтипов: оподзоленные, выщелоченные, типичные, обыкновенные и южные. Первые 3 образовались в лесостепной зоне, в т.ч. на терр. Татарстана, остальные — в сев. части степной зоны. Общая пл. Ч. в РТ 2153,6 тыс. га, или 31,7%. Представляют осн. фон почвенного покрова в юж. части Предволжья, в Зап. Закамье (кроме центр. части) и Вост. Закамье (кроме сев.-зап. части). Оподзоленные Ч. распространены на пл. 294,7 тыс. га (13,7% пл. Ч.). Встречаются небольшими участками среди тёмно-серых лесных почв и выщелоченных чернозёмов, в осн. в Зап. Закамье. Образовались преим. на жёлто-бурых делювиальных глинах и суглинках. Отличаются гл. обр. наличием осветлённой присыпки кремнезёма, покрывающей структурные агрегаты в ниж. части гумусового слоя. Гумусовый горизонт (А+АВ) мощностью 30–70 см, тёмно-серого или серо-чёрного цвета, зернистой структуры. Ниже выделяется иллювиальный горизонт (В) бурой окраски, с тёмными пятнами и потёками гумуса, ореховато-призматической структуры. Глуб. залегания карбонатов 130–150 см. Содержание гумуса 5–8%. Реакция слабокислая (рН 5,5–6,5). Гидролитическая кислотность повышенная (5–7 мг-экв/100 г и более). Выщелоченные Ч. занимают наиб. пл. (1217,2 тыс. га, или 56,5% пл. Ч.). Их кр. массивы находятся в Буинском, Дрожжановском, Чистополь-



Профиль чернозёма типичного.





ЧЕРНОПЁНЬЕ 305

ском, Алексеевском, Нурлатском, Новошешминском, Мензелинском, Муслумовском, Сармановском, Актанышском, Азнакаевском р-нах. Приурочены к пологим склонам речных долин, водораздельных плато. Материнскими породами для них служат лёссовидные, жёлто-бурые делювиальные, красновато-бурые элювиальные глины и суглинки, на Ю.-З. республики — продукты выветривания серых и тёмно-серых глин мезозоя. Характерная морфологическая особенность этих почв — наличие под гумусовым слоем выщелоченного от карбонатов горизонта буроватой окраски, с узкими тёмными гумусовыми языками и плёнками на гранях структурных отдельностей. Содержат 6–10% гумуса, имеют близкую к нейтральной реакцию (рН 6,5–6,8), поглощающий комплекс почвы практически полностью насыщен кальцием и магнием. Типичными Ч. занято 641,7 тыс. га (29,8% пл. Ч.). Распространены небольшими массивами преим. в Вост. Закамье, реже — в Предволжье. Приурочены к водораздельным плато и пологим склонам долин. Материнскими породами для них являются карбонатные элювиальные, элювиально-делювиальные образования, продукты разрушения известково-мергелистых



Чернозёмная пашня. Альметьевский район.

пород пермской системы. Имеют наиб. полно выраженные признаки чернозёмообразования: интенсивное накопление гумуса (до 9–12%), азота и зольных элементов, неглубокое вымывание карбонатов, отсутствие (в отличие от оподзоленных и выщелоченных Ч.) элювиально-иллювиального разделения по содержанию илистой фракции, оксидов железа и алюминия. На Ю.-В. республики встречаются различные роды типичных Ч., образовавшихся на плитчатых известняках: неполноразвитые, остаточно-карбонатные и карбонатные. Их особенности: укороченный профиль (40–60 см), небольшая мощность гумусового горизонта (менее 40 см), присутствие известковой щебенки, часто с поверхности. Вод. режим карбонатных Ч. из-за их подверженности иссушению не совсем благоприятен для возделывания ряда с.-х. культур (сах. свёклы, кукурузы и др.). По мощности гумусового горизонта Ч. на терр. Татарстана в осн. среднемошные (40–80 см),

реже — маломощные (менее 40 см), по степени гумусированности — среднегумусные (6–9%), местами — малогумусные (менее 6%).

Ч. обладают высоким естеств. плодородием. В РТ они занимают 84% пл. с.-х. угодий, в т.ч. 76,5% пашни. На них возделывают зерновые, техн., плодовые и овощные культуры. При освоении и длительном использовании разрушается почвенная структура Ч., снижается содержание гумуса и азота, развиваются эрозийные процессы. К важнейшим мероприятиям по рациональному использованию Ч. относятся охрана почв от вод. и ветровой эрозии (создание защитных лесных полос, снегозадержание и др.), соблюдение системы обработки почвы, применение органических и минер. удобрений, известкование кислых почв (в РТ известкование оподзоленных и выщелоченных Ч. проводится с 1970-х гг.).

Лит.: Винокуров М.А., Колоскова А.В. Чернозёмы Татарии. К., 1976.

Ф.Г.Бурганов.

ЧЕРНОКАЛЬСКИЙ Борис Дмитриевич (17.2.1932, г. Джанкой Крымской обл. — 28.12.1978, Казань), химик-органик, д. хим. наук (1970), проф. (1971). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1954), с 1961 работал там же, с 1971 зав. кафедрой технологии осн. органического и нефтехим. синтеза. В 1957–60 в Казан. филиале Всесоюз. науч.-иссл. кинофотоин-та. Труды по химии мышьякорганических соединений. Ч. исследовал реакционную способность кислородсодержащих соединений мышьяка, предложил методы синтеза их производных и изучил физ.-хим. свойства. Синтезировал и исследовал свойства гетероциклических производных мышьяка, занимался разработкой технологии их получения (благодаря высокой биол. активности они применяются в кач.-ве биоцидных присадок: для защиты подводной части морских судов от биокоррозии, смазочно-охлаждающих жидкостей, технол. смазок и древесины от биоразрушения, для предотвращения развития биомассы в системах оборотного водоснабжения). Ч. получены соединения мышьяка с высокой антигельминтной активностью, обладающие ростостимулирующим действием; средства для лечения бронхопневмонии у телят, а также противоопухолевые и противовирусные препараты. Имеет 20 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

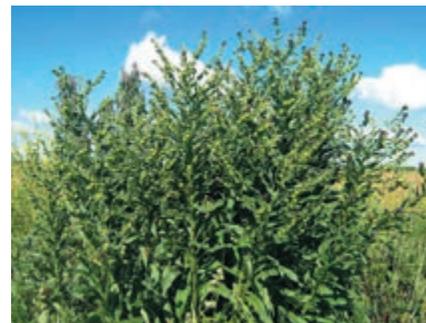
С о ч.: Методы синтеза и реакции эфиров кислот мышьяка // Реакции и методы исследования органических соединений. М., 1964. Кн. 13 (соавт.); Влияние заместителей на реакционную способность мышьякорганических соединений // Строение и реакционная способность органических соединений. М., 1978 (соавт.); Структура и реакционная способность пятихлористого фосфора // Успехи химии. 1978. Т. 47, № 8 (соавт.).

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

В.Г.Абзалова.

ЧЕРНОКОРЕНЬ (*Cynoglossum*), род одно-, дву- и многолетних травянистых растений сем. бурчаниковых. Изв. ок. 70 видов, рас-

пространены в умеренном и субтропическом поясах, в горах тропиков. На терр. Татарстана один вид — Ч. лекарственный (*C. officinale*), встречается во всех р-нах. Растёт на остепнённых склонах, выгонах, пустырях, у дорог. Двулетнее растение выс. 50–100 см. Корень толстый, стержневой. Стебель прямостоячий, одиночный, ветвистый только в верх. части, густо покрыт мягкими длинными



Чернокорень лекарственный.

волосками белого цвета. Листья серовато-войлочные, цельные, очерёдные. Цветки тёмно-красные, пурпуровые, в завитках, собраны в метельчатое соцветие. Плод состоит из 4 приплюснутых орешков с крючковидными шипиками. Цветёт в мае–августе. Плоды созревают в августе–сентябре. Размножается семенами. Растение имеет неприятный (мышинный) запах, к-рый исчезает при высушении. Во всех его частях содержатся алкалоиды, смолы, эфирное и жирное масла. В нар. медицине корни и листья используются в кач.-ве отхаркивающего, болеутоляющего, успокоительного средства, наружно — при ревматизме, ожогах, фурункулах. Ядовитое растение. Медонос. Инсектицид.

ЧЕРНОПЁНЬЕ, деревня в Советском р-не Казани, на р. Нокса, в 21 км к З. от с. Пестрецы. Изв. с 1565–67 как Починок новый под Чёрным нём. Жители первонач. принадлежали Казан. Спасо-Преображенскому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее — гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, огородничеством, пчел-вом, изготовлением экипажей, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в Ч. функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1894), ветряная мельница, 3 крупободирки, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 872,2 дес. До 1920 деревня входила в Коцаковскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Пестречинском р-нах, с 28.12.2007 в подчинении администрации Советского р-на Казани. Число жит.: в 1782 — 88 душ муж. пола; в 1859 — 312, в 1897 — 398, в 1908 — 390, в 1920 — 446, в 1926 — 631, в 1949 — 239, в 1958 — 180, в 1970 — 65, в 1979 — 41, в 1989 — 9, в 2002 — 4 чел. (русские).





306 ЧЁРНО-ПЁСТРАЯ

ЧЁРНО-ПЁСТРАЯ ПОРÓДА крупного рогатого скота мол. направления. Выведена в СССР путём скрещивания животных различных исходных материнских форм пород мол. направления, утверждена в 1959. Отличается кр. телосложением и удолетворительной продуктивностью. Выс. в холке 128–132 см, дл. туловища 150–170, охват груди 170–190, охват пясти 18–22 см. Совр. Ч.-п.п. в России представлена тремя большими популяциями — центр. (среднерусская), уральская и сиб., к-рые отличаются экстерьерными особенностями, удоями, жирномолочностью. Популяция центр. р-нов, в т.ч. Татарстана, выведена путём скрещивания голл. скота с холмогорским и ярославским при частичном использовании помеси швицкой и симментальской пород. Живая масса 550–600 кг (быки-производители 900–1000 кг). При интенсивном выращивании



Корова чёрно-пёстрой породы.

ср.-сут. приросты молодняка составляют 800–1000 г. В 15–16 мес. бычки на откорме имеют живую массу 420–480 кг. Убойный выход мяса достигает 50–55%. Ср.-год. надой молока от каждой коровы 400 кг, на плем. з-дах — до 6000 кг, при жирности 3,6–3,7%. Для улучшения конституции животных и повышения мол. продуктивности с кон. 1980-х гг. в х-вах РТ практикуют скрещивание коров с быками голштинской породы. В РТ Ч.-п.п. разводится в х-вах 31 р-на. На 2010 уд. в животных этой породы составлял 61,8% (в 2000 — 48,2%). Ср.-год. надой молока от каждой коровы — 4450 кг, в т.ч. по 1-й лактации — 3752, по 3-й лактации и старше — 4723 кг (при ср. жирности 3,86%). Лучшие х-ва по разведению Ч.-п.п.: колхоз «Алга» Алексеевского, с.-х. пр-ие «Рахимов» Апастовского, «Коммуна» Буинского, «Цильна» Дрожжановского, агрофирма «Ак Барс-Агро» Арского, фермерское х-во «Аюпов» Муслимовского районов.

Лит.: Современное состояние селекционно-племенной работы в хозяйствах Республики Татарстан и пути её улучшения (итоги бонитировки за 2010). К., 2011.

А.Х.Фазульязнов, Т.И.Благовещенская.

ЧЕРНОПЛОДНАЯ РЯБЬНА, см. *Арония черноплодная.*

«**ЧЕРНОСОТЕНЕЦ**», еженедельная обществ.-полит. газета. Издавалась с ноября 1906 по март 1907 в Казани на рус. языке. Первонач. (№№ 1 и 2) издателем был проф. Казан. ун-та В.Ф.Залесский, редактором — книготорговец П.К.Кувшинов; с № 3 Залесский совмещал обе должности. Предназначалась для горожан (выходила одновр. с

издававшейся ими же для сел. жителей газ. «*Сошники*»). Придерживалась консервативно-черносотенной направленности, пропагандировала взгляды казан. правомонархических орг-ций по обществ.-полит., агр., нац. и др. вопросам. Б.ч. материалов принадлежала перу Залесского: «Что такое «Чёрная сотня»?», «Парламентаризм и его оценка на Западе», «Что такое право с японской точки зрения?» и др. Среди авторов выделялись казан. черносотенцы С.А.Соколовский («К еврейскому вопросу» и др.), Р.В.Ризположенский и Ф.С.Гребенщиков. В газете публиковались редакторские статьи с призывами голосовать на выборах во 2-ю Гос. думу за предст. черносотенных орг-ций, агитационно-пропагандистские материалы и выступления, стихи монархического содержания (в т.ч. Л.А.Кологривовой), отчёты о собраниях местных правомонархических орг-ций, обращения и комментарии к полит. заявлениям казан. кадетов и октябристов, «Список выборщиков в Государственную Думу от русских людей» и «Отчёт о 3-м Всероссийском съезде русских людей в Киеве». Газета предназначалась для предст. гор. низов, но из-за недостатка фин. средств перестала издаваться сразу после выборов во 2-ю Гос. думу.

И.Е.Алексеев.

ЧЕРНОСОТЕНЦЫ (от «чёрная сотня» — др. форма самоуправления рус. народа в условиях общины, в широком смысле — тягловое посадское население), назв. предст. правомонархических обществ.-полит. орг-ций в Российской империи в 1905–17, а также сторонников консервативных, антирев. и антилиберальных идей. Ч. руководствовались идеологией, осн. на триедином принципе: «Православие. Самодержавие. Народность». Выступали под лозунгами защиты и повсеместного господства православия, царского самодержавия, единства и неделимости Российской империи и укрепления главенствующего положения рус. народа. Требовали сохранения ограничений в отношении инородцев (с особенностью евреев). Первой орг-цией Ч. считалась «Русское собрание» (созд. в кон. 1900 — нач. 1901), объединявшее в осн. предст. рус. интеллигенции, дворян, чиновников и предст. правосл. духовенства С.-Петербурга. Массовое движение Ч. возникло в 1905–07 как реакция на попытки рев.-либеральной модернизации рос. об-ва, носило всесословный характер. Наиб. кр. орг-ции Ч.: «Союз русских людей» (с марта 1905), «Русская монархическая партия» (с весны 1905; с 1907 — «Русский монархический союз»), «Союз русского народа» (СРН; с ноября 1905), «Русский народный союз имени Михаила Архангела» (РНСМА; с 1908), «Всероссийский Дубровинский союз русского народа» (ВДСРН; с 1912).

Процесс формирования орг-ций Ч. в Казанской губ. шёл параллельно со столичным. В кон. 1904 в Казани было принято решение о создании на базе Казан. об-ва трезвости первой орг-ции Ч. — Казан. отдела «Русского собрания» (КОРС), окончательное оформление к-рого произошло в ноябре-декабре 1905 (пред. Совета отдела — А.Т.Соловьёв). В 1905 КОРС развернул в

прессе активную контррев. правомонархическую пропаганду, хотя первонач. отрицал свою принадлежность к Ч. Конституирование орг-ций Ч. началось после издания Манифеста 17 окт. 1905 и последовавших за этим в Казани рев. событий, к-рые закончились столкновением контролировавших Казан. гор. думу предст. соц. и либеральных партий и их «милиции» с «патриотической манифестацией», юнкерами и полицией (одним из последствий стал антиеврейский погром). В 1-й пол. ноября 1905 имели место случаи расправы с рев. агитаторами в г.Арск и Чистопольском у. Объединение всех контррев. сил Казани привело к созданию «Комитета защиты правового порядка» («Партии защиты правового порядка»); из его состава вскоре вышли умеренные монархисты, к-рые образовали «Казанскую партию Манифеста 17 октября». На базе оставшегося правового элемента была созд. оаст. орг-ция Ч. — «Царско-народное русское общество в городе Казани» (ЦНРО; пред. Совета — В.Ф.Залесский). Царско-народники одними из первых постановили «принять на себя черносотенные термины». В декабре 1905 организовано «Общество церковных старост и приходских попечителей г.Казани» (ОЦСПП; пред. Совета — А.И.Кукарников, с 3 июня 1910 — Л.А.Матвеевский), к-рое занимало правомонархические позиции. В первый год существования в казан. орг-циях Ч. состояло ок. 2,7 тыс. чел. Одной из осн. причин создания в Казани самост. орг-ций послужила необходимость учёта особенностей Казанской губ., не принятых во внимание столичными Ч. В агр. вопросе это выразилось в более реалистичных требованиях при решении проблемы крест. малоземелья и в осторожном подходе к ликвидации крест. общины. ЦНРО признало возможным отчуждение за установленную плату до 1/3 земли у кр. и ср. землевладельцев, предлагало особую «общинно-хуторскую» модель землевладения; в нац. и религ. вопросах придерживалось более гибкой тактики по отношению к инородцам и иноверцам (в т.ч. в декларировании благосклонного отношения к консервативно настроенным татарам-мусульманам). В период выборов в 1-ю Гос. думу ЦНРО ходатайствовало о назначении от Казани второго депутата «специально для мусульман». 9 дек. 1908 в Чистопольском у. было зарегистрировано состоявшее из татар-мусульман правомонархическое «Царско-народное мусульманское общество» (ЦНМО), целями к-рого являлись «сохранение в среде татарского населения верности принесённой на Коране присяге Самодержавному Неограниченному Царю и крепкое единение с русскими патриотическими обществами» (пред. Гл. совета — Х.Файзуллин). Было открыто 18 отделов ЦНМО, общая числ. чл. — более 240 чел. 30 дек. 1909 ЦНМО было закрыто по настоянию казан. губернатора М.В.Стрижевского. Кроме того, согласно рапорту лаишевского уездного исправника от 6 февр. 1916, в дд. М. Нырсы, Сауши и Балыклы действовали отделы ЦНРО (общая числ. — 38 чел.; пред. советов — М.Галязетдинов, З.Хисамутдинов, Я.Халиков). Одновр. мест-





ЧЕРНОЯРОВСКИЙ 307

ные Ч. выступали с резкой критикой либеральных и соц. течений в татар. среде, мусульм. фракции Гос. думы. В «еврейском вопросе» казан. Ч. придерживались крайних подходов. Повышенное внимание уделяли созданию рус. нац. ремесл. объединений и благотворит. об-в. 16 июля 1908 было открыто Об-во ремесленников строит. работ при КОРС (пред. — А.М.Тюфилин), 21 окт. 1908 — бесплатная общеобразовательная школа с портновским отд-нием ЦНРО (руководитель — Н.А.Петров). Самой кр. обществ. просвет.-благотворит. орг-цией, контролировавшейся казан. Ч., являлось Казан. об-во трезвости. В 1908 под патронажем КОРС состоялось *Казанское общество православных русских женщин*, в 1912 — Казан. об-во во имя Всемилостивого Спаса призрения малолетних слабоумных и калек. Ч. требовали, чтобы образование было в традиционно рус. духе, возражали против введения автономии ун-тов, боролись за изгнание из вузов либеральной и левонастроенной профессуры, за идейно-полит. и нац. отбор студентов. В студенческой среде с декабря 1907 функционировали Рус. кружок монархической молодёжи (с 1908 — *Казанское общество русской монархической молодёжи*), с 1912 — кружок беспартийных студентов-академистов высш. уч. заведений Казани. В 1908 при Казан. об-ве рус. монархической молодёжи был открыт кружок любителей гимнастики и спорта «Беркут» (с 1913 — гимнастическое об-во «Сокол»). В Казан. ун-те действовала «группа правых профессоров» (руководители — профессора Н.А.Засецкий, Н.Ф.Высоцкий), в к-рую входили прав. и умеренные монархисты. Пик полит. активности Ч. в Казани пришёлся на период их совм. деятельности. В нач. ноября 1906 был открыт Казан. губ. отдел (КГО) СРН (пред. Совета и одновр. Совета ЦНРО — В.Ф.Залесский). Вслед за этим началось создание отделов СРН, РНСМА, ВДСРН по всей Казанской губ. На 18 дек. 1907 в Казанской губ. насчитывалось 97 отделов СРН (общая числ. чл. ок. 7 тыс. чел.). 15% отделов СРН, РНСМА и ВДСРН действовали в нас. пунктах с чуваш. населением. В декабре 1906 в Казани была организована «Областная управа объединённого русского народа» (её ведению должен был подлежать весь Волжско-Камский край) в следующем составе: Залесский, Кукарников, Соловьёв, архимандрит Андрей (князь А.А.Ухтомский). Однако её создание осталось лишь на бумаге. Ч. участвовали в выборах в Гос. думу всех четырёх созывов, но никто из кандидатов не был избран. Во время выборов в 1-ю и 2-ю Гос. думы они выступали объединёнными блоками, выдвигавшими общий список выборщиков от Соединённого совета КЦНРО, КОРС и ОЦСПП и «Список выборщиков в Государственную Думу от русских людей». В период подготовки и после выборов в 3-ю Гос. думу между осн. казан. орг-циями Ч. возникли серьёзные противоречия, что явилось следствием раскола в руководстве столичного СРН. 21–25 нояб. 1908 КГО СРН и ЦНРО провели в Казани 1-й Волж.-Камский обл. патриотический съезд с участием предст. 57 «провинциаль-

ных» отделов СРН, а также прочих орг-ций Ч. из Казанской и др. губерний. Отстранённые Залесским от участия в съезде КОРС, ОЦСПП и контролировавшиеся Соловьёвым отделы СРН (вошедшие в т. н. «Объединённые монархические общества и союзы при Казанском отделе «Русского собрания») провели 21, 23 и 25 нояб. 1908 альтернативные «общие собрания». Противостояние между Залесским (придерживался самост. курса) и Соловьёвым (поддерживал лидера СРН А.И.Дубровина) в 1908–11 привело к децентрализации и спаду движения Ч. в Казани. В распри между казан. Ч. были вовлечены столичные руководители Ч. И.И.Восторгов, Дубровин и В.М.Пуришкевич. В период подготовки к выборам в 4-ю Гос. думу часть казан. Ч. перешла в «Казанский русский избирательный комитет» и «Казанский русский национальный клуб». Однако Залесский и ряд чл. ЦНРО выступили против «националистов» и выдвинули своих кандидатов. От них дистанцировался и Соловьёв со своими сторонниками, что стало одной из причин поражения в Казани как «националистов», так и Ч. Негативное влияние на движение Ч. оказал кризис монархической идеи, к-рый усилился в ходе 1-й мир. войны. В январе–марте 1916 из 55 казан. губ. орг-ций Ч. осталось только 5. После победы Февр. рев-ции 1917 их деятельность была запрещена, чл. орг-ций подверглись гонениям и репрессиям. Период. издания Ч.: журналы «Деятель», «Казанский раёшник», газеты «Газета правых», «Казанский телеграф», «Русь православная и самодержавная», «Сошники», «Черносотенец».

Лит.: Соколовский С.А. «Революционеры» и «Чёрная сотня». К., 1906; Алексеев И.Е. Чёрная сотня в Казанской губернии. К., 2001; Чёрная сотня: Ист. энцикл. 1900–1917. М., 2008.

И.Е.Алексеев.

ЧЕРНОЯРОВСКИЙ ПАССÁЖ, памятник архитектуры в Казани. Построен в 1900–01 по проекту арх. Г.Б.Руша наследниками купца Д.И.Черноярова А.Д. и Д.Д. Чернояровыми на ул. Воскресенская (ныне ул. Кремлёвская, 21). В структуру трёхэтажного доходного дома с магазинами на первом этаже вошли 2 двухэтажных (ныне не существующих) кирпичных флигеля. Здание Ч.п. протянулось по ширине дворового участка Чернояровых, выходящего с противоположной стороны к Чёрному озеру. В этой части двора был сад. В 1901 по проекту арх. Г.Б.Руша на месте одноэтажного кирпичного флигеля вдоль прав. границы участка был возведён протяжённый двухэтажный кирпичный корпус с доходными квартирами. Центром трёхэтажного здания Ч.п. служит лестничная клетка, покрытая световым фонарём и связанная с улицей вестибюлем, по обеим сторонам к-рого располагались магазины с отд. входами с ул. Воскресенская. На втором и третьем этажах размещались квартиры. Реконструкция с включением в новое здание двух ранее существовавших построек обусловила ступенчатый фасад со двора. Уличный фасад раскрепован центр. и двумя боковыми ризалитами, завершёнными разорванным фронтоном с чердачными окнами. Ризалиты соот-

ветствовали центр. и боковым надстроеным объёмам, к-рые возвышались над осн. крышей здания и завершались декор. главками на массивных валютообразных опорах. Ризалиты, оформленные полукруглыми колоннами сложного ордера, располагались симметрично к центр. оси фасада, окна к-рого были обрамлены пышными наличниками. Входы в магазины имели массивные дер. короба с лучковыми фронтонами. Гл. фасад Ч.п. по ул. Воскресенская был покрыт штукатуркой, полихромно раскрашен. В 1912 по проекту арх. С.В.Бечко-Друзина уличный



Чернояровский пассаж в Казани.
Архитектор Г.Б.Руш. 1900–01.

фасад реконструирован с утратой первонач. архит.-декор. оформления: стёсаны полуколонны третьего этажа ризалитов, декор. плинтёр и полуколонны нижних этажей, заменён венчающий карниз; убраны дер. короба входов в магазины и т. д. Первый этаж центр. ризалита облицован глазурованным кирпичом, второй — дополнен большим балконом, третий — украшен массивной лепниной. Первонач. на втором и третьем этажах Ч.п. располагались одна из лучших гостиниц города «Центральные номера», фотографическое заведение С.С.Фельзер, конторы, магазины, в т.ч. магазин фотографических аппаратов и принадлежностей Ф.Х.Грахе. Назв. Ч.п. возникло, возможно, из-за его светового купола, магазинов и по аналогии с располагавшимся рядом Александровским пассажем.

В годы сов. власти Ч.п. был национализирован. На первом этаже разместились гос. магазины, на месте гостиничных номеров — коммунальные квартиры. Из интерьера первонач. Ч.п. (с частичной утратой лепного декора) сохранилось только внутр. убранство лестничной клетки. Пострадал фасад здания. Было утрачено оформление первого этажа уличного фасада. Окна и двери магазинов растёсаны и приобрели витринный вид. Четвёртым этажом надстроены боковые объёмы с ризалитами и дворовая часть здания, третий — дворовый флигель, соединённый переходом с осн. зданием Ч.п. На первом этаже дворового фасада было заложено 7 арочных проёмов, служивших входами в складские помещения магазинов. Появи-





308 ЧЕРНОЯРСКИЙ

лись балконы, новые оконные и дверные проёмы реконструированных помещений здания. В кон. 1980-х гг. арх. С.А.Мамлеевой-Козловой выполнена реставрация гл. фасада здания с восстановлением балконов на ризалитах и части лепного декора. В наст. вр. здание Ч.п. находится в неудовлетворительном состоянии.

Лит.: Казань в памятниках истории и культуры. К., 1982. Д.А.Надырова.

ЧЕРНОЯРСКИЙ РАЙОН, расположен в сев. части Астраханской области. Образован в 1928. Пл. 4,2 тыс. км². Центр — с. Чёрный Яр. Нас. 19810 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 500 чел. Компактно проживают в с. Каменный Яр (480 чел.). Казан. татары обосновались на терр. Ч.р. в кон. 18 в. К 1870 они составляли ок. трети жит. села (2754 чел.). Осн. занятиями татар. населения были хлебопашество, скот-во, мелочная торговля (из 7 торг. лавок 1 (мануфактурная лавка) принадлежала купцу 2-й гильдии Б.Самитову). Работают мечеть (построена в 1790), татар. самодеятельный ансамбль «Идель» (с 1980), музей поэтессы Г.Б.Самитовой. В сел. школе в 1985–94 татар. язык преподавался как предмет. Памятником истории и культуры является дом купца Багаветдина Самитова. С Ч.р. связаны жизнь и деятельность Героя Сов. Союза Ф.Р.Аблязова, Героя Соц. Труда К.Н.Баширова.

ЧЕРНУШИНСКИЙ РАЙОН, в юж. части Пермского края. Образован в 1924. Пл. 1676 км². Центр — г. Чернушка (в 231 км к Ю.-З. от г.Пермь). Нас. 50421 (2013). Числ. татар: в 1959 — 2650, в 1970 — 3413, в 1989 — 3616, в 2002 — 4104 чел. Проживают в осн. в районном центре и с. Сульмаш (изв. с 18 в.). Функционирует обществ. центр татар г. Чернушка и Ч.р., клуб «Мирас» на базе Центра детского творчества г. Чернушка, худож.-фольклорный ансамбль «Яшлык». В с.Сульмаш с 2008 работает мечеть, в местной общеобразовательной школе преподаётся татар. язык. Ежегодно проводится Сабантуй в районном центре и с. Сульмаш. Уроженцем Ч.р. является литературовед Х.У.Усманов.

ЧЁРНЫЙ КЛЮЧ (Кара Чишмә), село в Черемшанском р-не, на лев. притоке р. Шешма, в 28 км к С. от с. Черемшан. На 2010 — 577 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, изготовлением саней и дровней. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2016 дес. До 1920 село входило в Ерсубайкинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1922 — Челнинского, с 1924 — Чистопольского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Лениногорском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1834 — 687, в 1870 — 913, в 1897 — 1240, в 1906 — 1421, в 1920 — 1571, в 1926 — 680, в 1949 —

876, в 1958 — 931, в 1970 — 1195, в 1979 — 1011, в 1989 — 648, в 2002 — 542 чел.

«**ЧЁРНЫЙ РЕЙХСВЁР**», см. «Немецкой антисоветской повстанческой организации» дело.

ЧЕРНЫШЁВ Валериан Андреевич (25.2.1893, г.Козьмодемьянск Казанской губ. — 3.12.1937, г.Куйбышев), полит. деятель. Окончил Казан. ун-т (1915). Присылал к партии эсеров. В 1915–17 пом. присяжного поверенного в Казани. С мая 1917 Казан. губ. комиссар Временного пр-ва и одновр. пред. губ. К-та обществ. безопасности. После Окт. рев-ции был отстранён от должности. Необоснованно репрессирован: 9 февр. 1937 арестован в г.Куйбышев по обвинению в «контрреволюционной пропаганде» и «контрреволюционной организационной деятельности» и приговорён к высш. мере наказания. Реабилитирован посмертно.

Лит.: Белая книга: О жертвах политических репрессий. Самарская область. Самара, 1997. Т. 1.

ЧЕРНЫШЁВ Евгений Иванович (7.3.1894, г.Симбирск — 1979), историк, канд. ист. наук (1954). Окончил Казан. ун-т (1917). В 1919–21 преподавал в Высш. ин-те нар. образования (Казань), в 1921–22 — в Казан. пед. ин-те, в 1922–31 — в Вост. пед. ин-те. Одновр., с 1921, зав. Центр. архивом ТАССР, в 1924–26 зав. науч.-техн. частью и секцией нар. х-ва этого архива. В 1931–32 подвергался необоснованным репрессиям. В 1932–37 экономист судоверфи «Динамо». С 1937–43 учитель ср. школ в Казани, Первомайском р-не. В 1943–45 на кафедре истории СССР Казан. ун-та. В 1946–66 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Труды по соц.-экон. и полит. истории Казан. края 16 — нач. 20 вв., истории татар. период. печати, истории народов Поволжья и Крыма, архивоведению. Автор работ «Волнения казанских татар в 1878 г.» (1927), «Из истории крестьянских движений в Казанском крае в 1917 г.» (1928), «Из истории рабочего движения в России в XVIII в. (Борьба казанских суконщиков)» (1930) и др. В публикациях «Обзор материалов русско-ногайских отношений в XVI веке» (1925), «Облик казанской жизни в XVI в.» (1927), «Татарская деревня второй половины XVI и XVII вв.» (1963), «Селения Казанского ханства (по писцовым книгам)» (1971) раскрыты отд. эпизоды ср.-век. истории Татарстана. Ч. — один из авторов учебника «История Татарской АССР: С древнейших времён до наших дней» (1968). Воспоминания о Г.Ибрагимове. Чл. (1920–31), библиотекарь (с 1924), секр. (с 1927) Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те и техн. редактор «Известий...» Об-ва (1928–30). Чл. (1923–29), секр. (1925–26) Науч. об-ва татароведения, техн. редактор «Вестника...» об-ва (1925–30).

С о ч.: Без прошлого нет настоящего: об архивном деле в ТАССР // Вестн. просвещения. 1921. № 1; Восточная печать в эпоху реакции // Изв. Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те. 1925. Т. 33, вып. 3; Профессор Н.Н.Фирсов как историк Поволжья. К., 1930; Крестьянская реформа в Казанской губернии // Материалы по истории Татарии. К., 1948. Вып. 1.

Ю.А.Лексина, В.И.Шушкин.

ЧЕРНЫШЁВ Феодосий Николаевич (24.9.1856, Киев — 15.1.1914, С.-Петербург), геолог и палеонтолог, акад. Петерб. АН (1899). Окончил Горный ин-т (С.-Петербург, 1880). С 1882 работал в Геол. к-те, директор (с 1903). С 1900 директор Геол. музея АН (С.-Петербург). Предложил деление пермской системы на 4 толщи, составил геол. карту России, в т.ч. Казанской губернии.

С о ч.: Материалы к изучению девонских отложений России // Тр. Геолог. комитета. 1884. Т. 1, № 3; Верхнекаменноугольные брахиоподы Урала и Тимана // Тр. Геол. комитета. 1902. Т. 16, № 2.

ЧЕРНЫШЁВА Алефтина Юрьевна (р. 17.6.1950, Казань), языковед, д. филол. наук (1998), проф. (2000). После окончания Казан. ун-та (1972) преподавала в Казан. пед. уч-ще. С 1979 в Казан. ун-те, одновр. преподаёт в Казан. духовной семинарии. Труды по семантико-лингвистическим проблемам рус. лит. языка, межкульт. коммуникации. Автор уч. пособий по рус. языку для студентов вузов.

С о ч.: Частицы в сложном предложении. К., 1997; Сложное предложение в разных речевых сферах. К., 1999; Синтаксис современного русского языка. К., 2008.

ЧЕРНЫШЁВКА (Крутояры), деревня в Высокогорском р-не, на р. Казанка, в 8 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 846 жит. (по переписи 2002, русских — 65%, татар — 30%). Скот-во, овощ-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1920-х гг. как Коммуна им. Чернышевского. С момента образования находилась в Калининской вол. Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сельском р-не, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1926 — 23, в 1938 — 160, в 1949 — 207, в 1958 — 191, в 1970 — 263, в 1989 — 697, в 2002 — 837 чел.

ЧЕРНЫШЁВСКИЙ Николай Гаврилович (12.7.1828, г.Саратов — 17.10.1889, там же), революционер-демократ, мыслитель, философ, писатель. В 1856–62 один из руководителей ж. «Современник». Автор романов «Что делать?» (1863), «Пролог» (1869). В годы учёбы в Саратовской семинарии (1842–45) под рук. проф. Г.С.Сабдукова изучал татар. язык, исследовал топонимы татар. происхождения Саратовской губ., составил татар.-рус. рукописный словарь (1200 слов). В зрелые годы выступал против колонизаторской политики царского пр-ва, проявлял интерес к проблемам нац. движения и нац. отношений в России. Изв. его критика брошюры В.А.Сбоева «О быте крестьян Казанской губернии» (1856), автор к-рой с иронией описывает татар. население. Детально разбирая статью Н.Берга «Песни разных народов» (1854), книгу А.Ф.Гильфердинга «О средстве языка славянского с санскритским» (1854), Ч. отмечал проявления тенденциозности и пренебрежительного отношения при рассмотрении нац. тематики. В работе «Антропологический принцип в философии» (1860) Ч. одним из первых среди рус. учёных поставил под сомнение монг. версию этногенеза татар: «... из нынешних крымских, казанских и оренбургских татар





едва ли есть хоть один человек, происшедший от воинов Батые... нынешние татары — потомки прежних племён, живших в тех местах до Батые и покорённых Батыем, как были покорены русские... Термин «татары» стал применяться для обозначения не только кучки завоевателей, но и покорённого народа, постепенно он полностью вытеснил термин «булгары».



Н.Г. Чернышевский.

Некий вост. колорит присутствует и в ром. «Что делать?»: фамилия гл. героя Рахметов образована от тюрк. «рахмат» («спасибо»). По одной из версий, в образе Рахметова отражены нек-рые черты саратовского помещика П.А.Бахметева, род к-рого восходил к татар. царевичу Осламу Бахмету. В 1850–64 Ч. неоднократно посещал Казань. Его взгляды оказали влияние на мировоззрение татар. просветителей Ш.Марджани, К.Насыри, Г.Ильясина, к-рым были близки демокр. взгляды Ч. на проблемы наций, нац. истории и культуры, равноправие народов. Заметное воздействие Ч. оказал на развитие татар. эстетической мысли. Его сочинения читал Г.Тукай, труды изучали Х.Ямашев, Г.Кулахметов.

С о ч.: Полное собр. соч.: В 15 т. М., 1939–53; Письма без адреса. М., 1979.

Лит.: Демченко А.А. Н.Г.Чернышевский: Научная биография: В 4 ч. Саратов, 1978–94; Абдуллин Я.Г., Фасеев К.Ф. Н.Г.Чернышевский и татарская общественная мысль. К., 1978; Н.Г.Чернышевский в воспоминаниях современников. М., 1982. В.Н.Крылов.

ЧЕРНЯВСКИЙ Сергей Меерович (р. 13.11.1939, пос. Локоть Орловской обл.), учёный в области матем. моделирования, д. физ.-матем. наук (2004). В 1963 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же (с перерывом), в ОКБ спорт. авиации «Сокол» (до 1969), на кафедрах аэрогидродинамики (1969–74), спец. математики (с 1980), проф. (с 2005). В 1974–80 в филиале Саратовского политехн. ин-та (г.Балаково). Труды по методам оптимального управления динамическими системами, адаптивным оптическим системам и проекционным методам решения систем ур-ний. Ч. разработал метод моментов для задач оптимального управления линейными системами, проекционный метод и метод моментов решения фазовой проблемы оптики. Почёт. работник высш. школы РФ (2005).

С о ч.: Обобщённая I-проблема моментов и её приложения // Тр. Казан. авиац. ин-та. 1971. Вып. 135; Оптимальное управление объектом при наилучшем распределении случайных параметров // Изв. вузов. Авиац. техника. 1978. № 2 (соавт.); К задаче о восстановлении волнового поля по объёмному изображению // Оптика атмосферы и океана. 1996. Т. 9, № 1.

ЧЕРНЯК Эрнст Васильевич (р. 20.11.1934, г.Бахчисарай, Крым), философ, политолог, д. филос. наук (1993), проф. (1996). Окончил Киевский ун-т (1957). В 1965–68 преподавал в высш. техн. уч. заведениях при Кара-

гандинском металлургическом комб-те (г.Темиртау, Казахская ССР). С 1968 в Казан. инж.-строит. ин-те, с 1996 в Казан. технол. ун-те, с 1998 в Казан. ин-те Рос. торг.-экон. ун-та. Труды по полит. социологии, политологии, истории. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2002).

С о ч.: Критика буржуазных фальсификаций социалистического самоуправления народа. К., 1990; Политология. К., 2001 (соавт.); Земское самоуправление в России (на примере Казанской губернии). 1864 — март 1918. К., 2005.

ЧЁРТОВО, деревня в Пестречинском р-не, на р. Нурминка (прав. приток р. Мёша), в 22 км к С.-В. от с. Пестрецы. На 2010 — 46 жит. (русские). Полеводство. Изв. с 1565–67 как Пустошь Тереулова. В дорев. источниках упоминается также как Тереулова. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В 1850-х гг. здесь был поташный з-д, в нач. 20 в. функционировали хлебозапасный магазин, вод. мельница, кузница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 430,25 дес. До 1920 деревня входила в Аркатовскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 23 души муж. пола; в 1859 — 282, в 1897 — 335, в 1908 — 360, в 1920 — 360, в 1926 — 401, в 1949 — 165, в 1958 — 148, в 1970 — 92, в 1979 — 87, в 1989 — 60, в 2002 — 54 чел.

ЧЁРТОВО ГОРОДИЩЕ, см. *Елабужское городище*.

ЧЕРТОПОЛÓХ (*Carduus*), род дву- и многолетних травянистых растений сем. сложноцветных. Изв. ок. 120 видов, распространены в Евразии и Сев. Африке. На терр. Татарстана 3 вида: Ч. колючий (*C. acanthoides*), Ч. курчавый (*C. crispus*), Ч. Термера (*C. thoermeri*). Встречаются повсеместно, растут на опушках, по берегам водоёмов, вблизи дорог. Двулетние растения выс. 30–180 см. Стебли прямостоячие, простые или ветвистые, колючие. Листья перисто-рассечённые. Цветки ярко-красные, пурпурные, собраны в корзинки. Плод — семянка с хохолком. Цветут в июне–августе. Плоды созревают в августе–сентябре. В листьях содержатся алкалоиды. В нар. медицине настой используется при бронхите, заболеваниях почек и мочевого пузыря. Сорные растения. Медоносы.



Чертополох колючий.

ЧЕРТУШКИНА (Чертуш), деревня в Новошешминском р-не, на р. Челна (лев. приток р. Шешма), в 19 км к С.-З. от с. Новошешминск. На 2010 — 295 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота,

торговлей. В нач. 20 в. в Ч. функционировали 3 мечети, мектеб, мельница, кузница, 8 бакалейных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3447 дес. До 1920 деревня входила в Каргалинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском, с 10.2.1935 в Кзыл-Армейском, с 23.5.1958 в Новошешминском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 26.4.1983 в Новошешминском р-нах. Число жит.: в 1782 — 122 души муж. пола; в 1859 — 897, в 1897 — 1682, в 1908 — 2165, в 1920 — 1899, в 1926 — 1384, в 1938 — 886, в 1949 — 532, в 1958 — 451, в 1970 — 506, в 1979 — 380, в 1989 — 256, в 2002 — 327 чел.

ЧЕРШЕЛЫ́ (Чыршылы), деревня в Тукаевском р-не, на р. Буклы, в 29 км к Ю.-В. от г.Набережные Челны. На 2010 — 59 жит. (татары). Полеводство. Клуб. Изв. с 1747. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч. функционировали мечеть, мектеб, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 685,8 дес. До 1920 деревня входила в Бишинды-Останковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1924 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском (с 20.4.1976 — Тукаевский) р-не. Число жит.: в 1870 — 254, в 1906 — 402, в 1920 — 453, в 1926 — 392, в 1938 — 363, в 1958 — 364, в 1970 — 285, в 1979 — 151, в 1989 — 56, в 2002 — 42 чел.

ЧЕРШИЛЫ́НСКАЯ СУРКÓВАЯ КОЛÓНИЯ, см. в ст. «*Стеной*».

ЧЁСМЕНСКИЙ РАЙÓН, в юго-вост. части Челябинской области. Образован 18.1.1935. Пл. 2670 км². Центр — с. Чесма (в 219 км к Ю.-З. от г.Челябинск). Нас. 19712 чел. (2013), в т.ч. татар — ок. 800 чел. (2002). Татары на терр. Ч.р. стали селиться в 1843 в связи с освоением Новолинейного оборонительного р-на. В этот период была осн. станция Березинская, среди первопоселенцев к-рой были крещёные татары — *нагайбаки*. В 1903 осн. пос. Редутово, куда в 1904 переселили 28 татар. семей, относившихся к казачьему сословию. В 1914 здесь была построена мечеть (закрыта в 1930-е гг.). В 1930-е гг. образован колхоз «Кзыл-Юлдус» (ныне ООО). Не позднее 1926 в посёлке открылась татар. нач. школа (с 1980-х гг. — ср.), при к-рой действуют фольклорная группа и краеведч. музей «Чишма».

Лит.: Чесменский район: Энцикл. Челябинск, 2009.

ЧЕШО́К (*Allium sativum*), дву- и многолетнее травянистое растение рода лук сем. луковых. Родина — Ю.-В. Азия. В культуре распространён повсеместно. Корневая система мочковатая. Листья плоские, ланцетовидные, желобчатые, прямостоячие или поникающие. Цветоносный стебель (стрелка) ровный, выс. 60–150 см. Луковица сложная, состоит из 2–50 зубков, покрытых жёсткой кожистой чешуёй. Различают стрелкующиеся и нестрелкующиеся формы (существуют





310 ЧЕСНОЧНИЦА

промежуточная форма с ослабленным стрелкованием). По способу выращивания разделяют на озимый и яровой. Ч. озимый может быть стрелкующимся и нестрелкующимся, с широкими листьями, значительно урожайнее ярового, но не пригоден для продолжительного хранения. Ч. яровой, как правило, не стрелкуется, имеет узкие листья, сохраняется до нового урожая. В соцветии Ч. образуется 60–450 возд. луковичек (бульбочек) и примерно такое же кол-во цветочных бутонов. Если луковички не используют для размножения, стрелки обламывают вскоре после их появления из пазухи последнего листа, что увеличивает урожай подземных луковиц на 20–40%. Луковицы содержат 35–42% сухих, 6–7,9% белковых веществ, эфирное масло 0,23–0,74%, витамин С, сахара, полисахариды; их используют как приправу в кулинарии и при консервировании. Острота вкуса и своеобразия запаха Ч. обусловлены наличием эфирного масла — аллицина, в к-ром содержатся фитонциды, убивающие возбудителей мн. болезней. Размножают возд. луковичками или зубками. Яровой Ч. высаживают ранней весной, озимый — с таким расчётом, чтобы он успел укорениться до наступления устойчивых морозов, корни начинают отрастать при темп-ре 0–5 °С; холодостоек. Рекомендуемые к использованию по РТ сорта озимого Ч.: Юбилейный грибовский, Башкирский 85. Возделывается в личных х-вах населения.

Лит.: Справочник по овощеводству. Л., 1982; Кокарева В.А., Юрьева Н.А. Лук и чеснок на приусадебном участке. М., 1993; Овощеводство. М., 2003.

Р.А.Асрутдинова.

ЧЕСНОЧНИЦА (*Alliaria*), род двулетних травянистых растений сем. крестоцветных. Изв. 5 видов, распространены в умеренном поясе Евразии. На терр. Татарстана один вид — Ч. черешковая (*A. petiolata*), встречается повсеместно. Растёт в тенистых лесах, среди кустарников, по оврагам, в садах и огородах. Растение выс. 25–100 см. Стебель прямой, с сизоватым налётом. Листья очерёдные, цельные, ниж. — почковидные, длинночерешчатые, верх. — сердцевидно-овальные с коротким черешком. Цветки мелкие, белые, собраны в кистевидные соцветия. Плод — 4-гранный стручок. Цветёт в мае–июне. Плоды созревают в июне–июле. Размножается семенами. Растение издаёт сильный чесночный запах (отсюда назв.). В траве содержатся гликозиды, витамин С, эфирное масло, в семенах — жирное масло. В нар. медицине настой травы применяется как потогонное и отхаркивающее средство. Листья употребляют в кач-ве пряности. Служит пастбищным кормом для коз.

ЧЕСНОЧНИЦЫ (*Pelobatidae*), семейство бесхвостых земноводных; внешне похожи на лягушек и жаб. Изв. 64 вида, распространены



Чеснок.

в Евразии, Сев.-Зап. Африке, Сев. и Центр. Америке. На терр. Татарстана один вид — Ч. обыкновенная (*Pelobates fuscus*), встречается во всех р-нах. Обитает в лиственных и сосновых лесах, поймах рек, а также на выгонах, в полях, огородах. Предпочитает мягкие почвы. Дл. тела до 70 мм. Кожа гладкая или слегка бугорчатая. Окраска верха желтовато-бурая с тёмными пятнами и красными крапинками. Брюхо желтоватое, без рисунка или с редкими тёмными точками. Лоб между глазами выпуклый. Зрачок вертикальный. У самца на плече — выступающая овальная железа; в период размножения на ладонях и предплечье образуются мелкие бугорки. Кожные железы выделяют жидкость, пахнущую чесноком (отсюда назв.). Крупный ороговевший пятчатый бугор на задних конечностях позволяет Ч. быстро зарываться в мягкий грунт. В земле проводит день, ночью выходит на поверхность. Наиб. активна при высокой влажности. Питается дождевыми



Чесночница обыкновенная.

червями, пауками, гусеницами, жуками. В сентябре–октябре впадает в спячку (длится ок. 200 дней). Зимует на суше, зарываясь глубоко в землю или используя норы грызунов, ходы кротов. Пробуждается в апреле–мае. Собираются Ч. в водоёмах. Под водой происходят спаривание и икротетание. Самка откладывает до 2,6 тыс. икринок, расположенных неправильными рядами в шнурах, к-рые прикрепляются к подвод. растениям. Половозрелой становится на 3-м году жизни. В природе живёт более 4 лет. Служит пищей для щук, гадюк, ужей, сов, филинов и др.

ЧЕСОТОЧНЫЕ КЛЕЩИ, зудни (*Sarcoptoidea*), надсемейство клещей отр. акариформных. Тело шаровидное, дл. 0,15–0,3 мм. Самки крупнее самцов. Изв. ок. 20 видов. Внутрикожные паразиты млекопитающих. Питаются тканями кожи, прогрызая в её роговом слое извилистые ходы (дл. до 15 мм); в них самки откладывают яйца, из к-рых развиваются личинки. Спаривание происходит ночью на поверхности кожи, после этого самцы погибают, а самки снова внедряются в кожу. Причиняют значит. вред животным. Чесоточный зудень (*Ascaris siro*) вызывает у человека чесотку — инвазионное заболевание кожи.

ЧЕТА́ЕВ Николай Гурьевич (23.11.1902, с. Карадули Лаишевского у. Казанской губ. — 17.10.1959, Москва), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1939), чл.-корр. АН СССР (1943), акад. Академии арт. наук (1947), засл. деятель науки ТАССР (1940). После окончания Казан. ун-та (1924) работал там



Н.Г. Четаев.

же, проф. (1930–40); в 1929 в науч. командировке в Гёттингенском ун-те (Германия). Инициатор орг-ции в 1932 Казан. авиац. ин-та (на базе аэродинамического отд-ния Казан. ун-та), зам. директора (1932–33), зав. кафедрой аэродинамики (1932–36). С 1940 в Москве: зав.

отделом общей механики Ин-та механики АН СССР, директор (1945–53); одновр. проф. (с 1940), зав. кафедрой теоретической механики Моск. ун-та (с 1957). Труды по проблемам устойчивости движения, аэродинамике, аналитической механике, по теории дифференциальных ур-ний. Ч. доказал возможность применения теории устойчивости равновесия и движения механических систем с конечным числом параметров (теория Ляпунова) для решения прикладных задач механики; установил постулат устойчивости, вывел теорему, обратную теореме Лагранжа об устойчивости равновесия. Распространил принцип Гаусса на случай неголономной связи. Обобщил и развил положения, сформулированные франц. математиком Ж.А.Пуанкаре, по использованию в механике матем. методов теории групп Ли. Создал раздел динамики систем в групповых переменных, установил аналогию между матем. теорией света Коши и устойчивыми движениями голономных консервативных механических систем. За цикл этих работ в 1960 удостоен Лен. пр. (посм.). Редактор ж. «Прикладная математика и механика» (1945–59). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями. С 1962 проводятся междунар. Четаевские конференции. Именем Ч. назв. улица в Казани. На гл. здании Казан. техн. ун-та в честь Ч. установлена мемор. доска.

С о ч.: Теоретическая механика. М., 1987; Устойчивость движения. М., 1990.

Лит.: Кузьмин П.А. Воспоминания о Н.Г. Четаеве // Очерки истории НИИ математики и механики им. Н.Г. Чеботарёва. К., 1989; Шакирова Л.Р. Казанская математическая школа, 1804–1954. К., 2002.

ЧЕТВЕРГОВ Кузьма Сидорович (1847 – ?), казан. купец 1-й гильдии, благотворитель. Торг. делом самостоятельно занимался с 1893. В 1894 Ч. и его брат Семён Сидорович учредили торг. дом «Братя К. и С. Четвергов в Казани» (уставный капитал 300 тыс. руб. с ежегодным валовым оборотом в 1 млн. 500 тыс. руб.); занимались сбытом нефти и дров, имели собств. пароходство. Избирался гласным Казан. гор. думы. Чл. учёного к-та Казан. отд-ния Гос. банка (с 1894). Принимал участие в старообрядческом движении: на его средства в Казани построена старообрядческая церковь (1906–09).

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р., Хайрутдинова Л.Ф. Очерки истории Национального банка Республики Татарстан. К., 2000.

ЧЕТВЁРТАЯ А́РМИЯ, войсковое объединение в составе *Восточного фронта*. Образована 20 июня 1918 как Особая армия





(с 20 июля 1918 — Ч.а.) Команд.: А.А.Ржевский, Т.С.Хвесин, А.А.Балтийский, М.В.Фрунзе, Л.Я.Угрюмов, К.А.Авксентьевский, В.С.Лазаревич, Г.К.Восканов; начальники штаба: Б.А.Буренин, Т.С.Хвесин, Булгаков, В.Л.Попов, С.А.Меженинов, А.А.Балтийский, А.С.Белой, Ф.Ф.Новицкий, В.С.Лазаревич, Л.Я.Годзиковский, А.К.Андерс, Л.И.Дубов, В.И.Преображенский. В Ч.а. в разное время входили 1-я Орловская, 1-я Саратовская, Вольская, Новоузенская, Уральская пех. дивизии; 25-я, 49-я, 50-я стрелк. дивизии; 2-я Туркестанская, Московская кавалерийские дивизии. В 1918–19 Ч.а. участвовала в боях против Чехосл. корпуса, Нар. армии Кочуча, Уральской белоказачьей армии. В её составе воевал 1-й мусульм. сов. полк. С апреля 1919 в орг.-агитационном подотделе Политотдела РВС Ч.а. действовала мусульм. секция, к-рая издавала газ. «Ышаныч» («Надежда»), брошюры и листовки, ставила для красноармейцев-татар спектакли и концерты. В августе 1919 Ч.а. вошла в состав Туркестанского фронта. Расформирована в апреле 1920.

Лит.: Гражданская война и военная интервенция в СССР: Энцикл. М., 1987.

ЧЕТВЕРТИЧНАЯ СИСТЕМА (ПЕРИОД), антропогенная система, антропоген, квартал, последняя система кайнозойской эры, соответствующая новейшему периоду кайнозойской эры, геол. истории Земли, продолжающемуся и в наст. вр., следует за *неогеновой системой (периодом)*. Состоит из 2 разделов: плейстоцен и голоцен. Начала формироваться 2,58 млн. лет назад. В Ч.п. происходили мощные тектонические движения земной коры, интенсивно проявлялся вулканизм, многократно менялся климат. На терр. РТ присутствуют отложения всех разделов Ч.с., их мощи достигает 120 м. Представлены континентальными породами (глинами, песками, галечником и др.), образовавшимися в условиях ледникового, межледникового и послеледникового влажного, временами тёплого и сухого климата. Ледник не пересекал сев. границу республики. В отложениях Ч.с. отмечены остатки моллюсков (пресноводных), водорослей, млекопитающих (мамонта, бизонов, сев. оленя, антилоп и др.), споры и пыльца ели, сосны, липы, ивы, полыни, злаковых и др. растений степей, лесостепей и полупустынь. В долине р. Волга (Тетюшский р-н) обнаружена стоянка человека *каменного века*, возраст к-рой ок. 100 тыс. лет (см. «Красная глина»). В породах Ч.с. выявлены м-ния таких полезных ископаемых, как нерудные строительные материалы (кирпичные глины, суглинки, пески, минер. краски), мраморный оникс, сапропель, бурые угли, леч. грязи; проявления редких металлов.

Лит.: Геология Татарстана: Стратиграфия и тектоника. М., 2003.

ЧЕТВЕРТОЕ СОВЕЩАНИЕ ЦК РКП(б). Состоялось 9–12 июня 1923 в Москве с ответственными работниками нац. республик и областей. Было создано по инициативе наркомов по делам национальностей РСФСР И.В.Сталина при поддержке членов Полит-

бюро ЦК РКП(б) Г.Е.Зиновьева и Л.Б.Каменева для рассмотрения мер по борьбе с «национальной стихией» в период стр-ва союзного гос-ва. В совещании, кроме чл. и кандидатов в чл. ЦК РКП(б) (Г.Е.Зиновьев, М.И.Калинин, Л.Б.Каменев, С.М.Киров, В.В.Куйбышев, Д.З.Мануйльский, Н.Нариманов, Г.К.Орджоникидзе, Н.А.Скрыпник, И.В.Сталин, Л.Д.Троцкий, М.В.Фрунзе и др.), приняли участие 58 предст. нац. республик и областей (К.Г.Мухтаров, Г.М.Енбаев (Татарская АССР); Б.Н.Нимвицкий, М.Д.Халиков (Башкирская АССР); С.С.Саид-Галиев, И.К.Фирдес (Крымская АССР); Т.Р.Рыскулов (Туркестанская АССР) и др. Осн. вопросом повестки дня был доклад И.В.Сталина «Практические мероприятия по проведению в жизнь резолюции XII-го съезда партии по национальному вопросу». С докладами о положении на местах выступили предст. 20 нац. республик и областей. Совещание заслушало также доклад пред. Центр. контрольной комиссии РКП(б) В.В.Куйбышева об антипарт. и антисов. деятельности М.Х.Султан-Галиева. «Дело Султан-Галиева» было инспирировано органами Всерос. чрезвычайной комиссии по указанию И.В.Сталина, недовольного действиями своего заместителя Султан-Галиева, к-рый в период «либерализации национальной политики» попытался обнародовать решения 12-го съезда ЦК РКП(б) по нац. вопросу и тем самым ограничить натиск «великодержавников» и великорус. шовинистов на нац. республики, особенно на авт. образования с мусульм. населением. В.В.Куйбышев и мн. участники съезда (И.В.Сталин, С.С.Саид-Галиев и др.), выступившие после него в прениях, обвинили Султан-Галиева в создании нелегальной националистической орг-ции для противодействия мероприятиям, проводимым центр. парт. органами, в попытках установить связи с башк. лидером А.-З.Валидовым и своими сторонниками в нек-рых вост. гос-вах (Персии, Турции и др.), настроить их против политики Сов. власти в области нац. вопроса. Члены совещания подтвердили правильность решения об исключении Султан-Галиева из партии и снятии его со всех занимаемых постов (в то же время он был освобождён из-под ареста). Принятые на совещании решения по нац. политике практически отменили «хартию вольностей», предоставленную народам Сов. России на 12-м съезде ЦК РКП(б), создали И.В.Сталину и его сторонникам условия для полит. травли нац. кадров сов. республик в форме борьбы с «левыми» и «правыми» (см. «Султангалиевичина»), закрепили победу сталинской концепции нац.-гос. стр-ва в СССР. В последующие годы мн. участники этих событий подверглись полит. гонениям и репрессиям.

Источ.: ВКП(б) в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК. М., 1941. Ч. 1; Тайны национальной политики ЦК РКП(б): Стеногр. отчет секретариата IV совещания ЦК РКП(б), 1923 г. М., 1992; Стеногр. отчет совещания членов Татобкома и ОКК совместно с ответственными работниками по национальному вопросу // Татарстан. 1993. № 2–3, 6–8.

ЧЕТВЕРТЫЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ СЪЕЗД РОССИИ, проходил с 31 июля по 18 авг. 1877 в Казани. Был создан по инициативе чл. казан. Об-ва естествоиспытателей. Санкцию на его проведение дал министр нар. образования Д.А.Толстой, к-рый 8 дек. 1876 утвердил порядок проведения и регламент съезда; его орг-цией руководил Предварительный к-т, возглавляемый Д.А.Корсаковым. Цель съезда — активизация и координация деятельности учёных и краеведов, занимавшихся изучением истории и культуры народов Поволжья и Приуралья. Участники были предварительно оповещены об осн. вопросах науч. форума (изучение древностей Казанского края, роль местных археологов в иссл. рос. древностей, охрана памятников археологии и т. д.). К нач. съезда было изд. неск. трудов, в т.ч. работы С.М.Шпилевского, К.И.Невоструева, П.Г.Заринского, В.Ф.Миллера, подготовлена небольшая выставка древностей, найденных на терр. Казанской губ., а также из коллекции А.Ф.Лихачёва. В актовом зале Казан. ун-та съезд открыли граф А.С.Уваров и попечитель Казан. уч. округа П.Д.Шестаков. В его работе участвовали изв. рос. историки, археологи, востоковеды и краеведы: П.В.Алабин, И.Н.Березин, И.А.Бодуэн де Куртенэ, Ф.К.Брун, А.Я.Гаркави, Н.П.Загоскин, П.И.Заринский, И.А.Износков, Д.А.Корсаков, А.Ф.Лихачёв, Ш.Марджани, В.Ф.Миллер, П.А.Осокин, Н.П.Остроумов, В.Н.Поливанов, В.В.Радлов, В.К.Савельев, В.Г.Тизенгаузен, Н.А.Толмачёв, С.М.Шпилевский, А.А.Штукенберг и др., а также предст. гор. администрации и общественности, чиновники различных мин-в. Работало неск. секций: первобытных древностей, ист. географии и этнографии; памятников иск-в и художеств; памятников быта (домашнего, обществ. и религ.); памятников языка и письма; древностей вост. Участники побывали в Спасском у. Казанской губ., посетили сс. Болгары и Балымеры, попытались обнаружить курганы варягов (русов), о к-рых писал в своей «Записке» А. ибн Фадлан.

Съезд сыграл огромную роль в объединении усилий рос. историков, востоковедов и археологов в изучении прошлого народов Волго-Уральского региона, стал кр. событием в обществ. жизни Казани и губернии. На нём было принято решение о создании *Общества археологии, истории и этнографии* при Казан. ун-те, обсуждён его Устав и избран орг. совет (пред. С.М.Шпилевский).

Лит.: Труды IV Археологического съезда в России, бывшего в Казани с 31 июля по 13 августа 1877 года: В 2 т. К., 1884–91.

С.Ю.Измайлова.

ЧЕТВЕРТЫЙ СЪЕЗД МУСУЛЬМАН, см. *Всероссийские съезды мусульман*.

ЧЕТВЕРТЬ, термин, обозначающий отд. терр. Ср. Поволжья (2-я пол. 16 в.). Употреблялся в рус. актовых материалах в первые десятилетия после присоединения Казанского ханства (1552) к Русскому гос-ву. Кол-во и назв. Ч. (кроме Ногайской и Арской) неизвестны. Понятие «Ч.» не получило широкого распространения, предположительно, было вытеснено термином «даруга».





312 ЧЕТОВО

Лит.: Ермолаев И.П. Среднее Поволжье во второй половине XVI–XVII вв. (Управление Казанским краем). К., 1982.

Д.А.Мустафина.

ЧЕТО́ВО О́ЗЕРО, озеро в Зап. Предкамье. Расположено в 1 км к Ю.-З. от с. Столбище Лаишевского р-на. Пл. вод. зеркала 1,8 га. Объём 12,6 тыс. м³. Дл. 750 м, макс. шир. 60 м. Ср. глуб. 0,7 м, макс. глуб. 2,5 м. Форма вытянутая. Берега пологие, заросшие ивовым кустарником. В прибрежной зоне имеется



Четово озеро.

сплавина. Водоём постепенно зарастает и заболачивается из-за поступления песчано-глинистых наносов по оврагам и балкам. Ч.о. входит в состав памятника природы *Гнездовая колония озёрной чайки*.

ЧЕТЫ́РЕ ДВОРА́ (Дүртөйле), село в Чистопольском р-не, на р. Б.Бахта, в 20 км к Ю.-З. от г.Чистополь. На 2010 — 286 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Ср. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Оsn. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Кондралева. До 1860-х гг. жители относились к категории помещичьих и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 4 мельницы, 2 крупобирки, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1476 дес. До 1920 село входило в Муслумкинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1782 — 83 души муж. пола; в 1859 — 653, в 1897 — 1119, в 1908 — 1122, в 1920 — 1264, в 1926 — 1257, в 1938 — 1386, в 1949 — 717, в 1958 — 647, в 1970 — 605, в 1979 — 464, в 1989 — 317, в 2002 — 331 чел.

ЧЕТЫ́РЕ ДВОРА́ (Дүртөйле), посёлок в Арском р-не, на р. Казанка, в 16 км к С.-В. от пгт Арск. На 2010 — 5 жит. (русские, татары). Оsn. в кон. 18 в. выходцами из с. Казанбаш. В дорев. источниках упоминается также как Каменный Завод. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей. В нач. 20 в. здесь функционировали вод. мельница, 2 пивные, казённая винная и бакалейно-мануфактурная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 83,3 дес. До 1920 посёлок входил в Кармышскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1859 — 33, в 1897 — 56, в 1908 — 70, в 1920 —

64, в 1938 — 57, в 1949 — 58, в 1958 — 75, в 1970 — 43, в 1979 — 29, в 1989 — 16, в 2002 — 10 чел.

ЧЕТЫ́РЧИ́ (Чытырчы), село в Чистопольском р-не, на берегу Куйбышевского вдхр., в 21 км к С.-В. от г.Чистополь. На 2010 — 312 жит. (русские). Скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в 1670-х гг. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в Ч. функционировали Казанско-Богородицкая церковь, 3 ветряные мельницы, 2 молочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 652,8 дес. До 1920 село входило в Больше-Толкишевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1782 — 171 душа муж. пола; в 1859 — 298, в 1897 — 536, в 1908 — 548, в 1920 — 647, в 1926 — 618, в 1938 — 643, в 1949 — 387, в 1958 — 338, в 1970 — 188, в 1979 — 312, в 1989 — 349, в 2002 — 330 чел.

ЧЕ́ХОВ Анатолий Иванович (2.5.1923, с. Бондюга Челнинского кантона, ныне г. Менделеевск — 6.6.1967, г.Горький, похоронен в Казани), снайпер, гв. ст. сержант. Работал на Бондюжском хим. з-де. В 1939–42 и с 1944 на Казан. ф-ке киноплёнки. На фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1942, снайпер 3-й роты 1-го батальона (39-й гв. полк 13-й гв. стрелк. дивизии). Ч. называли легендарным снайпером всего Сталинградского фронта: с октября 1942 по январь 1943 уничтожил 256 солдат противника, как инструктор подготовил св. 20 снайперов; был представлен к званию Героя Сов. Союза. Принимал участие в Курской битве (1943), в освобождении Украины (1943), был тяжело ранен. После демобилизации (1943) работал на электромеханическом з-де в Казани. Награждён орденами Красного Знамени, Красной Звезды, медалями. Именем Ч. назв. улица в г. Волгоград, ему посв. док. фильм «Снайпер, Чехов жив!» Волгоградской телестудии (1964) и спец. передача «По следам безымянного героя».

Лит.: Гроссман В. Глазами Чехова // Годы войны. М., 1945; Дятлова А.М. Тасовцы второй мировой... Документы. Воспоминания. Мемуары. К., 2001.

С.Г.Белов, М.З.Хабидуллин.

ЧЕХО́НЬ (*Pelecus cultratus*), рыба сем. карповых. Распространена в басс. Балтийского, Чёрного, Каспийского и Аральского морей, а также в озёрах и водохранилищах. Встречается во всех р-нах Татарстана. Обитает преим. в крупных реках и на плёсах водохранилищ. Тело дл. до 50 см, сжатое с боков; масса до 1 кг. Спина прямая, брюхо выпуклое, на нём — острый киль, без чешуи. Окраска верха синевато-серая, бока и брюхо — серебристо-серые. Спинной плавник короткий, отодвинут назад, анальный и грудные — длинные. Голова небольшая. Рот верхний. Тело покрыто мелкой, легко опадающей блестящей чешуёй. Ведёт стайный образ жизни. Половая зрелость наступает на 3–4-м году жизни. Нерест в мае–июне. Плодовитость в зависимости от размеров и массы тела состав-

ляет 6,1–94,4 тыс. икринок. Питается преим. насекомыми и их личинками, а также червями и мелкой рыбой. Объект промысла. Илл. см. при ст. *Рыбы*.

ЧЕХОСЛОВА́ЦКОГО КОРПУСА МЯТЕ́Ж, вооруж. выступление чехосл. войск в Поволжье, Сибири и на Д. Востоке в мае–августе 1918. Ч.к.м. создал благоприятные условия для ликвидации органов Сов. власти, образования антисов. пр-в и начала широкомасштабных боевых действий. Чехосл. части были сформированы в России во время 1-й мир. войны из военнопленных австро-венг. армии и рус. подданных чеш. национальности, выразивших желание участвовать в войне против Германии и Австро-Венгрии. В июне 1917 две стрелк. дивизии были объединены в Чехосл. корпус, к-рый дислоцировался на Украине (ок. 40 тыс. чел., в последующем число легионеров возросло). После Окт. рев-ции, по договорённости с сов. пр-вом, корпус подлежал эвакуации в Зап. Европу через Владивосток с условием сдачи б. ч. оружия Кр. Армии. Однако непоследи-тельные действия командования Кр. Армии и органов Сов. власти на местах, а также вмешательство стран Антанты спровоцировали мятеж; командование корпуса призвало солдат пробиваться во Владивосток силой оружия. К кон. мая эшелоны с чехосл. войсками растянулись по ж.-д. магистрали от ст. Ртищево (р-н Пензы) до Владивостока (на протяжении ок. 7 тыс. км). 25 мая начался мятеж в г.Марининск, 26 — в г.Челябинск. В ходе мятежей были образованы Поволжская (8–10 тыс. чел.), Челябинская (9–12 тыс. чел.), Сибирская (10–12 тыс. чел.) и Владивостокская (ок. 14 тыс. чел.) группы. Чехосл. части начали воен. действия, захватывали города в Поволжье, Сибири, на Д. Востоке: Новониколаевск (26 мая), Пенза (29 мая), Сызрань (30 мая), Томск (31 мая), Омск (7 июня), Самара (8 июня), Красноярск (18 июня); свергали на местах Сов. власть и создавали антисов. пр-ва. 8 июня в Самаре был организован *Комитет членов Учредительного собрания* (Комуч), к-рый объявил о низложении Сов. власти в городе и губернии и дал предписание о восстановлении гор. думы и земских управ; была сформирована Нар. армия Комуча. Антибольшевистские пр-ва были образованы также в г.Екатеринбург — кадетско-эсеровское «Уральское правительство», в г.Омск — «Временное сибирское правительство». Гражд. и воен. руководство Сов. России приняло чрезвычайные меры: 13 июля были созд. *Восточный фронт* (в составе 4 армий) и РВС. В конце июля началось формирование *Пятой армии*, призванной стать ударной силой в борьбе с чехосл. частями и белогвардейцами. Захватив 22 июля Симбирск, 1–3 августа Поволж. группа Чехосл. корпуса развернула наступление на Казань. Ожесточённые бои за город шли 3 дня. Понесла большие потери, части Кр. Армии в ночь на 7 августа оставили город. После этого в Казани был устроен белый террор: арестованы и расстреляны парт. и сов. работники (М.М.Вахитов, С.Н.Гассар, А.П.Комлев, М.И.Межлаук, Я.С.Шейнкман и др.), сторонники Сов. власти подверглись



гонениям. В руках белочехов оказалась осн. часть *Золотого запаса РСФСР*. Однако дальнейшее продвижение легионеров было остановлено частями 2-й и 5-й армий Восточного фронта. В сентябре части Кр. Армии перешли в контрнаступление; 10 сентября освободили Казань (см. *Казанская операция*), 12 сентября — Симбирск. К кон. 1918 терр. Казанской губ. была полностью освобождена. Потерпев в Ср. Поволжье кр. поражение и получив известие о провозглашении независимой Чехословакии, участники Ч.к.м. стали требовать отправки их на родину; часть легионеров перешла на сторону Кр. Армии. С кон. 1918 по ноябрь 1920 осн. силы корпуса были эвакуированы во Владивосток, откуда переправлены в Европу. Всего на родину возвратились 72544 чел. См. также *Гражданская война 1917–22*.

Ф.Г.Миниханов.

ЧЕЧЕВИЦА (*Lens*), род однолетних травянистых растений сем. бобовых; прод. и кормовая культура. Родина Ч. — горные районы Юго-Зап. Азии. Изв. ок. 10 видов, распространены в Средиземноморье, М. Азии. В Татарстане возделывается 1 вид — Ч. обыкновенная (*L. culinaris*).



Чечевица.

Изв. с периода Волжской Булгарии. Корень стержневой, со множеством клубеньковых бактерий. Стебель прямостоячий или слегка полегающий, четырёхгранный, выс. 15–80 см. Листья сложные, парноперистые, заканчиваются усиками. Цветки мотыльковой формы, белой, розовой или фиолетовой окраски. Бобы дл. 6–20 мм, ромбические, с 1–3 сплюснутыми, линзообразными семенами розового, коричневого, зелёного, серого (иногда с рисунком) цвета. Масса 1000 семян 10–82 г. Целые и размолотые семена используют в кулинарии. В зрелых семенах Ч. содержится от 23 до 32% белка, до 60% крахмала, до 2,5% жира, а также витамины В₁ и В₂. В 100 кг зерна ок. 120 корм. ед. и 21 кг переваримого протеина. Зелёную массу, мякину, солому, зерно мелкосемянной Ч. используют на корм с.-х. животным. Урожайность семян 6,3–14,6 ц с 1 га. Вегетационный период — 65–110 дней. Сравнительно засухоустойчива. Выходы переносят кратковременные заморозки (до –5 °С). В севообороте высевается после озимых и пропашных культур. Посев ранней весной на глуб. 4–5 см. Убирают при побурении ниж. бобов. Почвенно-климатические условия РТ благоприятны для возделывания Ч. Рекомендуются к использованию по РТ сорта: Петровская 4/105 (1938), Веховская 1 (2003). Возделывается на незначит. площадях.

Лит.: Леонтьев В.М. Чечевица. Л., 1966.

Р.А.Асрутдинова.

ЧЕЧЕКЛÉ (Чэчэкле), село в Спасском р-не, вблизи границы с Ульяновской обл., в 70 км к Ю.-В. от г.Болгар. На 2010 — 445 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1710-х гг.

выходцами из д. Баран (ныне с. Иске Рязяп); до 1992 — с. Н.Баран. В дорев. источниках упоминается также как д. Чичиклы. В 18–19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным, тележным и колёсным промыслами, изготовлением лопат. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети (построены в 1884 и 1902), 2 медресе, 6 ветряных мельниц, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1786 дес. В 1912 открылось рус.-татар. уч-ще. До 1920 село входило в Кузнечихинскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 10.2.1935 в Кузнечихинском, с 28.10.1960 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 4.10.1991 в Спасском р-нах. Число жит.: в 1782 — 113 душ муж. пола; в 1859 — 692, в 1897 — 1343, в 1908 — 2162, в 1920 — 1835, в 1926 — 1244, в 1938 — 1182, в 1949 — 954, в 1958 — 825, в 1970 — 895, в 1979 — 760, в 1989 — 584, в 2002 — 486 чел.

ЧЕЧÉТКИ (*Acanthis*), род птиц сем. вьюрковых. Изв. 4 вида, распространены в Евразии и Сев. Америке. На терр. Татарстана 3 вида. Ч. обыкновенная (*A. flammea*) встречается во всех р-нах, Ч. горная (*A. flavirostris*) и Ч. пепельная (*A. hornemanni*) — редкие залётные виды. Обитают в берёзовых, ольховых и ивовых насаждениях. Дл. тела 12–14 см, масса 10–15 г. Оперение густое, плотное. Окраска верха у Ч. обыкновенной серовато-бурая с продольными тёмными пестринами, низ белый. На голове малиновая «шапочка». Шея короткая. На горле под клювом небольшое чёрное пятно. У самца грудь ярко-малиновая. Ч. горная отличается от Ч. обыкновенной отсутствием малиновой «шапочки». У Ч. пепельной верх светлый, надхвостье белое, у самца грудь нежно-розовая. В полёте птица кажется белой. Клюв сильный, утолщённый у основания. Крылья



Чечётка обыкновенная.

ср. длины, полёт дугообразный. Гнёзда Ч. устраивают на ниж. ветвях деревьев и кустарников. Держатся стайками. Кладка из 4–6 голубовато-зелёных с красновато-бурыми крапинками яиц; насиживают оба родителя. Питаются семенами, ягодами и мелкими насекомыми.

ЧЕЧУЛИНА Ольга Васильевна (р. 10.1.1960, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (2007). После окончания Казан. мед. ин-та (1987) работала врачом акушером-гинекологом, в 1992–93 зам. гл. врача родильного

дома № 4 (Казань), С 1993 на кафедре акушерства и гинекологии № 2 Казан. ГИДУ Ва (ныне Казан. мед. академия), с 2008 зав. кафедрой. Труды посв. изучению течения беременности и родов у девочек-подростков: нейровегетативной регуляции кардиоритма матери и плода в исходе беременности и родов, разработке прогнозирования течения беременности и родов у первородящей, состоянию репродуктивного здоровья девочек-подростков, рождённых юными матерями.

С о ч.: Медико-социальные факторы осложнённой беременности, родов и состояния здоровья плода у юных женщин. К., 2006 (соавт.); Репродуктивное здоровье девочек-подростков, сопряжённое с диплазией соединительной ткани // Современное искусство медицины. 2011. № 1.

ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ, то же, что *бабочки*.

ЧЫ́БИС (*Vanellus vanellus*), птица сем. ржанковых. Распространён в Евразии, Сев.-Зап. Африке. На терр. Татарстана встречается во всех р-нах. Обитает в поймах рек, на лугах, полях. Перелётный гнездящийся вид. Прилетает в 1-й пол. апреля. Дл. тела ок. 30 см,



Чыбис.

масса 190–230 г. Спина тёмно-зелёная с металлическим блеском, брюшко белое. На голове длинный узкий хохол чёрного цвета. Хвост белый, с широкой чёрной полосой. Крылья широкие, закруглённые. Клюв короткий, прямой. Ноги четырёхпалые, удлинённые. Полёт стремительный, с крутыми поворотами. В случае опасности быстро поднимается в воздух. Гнездится Ч. небольшими группами на травянистых болотах, пастбищах, в полях. Гнездо — неглубокая ямка. Моногамы. В кладке 3–4 яйца грушевидной формы буровато-песочного цвета с чёрно-бурыми пятнами. Питается Ч. насекомыми и их личинками, а также моллюсками, дождевыми червями, многоножками. На зимовку улетает в сентябре.

ЧЫ́БРИКОВА Любовь Ивановна (6.3.1925, д. Н.Шигалево Арского кантона — 18.6.2001, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1964), проф. (1965), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1982, 1997). Первая женщина — проф. математики в Казан. ун-те. После окончания Казан. ун-та (1947) работала там же (с перерывом, в 1950–51 в Новочеркасском политехн. ин-те), зав. кафедрой дифференциальных ур-ний (1959–91), с 1991 проф. кафедры. Труды по краевым задачам теории аналитических функций и связанным



314 ЧИГАЙКА

с ними сингулярным интегральным уравнениям, по аналитической теории дифференциальных уравнений. Ч. рассмотрела приложения краевой задачи Римана в классе автоморфных функций к различным прикладным задачам гидромеханики, теории упругости, теории уравнений смешанного типа. Установила связь проблемы разрешимости задачи Римана в случае любого индекса с классической якобиевой проблемой обращения абелевых интегралов и с задачей построения рациональной алгебр. функций, кратной заданному дивизору. Награждена медалями.

С о ч.: Основные граничные задачи для аналитических функций. К., 1977; Граничные задачи теории аналитических функций на римановых поверхностях // Итоги науки и техники. Мат. анализ. 1980. Т. 18; Избранные главы аналитической теории обыкновенных дифференциальных уравнений. К., 1996.

Лит.: Ж е г а л о в В.И. Любовь Ивановна Чибрикова // Механико-математический факультет Казанского университета: Очерки истории. К., 2003.

ЧИГАЙКА, деревня в Кукморском р-не, в верховье р. Кня (басс. р. Вятка), в 18 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 35 жит. (по переписи 2002, марийцев — 63%). Осн. в кон. 18 в. выходцами из Малмыжского у. Вятской губ. В дорев. источниках изв. также под назв. Черемисский Куяк, Куяк-Чермыш. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировала мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 356,4 дес. До 1920 деревня входила в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 24 души муж. пола; в 1859 — 78, в 1897 — 191, в 1908 — 224, в 1920 — 244, в 1926 — 289, в 1938 — 274, в 1949 — 246, в 1958 — 141, в 1970 — 124, в 1979 — 117, в 1989 — 62, в 2002 — 49 чел.

ЧИГАРИН Пётр Иванович (20.6.1935, с. Аркагово Пестрчинского р-на — 4.6.2003, там же), слесарь-сборщик, лауреат Гос. премии СССР (1983). В 1951—90 в ПО «Терминал», бригадир бригады слесарей-сборщиков (с 1979). В 1990—93 работал на малом пр-тии «Паритет» (Казань). В 1993—2002 слесарь механо-сборочных работ в АО «НИИ Турбокомпрессор». Гос. пр. присуждена за участие в создании автоматизированных систем управления. Награждён орденом Славы 3-й степени, медалями.

ЧИЖ (*Spinus spinus*), птица сем. вьюрковых. Распространена в Евразии. На терр. Татарстана обитает в хвойных и смешанных лесах.



По долинам Волги и Камы проходит юж. граница гнездового ареала. Перелётная птица. Встречается с апреля по октябрь, в годы урожая семян ели, ольхи, берёзы значит. часть этих птиц живёт здесь в течение всего года. Дл. тела 11—13 см, масса 11—14 г. Оперение у самца зеленоватое, грудка жёлтая, брюшко белое, удлинённые крылья и слабовеячатый хвост — чёрные, с жёлтыми полосками; на голове чёрная «шапочка». Самка серовато-бурая с тёмными пестринами. Клюв конический, короткий. Полёт волнистый, рывками вверх и вниз. В период гнездования образуют пары. Гнёзда устраивают в густых верх. ветвях елей, реже на соснах и берёзах. В кладке 3—6 голубоватых с коричневыми крапинками яиц. Питаются семенами и насекомыми (чаще тлями). Издавна изв. как комнатная птица.

ЧИЖОВ Никифор Осипович (май 1779, г. Серпухов Московской губ. — 9.5.1841, Казань), казан. купец 2-й гильдии, предприниматель, обществ. деятель, благотворитель. На Гостином дворе в Казани торговал ленточным товаром. В 1832 совм. с М.С.Вериным открыл китаечно-полотняную ф-ку. Владел домом на ул. М.Проломная. В 1804—06 гласный, в 1830—32 гор. голова Казан. гор. думы. В 1824—26 заседатель Казан. совестного суда. С 1832 чл. Попечительного о тюрьмах к-та. Пожертвовал средства на борьбу с холерой (1830), постройку гор. богадельни в Казани (50 тыс. руб.), восстановление кафедрально-го собора, находившегося под колокольней Благовещенского собора (17 тыс. руб.). За благотворит. деятельность награждён двумя зол. медалями.

Л.М.Свердлова.

ЧИКАЕВ Вячеслав Фёдорович (р. 13.1.1955, д. Петъялы Волжского р-на Марийской АССР), травматолог-ортопед, д. мед. наук (2000), проф. (2007). После окончания Казан. мед. ин-та (1983) работал в хирургическом отд-нии Казан. гор. больницы № 15. С 1987 в Казан. мед. ин-те на кафедре травматологии, с 1989 врач хирургического отд-ния в БСМП, с 1994 на кафедре травматологии и ортопедии и воен.-полевой хирургии, с 2006 проф. кафедры Казан. мед. ун-та. Труды по прогнозированию и лечению гнойно-септических осложнений в неотложной абдоминальной хирургии. Имеет 2 патента на изобретения.

С о ч.: Состояние антибактериального иммунитета при перитоните // Казан. мед. журн. 2001. № 2 (соавт.); Тактика лечения пострадавших с повреждениями селезёнки // Практическая медицина. 2004. № 4 (9) (соавт.); Принципы диагностики и лечения пострадавших при сочетанной травме с повреждением паренхиматозных органов // Практическая медицина. 2010. № 8 (47) (соавт.).

ЧИКАНАС, село в Арском р-не, на р. Верезинка, в 16 км к С. от пгт Арск. На 2010 — 304 жит. (татары). Мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1678, до 1920-х гг. назв. — Алич Тархан. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, ткачеством холста. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1889; памятник архитектуры), ветряная



Мечеть в с.Чиканас. 1889.

мельница, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 939,8 дес. До 1920 село входило в Ново-Киштинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 48 душ муж. пола; в 1859 — 350, в 1897 — 599, в 1908 — 620, в 1920 — 651, в 1926 — 681, в 1938 — 679, в 1958 — 484, в 1970 — 445, в 1979 — 366, в 1989 — 302, в 2002 — 308 чел.

«**ЧИКЕРТКЕ**» («Чикерткэ» — «Саранча»), первый татар. журнал сатиры и юмора. Издавался с 23 апр. по 22 окт. 1906 в г.Оренбург на татар. языке, 5 номеров. Издатель и редактор — П.А.Александров, последнего номера — Е.И.Бурцев. Выходил под обложкой



Журнал «Чикертке».

рус. сатирического ж. «Саранча», в к-ром для татар. части выделялось 5—6 страниц (в 3-м номере такого приложения не было). Печатался в типографии Ф.Карими. «Ч.» отстаивал идею равенства народов, выражая своё отношение к деятельности С.Ю.Витте, П.Н.Дурново и др., критиковал некомпетентность местных органов власти, отд. чиновников, консерватизм религ. деятелей, отд. учителей, недостатки нац. прессы. При создании комических образов использовались различные жанры — фельетон, стихотворение, телеграмма, мээзк, сценка, диалог. Автор карикатур — Л.Мустафин (псевд. Нагайка).



ЧЫКОВ Владимир Иванович (р. 26.8.1938, Казань), физиолог растений, д. биол. наук (1988), проф. (1991), засл. деятель науки РТ (1999). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1961) работал агрономом в совхозе им. Куйбышева Куйбышевского р-на. В 1965–68 в Казан. с.-х. ин-те. В 1971–72 зав. лабораторией физиологии растений Татар. НИИ сел. х-ва. С 1972 в Ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН, зав. лабораторией фотосинтеза (с 1978), вед. науч. сотр. (с 2008). Труды по иссл. механизмов регуляции фотосинтеза и продуктивности растений. Ч. установил зависимость фотодыхания от экспорта сахаров из листа. Выявил природу тормозящего действия нитратного питания растений на экспорт ассимилятов из листьев, к-рая связана через NO-сигнальную систему с закупориванием сосудов флоэмы и усилением гидролиза сахарозы во внеклеточном пространстве листа. Показал возможность повышения продуктивности растений за счёт усиления взаимодействия с почвенными микроорганизмами при одновр. снижении кол-ва используемых минер. удобрений. Имеет 3 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Фотосинтез и транспорт ассимилятов. М., 1987; Участие апопласта в регуляции транспорта ассимилятов, фотосинтеза и продуктивности растения // Физиология растений. 2004. Т. 53, № 3 (соавт.); Эволюция представлений о связи фотосинтеза с продуктивностью растений // Физиология растений. 2008. Т. 55, № 1.

ЧИЛАП Анатолий Яковлевич (р. 5.2.1934, г. Днепрпетровск), математик и механик, д. физ.-матем. наук (1974), проф. (1979). Окончил Казан. ун-т (1956), работал там же: в НИИ математики и механики, на кафедрах общей математики и радиоэлектроники (1964–78). В 1978–87 в Казан. инж.-строит. ин-те, зав. кафедрой теоретической механики (до 1983). С 1987 в Казан. энергетическом ун-те (с перерывом), зав. кафедрой высш. математики (1988–99), проф. кафедры (с 2005). В 1999–2003 проф. кафедры физики в Зеленодольском филиале Казан. ун-та, в 2003–05 — физики и математики Казан. с.-х. академи. Труды по подземной гидромеханике и матем. теории игр. Ч. предложил метод решения задач сопряжения теории эллиптических функций; исследовал класс задач матем. теории игр с применением к разработке нефт. м-ний; описал метод решения статически неопредел. задач без использования свойств упругости материалов. Награждён медалями.

С о ч.: Об одной задаче сопряжения для секториальной области // Журн. вычисл. математики и мат. физики. 1962. Т. 2, № 6; Решение некоторых задач сопряжения сведением к обобщённой задаче Римана // Прикладная математика и механика. 1963. № 3 (соавт.); Определение поля давлений в полосообразном кусочно-неоднородном пласте // Изв. АН СССР. Механика и машиностроение. 1964. № 3.

ЧИЛЬЧА́ (Чилчэ), река в Предволжье, лев. приток р. Свияга. Дл. 29,2 км. Пл. басс. 237,8 км². Протекает по терр. Приволжской возв., в Буинском р-не. Исток в 3,5 км к З. от с. Сарсаз, устье южнее д. Чуваш. Сарыкамьш. Абс. выс. истока 160 м, устья — 70 м. Терр. водосбора Ч. практически лишена лесной

растительности. Ч. имеет 5 притоков дл. от 1,6 до 33 км, наиб. кр. — р. Б.Тельца (прав.). Густота речной сети 0,4 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом отд. участки реки пересыхают. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 50 мм, слой стока половодья 52 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,015 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. 3 пруда суммарным объёмом 3,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧИЛЬЧЫ́НКА (Чилчэ), река в Вост. Предкамье, лев. приток р. Иж. Дл. 13,7 км. Пл. басс. 37,8 км². Протекает по терр. Агрызского р-на. Исток расположен в лесном массиве между сс. Шаршада и Ст. Чекалда, устье — в 4 км к С.-З. от д. Татар. Чильча. Абс. выс. истока 140 м, устья — 62 м. Лесистость водосбора 85%. Ч. имеет 2 притока дл. 0,3 и 1,2 км. Густота речной сети 0,4 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом низовья реки пересыхают. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает Ч. в нач. ноября. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ЧИМТА́Й (? — ок. 1364/65), правитель Кок Орды (с 1344/45). Сын хана Эрзена. Занял престол после смерти отца и изгнания хана *Мубарак-ходжи*, брата Ч. Проводил политику укрепления власти. Пользуясь ослаблением власти ханов Ак Орды, усилил самостоятельность своего улуса. Активно поддерживал центр. власть в Сарае аль-Джадид. При его поддержке золотоордынский трон занимали Хызр, Тимур-Ходжа, Орду-Мелик, Мюрид, Азиз-Шейх.

Лит.: Сафаргалеев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960.

И.Л.Измайлов.

ЧЫ́НА (*Lathyrus*), род одно- и многолетних травянистых растений сем. бобовых. Изв. более 100 видов, распространены в Европе, Азии, Юж. Америке, на С.-З. Африки. В РТ — 6 видов, встречаются на лугах, лесных полянах. В осн. кормовые растения. Корень стержневой, глубоко проникающий в почву со множеством клубеньковых бактерий. У большинства видов гл. стебель четырёхгранный, ветвящийся, цепляющийся и вьющийся, дл. от 25 до 150 см. Боковые ветви быстро обгоняют в росте осн. стебель. Листья сложные, однопарные (реже 2–4-парные), заканчиваются трёхразветвлённым усиком, остриём или шишником. Листочки ланцетной формы, прилистники небольшие, полустреловидные. Цветок крупный, мотыльковой формы,

с белой, синей, фиолетовой, жёлтой или пёстрой окраской венчика, по одному или по 2 на цветоносах, как правило, самоопыляющийся. Плод — боб линейно-ланцетный с 2–6 семенами различной окраски и величины. В 1 г насчитывается 8–15 семян. В культуре наиб. распространена Ч. посевная, выращивается на зерно, зелёный корм и сено. Растение малотребовательно к почвам, засухоустойчиво, выдерживает понижение темп-ры до –8 °С. В 100 кг зерна 108,2 корм. ед., 20,5 кг переваримого протеина, в зелёной массе — соотв. 15,8 и 3,6, в сене — 27,3 и 6,2. На зелёный корм убирают в нач. цветения, на сено — в нач. образования бобов, на зерно — при пожелтении 75% бобов. Урожайность (ц с 1 га) зелёной массы в чистых посевах 220–260, сена 30–45, зерна 15–20. В РТ рекомендован к использованию сорт Степная 12 (1939), возделывается на незначит. площадях.

Лит.: Справочник по кормопроизводству. М., 1973.

Р.А.Асрутдинова.

ЧИНАКÁЕВ Ханяфи Мавлидинович (р. 20.4.1947, Ленинград), гобоист, композитор, педагог, засл. артист и засл. деятель иск-в РФ (1992, 2008). В 1971 окончил Ленингр. консерваторию по классам гобоя у К.Никончука и композиции у О.Евлахова. Солист симфонических коллективов (симфонический оркестр С.-Петербур. филармонии, квинтет духовых инстр-тов С.-Петерб. филармонии и др.) и преподаватель муз. уч. заведений. В 2005–09 преподавал в Казан. консерватории. Выступает как солист и ансамблист, проводит мастер-классы в России и за рубежом. В репертуаре Ч. — классическая и совр. музыка. В числе учеников — солисты оркестров, лауреаты междунар. конкурсов. Организатор, учредитель, худож. руководитель междунар. проектов: «Лучшие гобоисты мира в Санкт-Петербурге», «Санкт-Петербург–Арт-Центр», «Камерные оркестры Санкт-Петербурга» и др. Сотрудничает с вед. муз. коллективами РТ. Осн. соч.: Концертино для двух гобоев и камерного оркестра, Струнный квартет, пьесы для гобоя и фортепиано, романсы и др. Лауреат междунар. конкурса «Пражская весна» (1977).

Ф.Ш.Салитова.

«ЧИНГИ́З БАЛАСЫ́» («Чыңгыз баласы» — «Дитя Чингиза»), еженедельная обществ.-полит. воен. газета. Орган Оренбургской мусульм. воен. коллегии. Издавалась с 1917 по январь 1918 в г.Оренбург на татар. языке. Редактор — С.Гайфи. Газета уделяла большое внимание нац. движению, в т.ч. работе 2-го Мусульм. воен. съезда. Приветствовала стремление делегатов реализовать идеи создания *Урало-Волжского штата*, призывала к воспитанию военнослужащих в духе нац. единства, к повышению их самосознания.



Чина луговая.



316 ЧИНГИЗИДЫ

ЧИНГИЗИДЫ, потомки *Чингизхана*; правящие династии, осн. его сыновьями и внуками. Первонач. династия Чингизхана разделилась на 4 ветви его сыновей, получивших улусы от отца: *Джучиды*, Чагатаиды, Угедиды и Толуиды. После завоевания Передней Азии и части Бл. Востока ханом Хулагу на этой терр. возникли новый улус и династия — Хулагуидов. Терр. всех улусов *Монгольской империи* (до распада в 1260-х гг.) считалась совм. владением всех потомков Чингизхана. Первых монг. великих ханов (каганов) выбирала вся правящая династия. В процессе становления улусов и укрепления их самостоятельности усилилось стремление правителей к независимости от общемонг. ханской власти и от других улусов. В 1260-е гг. произошло окончательное размежевание улусов, к-рые стали наследственной собственностью определ. ветви Ч. На рубеже 13–14 вв. сложились 4 монг. гос-ва Ч.: Улус Джучи (*Золотая Орда* в Вост. Европе, Юж. Приуралье, Зап. Сибири и Приаралье), Улус Чагатай (Могулистан в Вост. Туркестане, Мавераннахре и Семиречье), Улус Хулагу (гос-во Ильханов на Бл., Ср. и Переднем Востоке) и Улус Толуя (Великий Улус, или Империя Юань в Монголии, Корее, Китае). Согласно *Ясе* Чингизхана только его потомки обладали правом на верх. власть. Для утверждения наследственности своей власти правители и улуг карачибекки стремились породниться с Ч., чтобы сделать своих потомков ханами (Тимуриды, Идегиды). Происхождение Ч. от основателя Монгольской империи и их сакральная связь подчеркивались в офици. историописаниях («Чингиз-наме», «Алтын Тобчи»). Правители Ч. были монголами и долгое время сохраняли монг. язык в кач-ве офици. языка докт-ов и дипл. переписки (иногда в самоназв. правящего рода — Могулистан, гос-во Великих Моголов). Постепенно монг. язык утратил своё значение как офици. (в Империи Юань — в нач. 14 в., в Улусе Джучи — с 1360-х гг., в Могулистане и гос-вах Тимуридов — в кон. 14 в.). К 15 в. единство Ч. было размыто, большее значение приобрела принадлежность к местным династиям Ч. (Джучиды, Чагатаиды, Хулагуиды, Хубилаиды) и их боковым и родственным ветвям (Тимуриды, Гереиды, Шибаниды и др.). Ответвление Ч. — Тимуриды создали Империю Великих Моголов, к-рая владела Сев. Индостаном вплоть до англ. завоевания и их свержения (1857). Ч. правили в Бухарском эмирате (до 1756) и Хивинском ханстве (до 1804). После распада Золотой Орды во вновь образованных ханствах власть захватили отд. роды потомков Джучи: Улуг-Мухаммадиды — в Казани, Гирей — в Крыму, Шибаниды (Шайбаниды) — в Сибирском и Узбекском ханствах и т.д. Их предст. занимали престол в Астраханском, Казанском, Касимовском, Крымском, Сибирском ханствах. Выходцы из Ч. (*Касим-хан, Данияр, Мухаммад-Амин, Симеон Бекбулатович, Ураз-Мухаммад, Шах-Али* и др.) сыграли важную роль в становлении Московского гос-ва и его воен.-служилой элиты.

Источн.: Рашид ад-Дин. Сборник летописей. М.–Л., 1952–66. Т. 1–2; Кононов А.Н. Родо-

словная туркмен. Сочинение Абу-л-Гази, хана хивинского. М.–Л., 1958; Лубсан Данзан. Алтан Тобчи («Золотое сказание»). М., 1973.

Лит.: Сафаргалев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960; Фёдоров-Давыдов Г.А. Общественный строй Золотой Орды. М., 1973; Третьяков В.В. Государственный строй Монгольской империи XIII в.: Проблема исторической преемственности. М., 1993; Беляков А.В. Чингизиды в России XV–XVII ввек. Рязань, 2011. И.Л.Измайлов.

ЧИНГИЗХАН (Чынгызхан) (наст. имя Тэмуджин, Темучин) (ок. 1155 или 1162, урочище Делюн-Болдок на р.Онон — 25.8.1227), основатель и вел. хан *Монгольской империи* (с 1206), полководец. Родился в семье знатного монг. феодала Есугей-багура. Обладая выдающимися воен. и дипл. способностями. Вёл борьбу за власть, в 1204 победил Таян-хана — правителя последнего независимого от него племени найманов, захватив обширные терр. и фактически стал



Портрет Чингизхана. Средневековый китайский рисунок.

главой монг. плем. союзов. В 1206 на курултае (съезде) знати был провозглашён вел. ханом всех монг. племён, объединённых в единое гос-во. При избрании ханом Ч. обнаружил свод постановлений — *Яса*. Страна была поделена на воен.-адм. единицы — «десятки», «сотни», «тысячи» и «тумены», выставившие определ. число воинов. Основой воен. могущества Ч. стала хорошо обученная и дисциплинированная армия. В 1207–11 им были подчинены народы Сибири и Вост. Туркестана (буряты, якуты, ойраты, киргизы, уйгуры). Ч. предпринял походы против гос-ва тангутов Си-Ся (окончательно разгромлено к 1227), в Китай (к 1217 завоевал все земли к С. от р. Хуанхэ). В 1219–21 покорил Ср. Азию. В 1223 его отряды разгромили в *битве на Калке* рус.-половецкое войско, а затем потерпели сокрушительное поражение от волж. болгар в р-не Самарской Луки (см. *Монгольские завоевательные походы*). Умер во время осады столицы гос-ва тангутов. Созд. Ч. Монгольская империя изменила ход истории Евразии. *Чингизиды* стали правящим родом во всех гос-вах, возникших после распада империи Чингизхана.

Лит.: Кычанов Е.И. Жизнь Темучжина, думавшего покорить мир. М., 1973; Груссе Р. Чингисхан: Покоритель Вселенной. М., 2003. И.Л.Измайлов.

«ЧИНГИЗХАН», творческое объединение татар. художников Башкортостана. Созд. в 1990 в г.Уфа по инициативе Н.С.Латфуллина (первый пред.). С 1992 «Ч.» возглавляет В.М.Ханнанов. Членами группы со дня основания являются Р.Ахметвалиев, В.Ханнанов, Р.Харисов, Н.Байбури, И.Ахметвалиев, И.Бикбулатов (2 последних вышли из её состава), позднее были включены Р.Муратшин, М.Мухаметов. Символ «Ч.» — декларативный образ «Белого всадника», завоевателя «Великой степи», воплощённый в картине Н.Латфуллина «Чингисхан» (1992). Художники провозгласили идею совр. татар. живописи, охватывающей духовное пространство нац. культуры и находящейся в потоке развития мир. актуального иск-ва; осваивают стилевые направления модернистского иск-ва (живописный авангард, супрематизм, поп-арт, наивное иск-во, объект, перформанс и др.) и воплощают в произведениях не только коллективную, но и авторские концепции. Нек-рые были приглашены для работы за границей (Н.Латфуллин в США, Р.Ахметвалиев во Францию, Р.Харисов в Канаду).

Участники объединения внесли значит. вклад в развитие и пропаганду совр. татар. и башк. иск-ва. Первая выставка состоялась в 1990 в Ленинграде. Чл. «Ч.» входили в число организаторов 1-й Всетатар. межрегиональной выставки «*Tamart*» (С.-Петербург — Казань, 1991). Групповые выставки «Ч.» проводятся в Уфе, Москве, Казани и др. городах. В 1996–2002 «Ч.» — пост. участник ежегодных междунар. выставок-ярмарок «Арт-Манеж» в Москве. Групповые и персональные выставки участников объединения «Ч.» проводились в Турции, Франции, США, Испании, Голландии, Австрии, Канаде и др. Художники «Ч.» осуществили коллективные перформансы: «Науруз-байрам», «Гравицапа-2» (оба — Уфа, 1997), «Храм омовения» (Москва, 1999), «Принцессы Чингизхана» (Уфа, 2000), «Золотая пайцца», «Сульдэ», «Пыльтрыш» (с. Каргалы Благодарского р-на Респ. Башкортостан, 2001, 2002, 2003), «Озарённая колесница» (Москва, 2004), «Прозрачные тени» (Уфа, 2010); выступили инициаторами региональных и междунар. худож. проектов («Сияние лун», 2001–07; «Сотворение», 2011 и др.).

«Ч.» — один из организаторов уфимской галереи «Мирас» (1994); Музея совр. иск-ва им. Н.Латфуллина Респ. Башкортостан (2002); инициатор создания и первый директор В.Ханнанов.

Лит.: Группа «Чингиз-хан». Живопись: Каталог. СПб., 2000; Творческое объединение художников «Чингисхан»: 1990-е годы // Эстетика ислама в современном искусстве Южного Урала. М., 1997; Чингисхан в холстах и наву // Рампа. 2000. № 9; ВХ: Высокохудожественный журнал: Спец. вып., посвящённый 15-летию юбилею творческого объединения «Чингисхан». 2005. № 1; Чингисхан — Chenghishhan. М., 2008.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ЧИНКИН Абдулахат Сиразетдинович (р. 22.4.1937, д. Полевые Бикшики, ныне Батыревского р-на Чувашской Респ.), физиолог, д. биол. наук (1989), проф. (1990), засл. работник физ. культуры РФ (2002). Окончил



Казан. пед. ин-т (1959), работал в Казан. вет. ин-те (с 1961). С 1965 в Казан. пед. ин-те, зав. кафедрой мед.-биол. основ физ. воспитания (1976–85, 1987–91). С 1991 в Камской академии физ. культуры, спорта и туризма (г.Набережные Челны; с 2010 — Поволжская, Казань); зав. кафедрой мед.-биол. дисциплин (1991–97 и с 2011), проректор (с 1997), ректор (1999–2005). Труды посв. влиянию различных двигательных режимов на нервные и гуморальные механизмы регуляции сердца. Ч. выяснил физиологические механизмы, к-рые обуславливают брадикардию у спортсменов. Награждён Почёт. грамотой ВС ТАССР (1976).

С о ч.: Двигательная активность и сердце. К., 1995; Вестибулярные реакции юных спортсменов, занимающихся прыжками на лыжах с трамплина // Физиология человека. 2008. Т. 34, № 2 (соавт.); Основы подготовки бегунов на длинные дистанции: Метод. пособие. М., 2008 (соавт.).

ЧЙНКИН Минулла Низаметдинович (р. 4.6.1931, д. Полевые Бикшики, ныне Батыревского р-на Чувашской Респ.), тренер (лёгкая атлетика), засл. работник физ. культуры ТАССР (1988), засл. тренер РСФСР, РТ (1989, 2004). В 1958–67 учитель физ. культуры ср. школ (с.Карабаша Бугульминского р-на), в 1967–72 преподаватель и зам. директора техникума физ. культуры (г.Альметьевск). С 1973 на тренерско-преподавательской работе в г.Набережные Челны: в специализированной ДЮСШ олимп. резерва № 3 СК «КамАЗ» (1973–94), в центр. СК Гос. к-та РТ по физ. культуре и спорту (1994–95), в дет. оздоровительном комплексе «Набережночелнинский» (1995–2003), в комплексной ДЮСШ «Яр Чаллы» (с 2003). Одновр., в 1983–89, тренер сборной команды СССР по лёгкой атлетике. Среди воспитанников (подготовлено св. 30 мастеров спорта СССР, России) — победители и призёры чемпионатов РСФСР, СССР, Европы, мира, Олимп. игр, Спартакиад народов РСФСР, СССР, обладатели Кубков России, Европы: Г.И.Самитова, Ф.И.Зарипов, Р.И.Кашатов, Е.С.Маскина-Биккулова, В.И.Стариков, Ю.И.Стариков, Ф.Р.Султанова-Жданова, Н.Х.Хуснуллин. Награждён медалями. Почёт. гражданин г. Набережные Челны (2007).

ЧЙНКИНА Нурия Шайхутдиновна (р. 5.8.1949, г.Хива Хорезмской обл. Узбекской ССР), педагог, д. пед. наук (2000), проф. (2002). После окончания Ульяновского пед. ин-та (1971) работала учителем географии, зам. директора и директором школ в Ульяновской обл. и г.Набережные Челны. С 1993 на кафедре педагогики и психологии Набережночелнинского пед. ин-та, с 2001 зав. кафедрой, одновр., с 2003, проректор. Труды посв. творческому самосовершенствованию личности педагога.

С о ч.: Педагогические основы стимулирования мотивации творческого саморазвития учителя в условиях инновационной деятельности. К., 1999.

ЧЙННИКОВО (Чынык), посёлок в Актанышском р-не, на р. Шабиз, в 29 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 34 жит. (татары). Полеводство. Изв. с 1707. В 18–19 вв. жители в сословном отношении делились на баш-

кир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, валяльно-войлочным промыслом. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. Ч. функционировали мечеть (изв. с 1814), хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1174 дес. До 1920 посёлок входил в Семиостровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 145, в 1859 — 229, в 1870 — 208, в 1884 — 209, в 1897 — 269, в 1906 — 316, в 1913 — 278, в 1920 — 307, в 1926 — 175, в 1949 — 206, в 1958 — 115, в 1970 — 156, в 1979 — 74, в 1989 — 45, в 2002 — 43 чел.

ЧЙНЧУРИНО, село в Тетюшском р-не, на лев. притоке р. Улема, в 16 км к С.-З. от г.Тетюши. На 2010 — 309 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, 6-ка. Изв. с 1618–19. В дорев. источниках упоминается также как Дмитриевское, Тинчурино. До 1860-х гг. жители относились к категории удельных (до 1797 — дворцовых) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, плотницким промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали Дмитрия Солунского церковь, старообрядческая молельня австр. священства, земская школа (открыта в 1866), 10 ветряных мельниц, 3 кузницы, 2 маслобойни, 2 крупобирки, солодовня, 2 пивные, казённая винная и 7 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3556 дес. До 1920 село входило в Краснополянскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском р-не. Число жит.: в 1782 — 490 душ муж. пола; в 1859 — 1780, в 1897 — 2639, в 1908 — 2711, в 1920 — 2739, в 1926 — 1895, в 1938 — 1628, в 1949 — 1143, в 1958 — 1021, в 1970 — 815, в 1979 — 646, в 1989 — 480, в 2002 — 344 чел.

ЧЙРЁЕВО (Чирү), деревня в Апастовском р-не, на р. Була, в 17 км к З. от пгт Апастово. На 2010 — 34 жит. (татары). Полеводство. Клуб. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. Ч. функционировали мечеть, медресе, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 519 дес. До 1920 деревня входила в Средне-Балтаевскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 48 душ муж. пола; в 1859 — 240, в 1897 — 390, в 1908 и 1920 — 519, в 1926 — 391, в 1938 — 294, в 1949 — 251, в 1958 — 215, в 1970 — 179, в 1979 — 140, в 1989 — 67, в 2002 — 59 чел.

ЧЙРИКОВ Евгений Николаевич (24.7.1864, Казань — 18.1.1932, Прага), писатель. В 1883–87 учился в Казан. ун-те, был исключён за

участие в студенческой сходке (вместе с В.И.Ульяновым), сослан в г.Нижний Новгород. В 1886 в газ. «Волжский вестник» был опубл. первый рассказ Ч. «Рыжий». Казан. впечатления нашли отражение в сб. «Волжские сказки» (1916) и автобиографической тетралогии «Жизнь Тарханова» (1911–25). После 1917 эмигрировал в Чехословакию.

С о ч.: Собр. соч.: В 7 т. М., 1910–16.

Лит.: Русские писатели 20 века: Биогр. словарь. М., 2000.

ЧЙРКА, река в Предволжье, прав. приток р. Свияга. Дл. 12 км. Пл. басс. 41,9 км². Протекает по Приволжской возв., в Буинском р-не. Исток в 6 км к В. от с. Б.Фролово, устье в 3 км к Ю.-З. от с. Черки-Гришино. Абс. выс. истока 170 м, устья — 64 м. Лесистость водосбора 10%. Ч. имеет 6 притоков дл. от 1 до 3,6 км. Густота речной сети 0,6 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 114 мм, слой стока половодья 100 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,02 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 1,06 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения. На правом берегу Ч. в окрестностях с. Б.Фролово находятся 2 святых источника — места паломничества правосл. верующих.

ЧЙРКЙ, общее назв. мелких речных уток. Изв. ок. 20 видов, распространены широко, кроме полярных областей. На терр. Татарстана 2 вида: Ч.-свистунок (*Anas crecca*) и Ч.-трескунок (*A. querquedula*). Встречаются во всех р-нах. Обитают по берегам водоёмов. Перелётные птицы. Ч.-свистунок — самая маленькая из речных уток: дл. тела ок. 35 см, масса 200–300 г. Голова коричневого цвета с зелёной полосой по бокам. Зоб охристый с чёрными пятнышками. Бока серые с тёмным струйчатым рисунком. «Зеркальце» зелёное. Назв. связано с брачным свистом самца. Ч.-трескунок немного крупнее. Голос селезня весной напоминает трескунее кряканье (отсюда назв.). Голова коричневая с белой полосой от глаза к затылку. Окраска тела светло-бурая с пестринами. Клюв чёрный. Ноги отнесены назад, снабжены хорошо развитыми плавательными перепонками. Крылья узкие и острые. Полёт быстрый и манёвренный; может взлетать с воды и с суши почти вертикально вверх. Моногамы. Гнездо (в виде неглубокой ямки) находится поблизости от воды. В кладке 7–12 белых или слегка желтоватых яиц. Появившиеся на свет птенцы покрыты густым пухом, с первого дня жизни хорошо плавают и ныряют, проворно бегают по земле. Питаются семенами вод. растений, насекомыми и моллюсками. На зимовку улетают в сентябре–октябре. Объект спорт. охоты.



318 ЧИРКИН



М.А. Чирков.

ЧИРКИН Анатолий Павлович (5.8.1860, г. Астрахань — после 1917), юрист, действ. статский советник (1907). Из купцов. Окончил Казан. ун-т (1883). В 1883–88 в канцелярии Казан. окр. суда; с 1885 секр. 2-го уголовного отд-ния. В 1888–91 участковый суд. следователь в Цивильском и Тетюшском у. Казанской губ. В 1891–1900 товарищ (зам.) прокурора Симбирского, в 1900–04 — Казан. окр. судов. В 1904–06 прокурор Сарапульского, в 1906–07 — Симбирского, в 1907–16 — Казан. окр. судов. В 1916–17 чл. Моск. суд. палаты.

Е.Б. Долгов.

ЧИРКОВ Михаил Алексеевич (1898, пос. Кирельское Тетюшского у. Казанской губ. — 3.2.1945, похоронен в нас. пункте Тимендорф, Германия), Герой Сов. Союза (17.10.1943), рядовой. Участник 1-й мир. и Гражд. войн. С 1937 жил и работал в Казани. На фронтах Вел. Отеч. войны с 1942, телефонист 167-го лёгкого арт. полка (23-я стрелк. дивизия 47-й армии). В составе войск Воронежского, 1-го Украинского, 2-го и 1-го Белорусских фронтов принимал участие в Белгородско-Харьковской (1943), Люблин-Брестской (1944) и Варшавско-Познанской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в одном из боёв в сентябре 1943: под огнём противника проложил кабельную линию через р. Днепр и обеспечил связь командования с разведывательными группами на прав. берегу; помогал корректировать огонь сов. артиллеристов, участвовал в отражении контратак врага на плацдарме. Погиб на терр. Германии, восстанавливая связь под огнём противника. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, Красной Звезды, медалями. Именем Ч. назв. улица в пгт Камское Устье.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З. Хабибуллин.

ЧИРКОВО, село в Бугульминском р-не, в верховье р. Крым-Сарай, в 22 км к С.-В. от г. Бугульма. На 2010 — 154 жит. (русские). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа. Оsn. во 2-й пол. 18 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В кон. 18 в. в Ч. был винокуренный з-д генерал-майора Н.А. Чиркова, в нач. 20 в. здесь функционировали Дионисиевская церковь (построена в 1841–45; памятник архитектуры), церковно-приходская школа (открыта в 1885), з-д по произ-ву мыла. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1585 дес. До 1920 село входило в Сумароковскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в

составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бугульминском р-не. Число жит.: в 1859 — 641, в 1889 — 1135, в 1897 — 1053, в 1910 — 983, в 1920 — 1135, в 1926 — 1063, в 1938 — 680, в 1949 — 529, в 1958 — 562, в 1970 — 268, в 1979 — 190, в 1989 — 193, в 2002 — 162 чел.

ЧИРКОВСКИЙ Василий Васильевич (1.1.1875, с. Натальино Самарской губ. — 2.3.1956, Ленинград), офтальмолог, д. медицины (1904), действ. чл. АМН СССР (1945), засл. деятель науки РСФСР (1936). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1899) был оставлен там же в глазной клинике у проф. Е.В. Адамюка. В 1904 работал в Казан. бактериологическом ин-те. В 1907–08 в науч. командировках в клиниках Франции, Австрии, Германии. С 1908 в глазной клинике Казан. ун-та, проф. (1917). В 1920–22 организатор и зав. кафедрой глазных болезней Пермского ун-та. Основатель и директор Трахоматозного ин-та (1922–29), одновр. ректор Казан. ун-та (1923–26) и зав. кафедрой глазных болезней Казан. ГИДУВа. В 1929–52 зав. кафедрой офтальмологии в 1-м Ленингр. мед. ин-те, одновр. директор и науч. руководитель Ленингр. науч.-иссл. офтальмологического ин-та глазных болезней им. Гиршмана. Труды посв. клинике, эпидемиологии, социально-гигиеническим аспектам трахомы, патологической анатомии и физиологии органов зрения, проблемам глаукомы. За монографию «Трахома» в 1948 удостоен Гос. пр. СССР, награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями. Пред. Ленингр. офтальмологического об-ва (1935–50).

Соч.: О новых путях в диагностике трахомы // Советский врачебный журн. 1936. № 6; Боевые повреждения глаза и доокулистическая хирургическая помощь при них. М., 1941.

Лит.: Видные учёные отечественной медицины и здравоохранения — питомцы Казанского медицинского института. К., 1989.

ЧИРКОВЫХ ТИПОГРАФИЯ. Берёт начало от *Коковина Н.П. типографии*, к-рая в 1853 перешла к его вдове А.А. Коковиной. Она сдавала заведение в аренду казан. купцу С.И. Чиркову. Располагая значит. запасом араб. шрифтов, типография ежегодно выпускала большое кол-во татар. книг. Но оборудование и материалы типографии не обновлялись со времён *Шеица Л. типографии*, печать отличалась низким кач-вом. В 1884, после смерти А.А. Коковиной, типография перешла в собственность арендатора, в дальнейшем — к его сыну И.С. Чиркову, с кон. 1880-х гг. стала именоваться типографией М.А. Чирковой, с 1894 — типографией наследников М.А. Чирковой. Во 2-й пол. 19 в. по кол-ву напечатанных татар. книг Ч.т. уступала только типографии Казан. ун-та. В 1884–1900 вышло 560 назв. татар. изданий общим тиражом св. 6 млн. экз.: среди них — Коран, Гафтиак, религ. лит-ра, фольклорные соч. («Харун Рашид», «Кыз Жибек», «Малик Хасан»), азбуки для старометодных и новометодных школ, учебники арифметики, произведения татар. лит-ры, популярные соч. по медицине, жив-ву, книги на кирг. языке. Активными заказчиками типо-

графии были Ш.Хусайнов, М.Г. Каримов, И.Ишмурагов, И.Идрисов, Г.Галеев (Баруди). Выполнялись также заказы рус. издателей: Казан. духовной академии, миссионеров, для к-рых печатались христ. соч. на татар., чуваш., мар. и др. языках. В 1901–06 вышло 171 назв. изданий общим тиражом 2481990 экз., преим. дидактическая лит-ра, ср.-век. вост. сочинения. На рус. языке в 1901–09 было напечатано 77 назв. офиц.-ведомственных, уч., популярных изданий (1,5% от общего кол-ва книг на рус. языке, изданных в Казани в нач. 20 в.). В 1913 произошла смена владельца, типография стала называться Волж.-Камской печатней. В 1915–17 в ней было выпущено 25 назв. рус. книг. В нач. 1919 принадлежала А.И. Ширману, в марте того же года была передана в ведение Губвоенкома, в 1921 национализирована.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга пореформенной России. К., 1983; Габделгаеева Г.Г. Полнотрафарит и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005.

Г.Г. Габделгаеева.

ЧИРПЫ́ (Чырпы), село в Лаишевском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань–Оренбург, в 14 км к В. от г. Лаишево. На 2010 — 309 жит. (русские). Мол. скот-во, молокоз-д. Ср. школа, клуб, б-ка. Дом крестьянина В.М. Марефа (памятник архитектуры на ч. 20 в.). Изв. с 1565–67. В дорев. источниках



Дом крестьянина В.М. Марефа в с. Чирпы. 1912–13.

упоминается под назв. Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей, заготовкой кореньев на камских галах. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Смоленско-Богородицкая церковь (построена в 1747; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1872), 3 мельницы, крупобирка, кузница, 12 постоялых дворов, 5 мелочных лавок, читальня попечительства о нар. трезвости. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2271,74 дес. До 1920 село являлось центром Чирповской вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Лаишевском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Лаишевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 262 души муж. пола; в 1859 — 660, в 1897 — 1026, в 1908 — 1217, в 1920 — 1485, в 1926 — 1353, в 1938 — 710, в 1949 — 460, в 1958 — 832, в 1970 — 581, в 1979 — 419, в 1989 — 362, в 2002 — 376 чел.





ЧИРША́ (Чыршы), село в Высокогорском р-не, на р. Касымов, в 20 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 322 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в период Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Турнояс. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, портняжным и чебо-тарным промыслами, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1871), медресе, кузница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1539,4 дес. До 1920 село входило в Студёно-Ключинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 187 душ муж. пола; в 1859 — 672, в 1897 — 850, в 1908 — 949, в 1920 — 919, в 1926 — 1045, в 1938 — 912, в 1949 — 589, в 1958 — 498, в 1970 — 473, в 1989 — 346, в 2002 — 352 чел. На сел. кладбище сохранилось кам. надгробие 1-й пол. 16 в.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ЧИРШ́И (Чыршы), деревня в Елабужском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань—Уфа, в 40 км к З. от г.Елабуга. На 2010 — 29 жит. Осн. в 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В кон 19 в. земельный надел сел. общины составлял 1148,3 дес. До 1921 деревня входила в Козыльскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костене-евском, с 8.6.1944 в Мортовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 415, в 1887 — 424, в 1905 — 415, в 1920 — 489, в 1926 — 449, в 1938 — 290, в 1949 — 242, в 1958 — 136, в 1970 — 109, в 1979 — 75, в 1989 — 32, в 2002 — 48 чел.

ЧИРЮЧ́И (Чирүче), деревня в Зеленодольском р-не, на р. Петьялка, в 35 км к С.-В. от г.Зеленодольск. На 2010 — 200 жит. (татары). Полеводство. Мечеть. Изв. с 1602–03. В дорев. источниках упоминается также как Черевчи, Чурачи. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, кулеткацким, плотницким и портняжным промыслами, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, ветряная мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 785,4 дес. До 1920 деревня входила в Кукморскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 103 души муж. пола; в 1859 — 482, в 1897 — 549, в 1908 — 618, в 1920 — 528, в 1926 — 626, в 1938 — 607, в 1949 — 244, в 1958 — 262, в 1970 — 394, в 1979 — 299, в 1989 — 215, в 2002 — 236 чел.

ЧИСЛИТЕЛЬНОЕ, часть речи, к-рая выра- жает число, кол-во предметов. Отд. разряды Ч. обозначают также порядок предметов при счёте, их совокупность, деление на количе- ственно однородные группы, а также при- близительный и дробный подсчёт. В татар. языке различают след. разряды Ч.: количе- ственные (микъдар саны), порядковые (тәртип саны), собирательные (жыю саны), разделительные (бүлем саны), приблизи- тельные (чама саны). Количественные Ч. не имеют специфических аффиксов и выражают количественный признак предмета (алты китап — шесть книг). Нек-рые количествен- ные Ч. могут употребляться и в других значе- ниях. В этом отношении особо выделяются Ч. бер — один, биш — пять, жиде — семь, кы- рык — сорок. В совр. языке имеется ряд выра- жений и устойчивых сочетаний, в к-рых эти Ч. выражают неопредел. множественность: биш бытыр — давно, жиде юл чагы — пере- крёсток семи дорог. В значении количе- ственных Ч. употребляются также слова ярты — половина, чирек — четверть. При сочетании с существительными количе- ственные Ч. не изменяются по падежам, чис- лам и принадлежности. Определяемое слово при Ч. остаётся в ед. числе. По составу коли- чественных Ч. делятся на простые (бер — один, ике — два), сложные (унбер — одиннад- цать, унбиш — пятнадцать) и составные (егер- ме бер — двадцать один, утыз биш — тридцать пять). Порядковые Ч. образуются на основе количественных Ч. при помощи аффик- сов -ынчы/-енче, -нчы/-нче и выражают порядковые номера, присваиваемые пред- метам или явлениям (беренче кит — первый день, алтынчы сыйныф — шестой класс). Собирательные Ч. образуются при помощи аффикса -ау/-әү на базе Ч. первого десятка (от 1 до 10), обозначают кол-во совокуп- ность. Собирательные Ч. сочетаются с гла- голами и выражают совокупность лиц, при- нимающих участие в к.-л. действии (өчәү бардык — ходили втроём), могут принимать дополнительно аффиксы -лап/-ләп, -лашып/ -ләшәп (икәүләшәп эшлибез — работаем вдвоём). Разделительные Ч. образуются от количественных Ч. при помощи аффик- сов -ар/-әр, -шар/-шәр и выражают распре- деление предметов по однородным группам (алтышар алма — по шесть яблок). Ч. при- близительного счёта образуются при помощи аффикса -лап/-ләп, обозначают приблизи- тельный счёт предметов (унлап кеше — около десяти человек). Приближительные Ч. могут образовываться также способом повтора близких по кол-ву названий чисел (биш-алты сүз — пять-шесть слов) или с помощью аффиксов -лар/-ләр, нар/-нәр (уннарча ел — десятки лет).

Лит.: Татарская грамматика. К., 1993. Т. 2; Ту м а ш е в а Д.Г. Хәзерге татар теле морфоло- гиясе. К., 1978; Х и с а м о в а Ф.М. Татар теле морфологиясе. К., 2006.

Ф.Г.Хусамова.

ЧИСЛ́О, грамматическая категория, выра- жающая количественные характеристики предметов. Имеет формы ед. и множествен- ного. В татар. языке категория Ч. свойствен- на именам существительным (китлап —

книги, урманнар — леса); субстантивиро- ваным прилагательным и причастиям (белем- ле — знающий, белемлеләр — знающие), суб- стантивированным формам указательных местоимений (бу — этот, болар — эти). Ед. Ч. не имеет морфологического показателя, т. е. существительное выступает в нулевой форме и обычно указывает на единичность предмета. Множественное Ч. оформляется с помощью спец. аффикса, к-рый присоеди- няется к основе слова. Аффикс множествен- ного Ч. 4-вариантный: -лар присоединяется к твёрдой основе (атналар — недели, тулар — мячи), -ләр — к мягкой (тәрәзләр — окна, ишекләр — двери), -нар — к твёрдой основе, оканчивающейся на носовой звук (урамнар — улицы, каеннар — берёзы), -нәр — к мягкой основе, оканчивающейся на носовой звук (киемнәр — одежда, төннәр — ночи). В татар. языке есть имена существительные, обы- чной формой употребления к-рых является ед. Ч. К ним относятся имена собирательные (халык — народ, каенлык — березняк), отвле- чённые (үсеш — развитие, батырлык — героизм), вещественные, обозначающие еди- ное и неделимое целое (сөт — молоко, шикәр — сахар). В форме ед. Ч. обычно упо- требляются и существительные, обозначаю- щие парные предметы или предметы, состоя- щие из двух частей: оек — чулки, күзлек — очки, кайчы — ножницы. В форме только ед. Ч. употребляются имена существительные в сочетании с числительными: биш атна — пять недель, егерме биш студент — двадцать пять студентов. Форма ед. Ч. в татар. языке часто употребляется и в обобщённо-собирате- льном значении (алма сатып алдым — купил яблоки, кыяр үстердем — вырастил огурцы). В форме только ед. Ч. употребляются также имена существительные — назв. предметов реальной действительности (ай — луна, кояш — солнце). В татар. языке все имена существительные имеют форму ед. Ч. Лишь немногочисл. группа слов с аффиксом мно- жественного Ч. (яшылар — молодёжь, кызыл- лар — красные, олылар — взрослые) не имеет соответствующих форм ед. числа.

Лит.: Татарская грамматика. К., 1993. Т. 2; Ту м а ш е в а Д.Г. Хәзерге татар теле морфоло- гиясе. К., 1978; Х и с а м о в а Ф.М. Татар теле морфологиясе. К., 2006.

Ф.Г.Хусамова.

ЧИСТЕ́Ц (Stachys), род одно- и многолет- ных трав или полукустарничков сем. губо- цветных. Изв. ок. 300 видов, распространены в умеренном и субтропическом поясах обоих полушарий, в горах тропиков. На терр. Татар- стана 6 видов. Ч. однолетний (S. annua), Ч. прямой (S. recta), Ч. лекарственный (S. offi- cinalis) и др. встречаются повсеместно, Ч. волжский (S. wolgensis) — в Предкамье и Предволжье. Растут на лесных опушках, среди кустарников, по берегам водоёмов, на влажных лугах. Растения выс. 8–120 см. Сте- бель шершавоволосистый. Листья цельные или зубчатые, расположены супротивно. Цветки розоватые, лиловые, пурпурные или жёлтые, собраны в ложные мутовки, обра- зующие колосовидные соцветия. Плод — оре- шек. Цветут в июне–июле. Плоды созревают в августе. Размножаются семенами и вегета-





320 ЧИСТОВИЧ

тивно. В нар. медицине настой травы Ч. лекарственного, Ч. прямого, Ч. лесного (*S. sylvatica*) используется как желчегонное, мочегонное и противовоспалительное средство. Медоносы.

ЧИСТОВИЧ Фёдор Яковлевич (1.2.1870, Петербург — 24.11.1942, Новосибирск), патологоанатом, д. медицины (1896), засл. деятель науки РСФСР (1935). После окончания Воен.-мед. академии (1893) был оставлен на кафедре патологической анатомии у проф. К.Н.Виноградова. В 1896, 1902 в зарубежных науч. командировках в Берлинском ун-те, Фрейбурге, Париже. В 1894–1908 преподавал в академии, одновр., в 1902, прозектор Петропавловской (ныне Эрисмановской) больницы и клиники жен. мед. ин-та (ныне 1-го Ленингр. мед. ин-та). В 1908–20 проф. кафедры патологической анатомии Казан. ун-та. В 1921 проф. и зав. кафедрой патологической анатомии Ленингр. ин-та усовершенствования врачей. Одновр. возглавлял кафедру судебной медицины в 1-м Ленингр. мед. ин-те (с перерывами, в 1921–32, 1935–37) и состоял ректором этого ин-та. Труды по патогенезу пневмонии. Открыл феномен преципитации чужеродного белка специфическими антителами (1904). Пред. и организатор Ленингр. науч. об-ва суд.-мед. экспертов (1925).

С о ч.: Курс патологической анатомии: Общая часть: В 2 вып. К., 1919–20; Практический курс патологической гистологии. М.–П., 1924.

Лит.: Хмельницкий О.К. Фёдор Яковлевич Чистович (к 25-летию со дня смерти) // Архив патологии. 1968. Т. 30. № 6.

ЧИСТОЕ ОЗЕРО (Чиста күл), в Зап. Закамье, на высокой левобережной террасе р. Волга, в с.Три Озера Спасского р-на. Пл. вод. зеркала 13,21 га. Объём ок. 200 тыс. м³.



Чистое озеро. Спасский район.

Дл. 640 м, макс. шир. 380 м. Ср. глуб. 1,5 м, макс. глуб. 4 м. Происхождение искусств. (копаное). Форма округлая. Питание подземное, устойчивое. Вода гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая, слабоминерализованная (76 мг/л), очень мягкая (1,1 мг/л), желтоватого цвета. Прозрачность 40 см.



Используется в хоз.-бытовых и рекреационных целях. Памятник природы РТ (1978).

ЧИСТОЕ ОЗЕРО (Чиста күл), в Зап. Предкамье, на высокой левобережной террасе р. Волга, восточнее д. Чистое Озеро Лаишевского р-на. Пл. вод. зеркала 7,77 га. Объём ок. 300 тыс. м³. Дл. 820 м, макс. шир. 220 м. Ср. глуб. ок. 4 м, макс. глуб. 14,2 м. Происхождение карстовое. Форма сложная, вытянутая.



Чистое озеро. Лаишевский район.

Юж. берег более крутой и возвышенный. Питание преним. подземное, устойчивое. Вода сульфатно-гидрокарбонатно-кальциевая, слабоминерализованная, мягкая, слабоопалесцирующая, голубоватого цвета. Прозрачность ок. 90 см. В прибрежной растительности преобладают сусак зонтичный и осока острая. На сев. берегу озера расположены коллективные сады, к юж. примыкает сосновый лес. Памятник природы РТ (1978).

Л.В.Мошкова.

ЧИСТОЕ ОЗЕРО, деревня в Лаишевском р-не, в 28 км к Ю. от ж.-д. ст. Казань. На 2010 — 22 жит. (русские). Осн. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Столбищенском, с 26.3.1959 в Лаишевском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Лаишевском р-нах. Число жит.: в 1949 — 185, в 1958 — 191, в 1970 — 125, в 1979 — 162, в 1989 — 49, в 2002 — 20 чел.

ЧИСТОПОЛЬ (Чистай), город респ. значения, центр *Чистопольского района*. Расположен в центр. части РТ, в 125 км к С. от ж.-д. ст. Нурлат (линия Ульяновск–Уфа). Пристань на лев. берегу р. Кама. Узел автомобильных дорог (Казань–Сороочи Горы–Альметьевск, Чистополь–Нижнекамск и др.). Расстояние до Казани 144 км. Пл. 16,8 км². На 2013 нас. 60985 чел. (по переписи 2002, русских — 62,7%, татар — 33,2%, чувашей — 2,3%). Терр. совр. Ч. была заселена издревле. В окрестностях города выявлены многочисл. археол. памятники, в т.ч. остатки булгар. г. *Джукетау* (в рус. источниках Жукотин) —

кр. полит., экон. и торг. центра Зап. Закамья (см. *Джукетауский клад, Джукетауский комплекс, Джукетауское княжество*). На рубеже 17–18 вв. здесь было осн. рус. с. Чистое Поле (др. назв. Архангельское). Первыми поселенцами были беглые крестьяне, к-рых в 1720-е гг. перевели в разряд гос. крестьян, в 1750-х гг. приписали к Авзяно-Петровскому железодельному з-ду (в 1760 перешёл в собственность промышленника Е.Н.Демидова). В 1763 их насчитывалось 437 душ муж. пола. В 1781 с. Чистое Поле получило статус уездного города Казанского наместничества (с 1796 — Казанской губ.) и совр. назв., местные жители были причислены к сословию городских обывателей. С кон. 18 в. Ч. застраивался по регулярному плану (центр. улицы пересекались под прямым углом, образуя кварталы), в 1793 здесь появился гор. магистрат. Благодаря выгодному геогр. положению и наличию удобной гавани на р. Кама в 1-й пол. 19 в. Ч. активно развивался и к 1860-м гг. стал кр. торг.-перевалочным пунктом, в к-рый свозили хлеб и с.-х. сырьё из уездов Зап. Закамья для отправки в гг. Астрахань, Вятка, Нижний Новгород, Пермь, Рыбинск, Саратов. По материалам ревизий, в 1815 в городе насчитывалось



Первая соборная мечеть в г.Чистополь. 1859.

4404, в 1834 — 5528, в 1858 — 14550 жит. В пореформенный период гор. ландшафт Ч. претерпел значит. изменения: сформировалось неск. зон гор. застройки, в к-рых селились предст. определ. социальных слоёв, в т.ч. Татар. слобода. В 1870-е гг. дороги стали мостить камнем и устанавливать освещение на центр. гор. улицах, в 1880-х гг. начал действовать первый водопровод. К нач. 20 в. Ч. был самым кр. уездным городом Казанской губ. с населением 20104 чел. Здесь функционировали 6 церквей (в т.ч. *Никольский собор*), Успенско-Богородицкий жен. монастырь (осн. в 1864), 2 мечети (построены в 1859 и 1882), медресе «Камалия» (муж.; основатель М.Камалов) и «Амирханья» (жен.),



г.Чистополь. 1. Центральная площадь; 2. Улица К.Маркса.





г.Чистополь. Общий вид.

4 старообрядческие молельни; уездное казначейство, гос. и обществ. банки, почтово-телеграфное отд-ние, жен. (1870) и муж. (1907) гимназии, духовное (1829) и ремесл. (1896) уч-ща, 5 приходских школ, земская больница, гор. б-ка (1875), муж. и жен. приюты, богадельня (1869), ночлежный дом (1896), пожарная часть, пристани различных компаний; по субботам проводился базар, 8 декабря — ярмарка. Значит. часть гор. застройки занимали торг.-пром. заведения — мельницы, з-ды, лавки, магазины, склады, амбары, лабазы и пр. В 1900 через пристани Ч. прошло более 1000 судов с различными грузами на сумму более 600 тыс. руб. В 1911 был проведён гор. водопровод, в 1913 электрифицированы центр. улицы. В этот период в Ч. проживало 28,3 тыс. чел., насчитывалось 558 кам. и 5223 дер. строений. В 1918—19 город дважды попеременно занимали части Кр. и Белой армий. С образованием в 1920 ТАССР стал центром *Чистопольского кантона*, с 1930 — Чистопольского р-на. В годы Вел. Отеч. войны население Ч. значит. увеличилось за счёт эвакуированных из зап. областей. Здесь разместились правление и св. 200 чл. Союза писателей СССР (среди них А.А.Ахматова, М.В.Исаковский, Л.М.Леонов, Б.Л.Пастернак, К.Г.Паустовский, А.Т.Твардовский, К.А.Тренёв, А.А.Фадеев, К.А.Федин, К.И.Чуковский и др.) с семьями, 3 госпиталя для раненых, 4 дет. дома, Киевская трикотажная и Гомельская галантерейная ф-ки, Калачинский и Сталинградский судоремонтные з-ды, Второй Моск. часовой з-д. Пр-тия города перешли на выпуск воен. продукции (преим. боеприпасов). С 8.5.1952 по 30.4.1953 Ч. являлся центром *Чистопольской области*. Развитие города в 1950—80-е гг. было связано с деятельностью *Чистопольского часового завода «Восток»*, судоремонтного з-да, выпускавшего речные суда (паромы, речные ледоколы, пожарно-аварийные и спасательные буксиры, гидротранспортеры и др.), з-да «Автоспецоборудование». В наст. вр. в Ч. функционируют ОАО «Инновационно-производственный технопарк «Восток», производств.-коммерческая фирма «Бетар», ЗАО «Радиоконпания «Вектор», ООО «Вектор-Навигатор», филиал АО «Азимут»; з-ды:

судоремонтный, «Автоспецоборудование», агрегатный; мебельная ф-ка, пр-тия пиш. (ликёроводочный з-д, кондитерская ф-ка, мол. комб-т, хлебоз-д, элеватор) и лёгкой (швейная, трикотажная, обувная ф-ки) пром-сти. Филиалы: «Восток» Казан. науч.-иссл. техн. ун-та (КАИ) им. А.Н.Туполева, Ин-та экономики, управления и права, Камской инж.-экон. академии; мед. уч-ще, с.-х. техникум, пед. и политехн. колледжи. 19 общеобразовательных, муз. и худож. школы. Музей уездного города, мемор. музей Бориса Пастернака, Центр. парк культуры и отдыха («Скарятинский сад»). 5 мечетей, 3 правосл. храма. Издаётся газета «Чистопольские известия». Ч. — родина химика А.М.Бутлерова, историка и искусствоведа Н.П.Лихачёва, комп. С.А.Губайдулиной. Число жит.: в 1926 — 17,6 тыс., в 1939 — 32,0 тыс., в 1959 — 51,9 тыс., в 1970 — 60,0 тыс., в 1979 — 64,3 тыс., в 1989 — 65,5 тыс., в 2002 — 63 тыс., в 2010 — 60,7 тыс. чел.

Лит.: Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004; Чистаем — Родной Чистополь: ист.-публицист. очерки. К., 2009.

А.И.Ногманов.

«ЧИСТОПÓЛЬСКАЯ», птицефа-ка в Чистопольском р-не. Образована в 1974 в с. Каргали в результате разделения совхоза «Каргалинский»; с 2002 АО. Числ. занятых в с.-х. произ-ве 160 чел. (2009); пл. с.-х. угодий 5105 га. Поголовье птицы 336,7 тыс. Произведено яиц 68,3 млн. шт., мяса птицы 270,6 т, зерна 7,9 тыс. т. Урожайность зерновых культур — 22,6 ц с 1 га. За высокие производств. показатели ф-ка награждалась Почёт. грамотами ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ (1978), Татар. обкома КПСС, През. ВС ТАССР, Татаробсвопрофа и обкома ВЛКСМ (1980). Руководители ф-ки: Ф.Г.Фасахов (1974—2006), В.В.Алиулов (с 2006).

И.Н.Афанасьев.

ЧИСТОПÓЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, в ТАССР в 1952—53. Центр — г.Чистополь. В Ч.о. входили Аксубаевский, Алексеевский, Алькеевский, Билярский, Бондюжский, Елабужский, Заинский, Кзыл-Армейский, Кзыл-Юлдузский, Кузнечихинский, Куйбышевский, Мамадышский, Мортовский, Новошешминский, Октябрьский, Первомайский, Тельманский, Челнинский, Чистопольский, Шереметьевский, Юхмачинский, Ямашинский р-ны (до нач. 1953 Бондюжский, Елабужский, Кзыл-Юлдузский, Мамадышский и Мортовский р-ны находились в составе *Казанской области*). Упразднена 30 апр. 1953.

ЧИСТОПÓЛЬСКАЯ ПЕРВАЯ СОБОРНАЯ МЕЧЕТЬ, памятник культовой архитектуры в стиле эклектики нац.-романтического направления. Находится в б. Татарской слободе. Построена в 1859 на средства

малмыжского купца Х.М.Якупова по «образцовому проекту» 1844. В основе здания бревенчатый сруб, обшитый снаружи досками. Одноэтажная на высоком цоколе дер. мечеть с купольным молельным залом расположена в глубине двора. Общая композиция мечети имеет осевое построение: вестибюль, малый и осн. молельный залы связаны анфиладой. Вестибюль и малый зал объединены в один объём и покрыты двускатной крышей. Из вестибюля узкая лестница ведёт на минарет, установленный над входом. Трёхъярусный, восьмигранный в плане минарет увенчан высоким шатром, имеет световой фонарь и балкон. Над осн. залом на восьмигранном барабане возвышается килевидный купол. В интерьере зала купол на барабане несут 4 колонны. Залы мечети освещены высокими арочными окнами. В оформлении фасадов использованы накладные тяги с криволинейными элементами и филёнками. Двухэтажный вестибюльный объём пристроен к осн. зданию с сев. стороны значительно позднее. Первонач. минарет был утрачен в 1930-е гг., восстановлен в 1970-е гг. При ремонте здания в кон. 1980-х гг. к вестибюльному объёму с вост. стороны сделан входной пристрой. Используется по назначению.

Лит.: Мечети Татарстана / Сост.: Х.Г.Надырова, Р.Р.Салихов, Р.Р.Хайрутдинов. К., 2000.

Х.Г.Надырова.

ЧИСТОПÓЛЬСКАЯ ТРИКОТАЖНАЯ ФАБРИКА, см. в ст. *Трикотажная промышленность*.

ЧИСТОПÓЛЬСКИЕ ВЫСЕЛКИ (Чистый Выселкасы), село в Чистопольском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань—Оренбург, в 4 км к Ю. от г.Чистополь. На 2010 — 2661 жит. (по переписи 2002, русских — 68%, татар — 28%). Агрофирма «Вамин Чистай». Полеводство, мясомол. скот-во, свин-во. Совхоз-техникум «Чистопольский», ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1860-х гг. переселенцами из Чистополя. Жители занимались земледелием, разведением скота, бондарным промыслом. В нач. 20 в. в Ч.В. функционировали Троицкая церковь (построена в 1886; памятник архитектуры; действующая), земская школа (открыта в 1888), ветряная мельница, крупобирка, мелочная лавка. В этот



Троицкая церковь в с. Чистопольские Выселки. 1886.



322 ЧИСТОПОЛЬСКИЙ

период земельный надел сел. общины составлял 4500 дес. До 1920 село входило в Старо-Иванаевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1897 — 1420, в 1908 — 1915, в 1920 — 2026, в 1926 — 1794, в 1949 — 917, в 1958 — 1196, в 1970 — 1326, в 1979 — 1412, в 1989 — 2641, в 2002 — 2863 чел.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ КАНТОН, адм.-терр. ед. в ТАССР в 1920–30. Образован на базе 23 волостей Чистопольского у. ТАССР в соответствии с пост. Центр. комиссии от 8 сент. 1920. Центр — г. *Чистополь*. Границы и адм. деление Ч.к. неоднократно менялись. В 1920 кантон состоял из 23 волостей и 323 сел. нас. пунктов. В 1921 его пл. составляла 9088 км², в 1926 — 9793 км². В результате адм.-терр. реформы 1924 в ТАССР кол-во волостей в Ч.к. было сокращено до 17. В 1926 в него также входили 17 волостей (Аксубаевская, Алексеевская, Билярская, Галактионовская, Егоркинская, Ерыклинская, Каргалинская, Кривоозёрская, Кутеминская, Кутушская, Муслумкинская, Новоадамская, Новошешминская, Староальметьевская, Старочелнинская, Старошешминская, Чулпановская) и 629 сел. нас. пунктов. В 1920 в Ч.к. насчитывалось 375336 чел. (по переписи 1917, русских — 47%, татар — 32%, чувашей — 17%); числ. гор. нас. составляла 21133 чел., сел. — 354203 чел. В 1926 насчитывалось 324674 чел. (из них русских — 52,6%, татар — 27,9%, чувашей — 15,5%); числ. гор. нас. — 17589 чел., сел. — 307085 чел. Ср. плотность нас. 33,1 чел. на 1 км². В Ч.к. функционировали пр-тия металл- и деревообр., хим., кож.-меховой, пищ. и полиграф. пром-сти; в кустарно-ремесл. пром-сти трудилось более 6 тыс. чел. (1926). На 1920 имелось 267 школ (в т.ч. 260 — 1-й ступени и 7 — 2-й ступени), в 1924 — 225 школ (в т.ч. 216 — 1-й ступени,

4 — 2-й ступени и 5 семилетних), 27 б-к, в 1927 — 285 школ (в т.ч. 272 — 1-й ступени, 3 — 2-й ступени, 7 семилетних и 1 девятилетка). В 1920 посевная пл. составляла 281148 га; в 1925 — 294695 га, в т.ч. ржи — 145491, пшеницы — 31915, овса — 33153, гречихи — 9843, полбы — 25344, картофеля — 3978, чечевицы — 3183. В 1920 было 72723 крест. х-ва; в 1925 — 65402 и 80 с.-х. кооперативов; имелось 417552 головы скота, из них 55362 лошади, 93381 голова кр. рог. скота (в т.ч. 47155 коров), 221545 голов мелкого рог. скота (в т.ч. 195226 овец, 26319 коз); свиней 47264 головы.

В связи с переходом на районное деление согласно пост. През. ВЦИК от 10 авг. 1930 терр. Ч.к. была разделена на Аксубаевский, Алексеевский, Билярский, Новошешминский, Октябрьский, Первомайский и Чистопольский районы.

Источн.: Предварительные итоги переписи населения 28 августа 1920 г. Население 25 губерний Европейской и Азиатской России. М., 1921. Т. 1, вып. 2.; Статистический сборник за 1913–1917 гг. М., 1921. Т. 7, вып. 1; Народное образование по основному обследованию 1920 года (1920–21 учебн. год): Поездные итоги предварительного подсчёта. М., 1922. Т. 12, вып. 1; Статистический справочник по промышленности ТАССР. К., 1924; Статистический справочник по сельскому хозяйству. К., 1925; Всесоюзная перепись населения 1926 года. М., 1928. Т. 3; 1929; Статистический ежегодник по Татарской Социалистической Советской Республике: В 5 вып. К., 1928–29; Всесоюзная школьная перепись 15 декабря 1927 года. М., 1930. Т. 1.

С.А.Файзуллин.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ ЛИКЁРОВОДОЧНЫЙ ЗАВОД, пр-тие пищ. пром-сти, филиал АО «Татспиртпром» (с 2002). Числ. работающих 300 чел. (2013). Созд. в 1934 на базе осн. в 1901 винного склада. До нач. 1960-х гг. з-д функционировал на основе ручного труда, осн. продукция — водка и ликёроводочные напитки, к-рые закупоривались (до 1948) в бочки ёмкостью по 8, 12 и 30 л. В 1940 объём произведённой продукции составил 170 тыс. *дкл*.

В период Вел. Отеч. войны з-д работал в осн. на нужды фронта, числ. работавших не превышала 54 чел. (из них 34 женщины), объём произ-ва продукции в 1945 составил 117 тыс. *дкл*.

Начиная с 1963 на з-де поэтапно было проведено неск. реконструкций и модернизаций. В 1960–70 значительно расширены производств. площади, смонтированы 2 отеч. автоматические линии для мойки посуды и розлива напитков производительностью 6 тыс. бутылок в час и установка для подготовки воды; открыт ликёрный участок, произ-во водки и ликёров было связано в единую технол. цепочку. Расширился ассортимент и увеличился объём выпуска водки и ликёроводочных изделий (св. 50 наименований). К 1980 произ-во водки достигло 1 млн. *дкл* (сорта «Русская», «Столичная», «Золотое кольцо», «Экстра» и др.), ликёроводочных изделий — 80 тыс. *дкл* в год, что превысило уровень 1960 соотв. в 5,2 и 9 раз. В 1998 для очистки водки была внедрена высокопроизводительная установка мощн. 1,6 тыс. *дкл* в час с использованием активирован-

ного порошкового угля кокосового ореха, обогащённого серебром («серебряная» фильтрация).

В 1998–2002 на з-де одними из первых в РТ были смонтированы 3 автоматизированные розливные линии (в т.ч. одна — для выпуска продукции в сувенирной посуде) производительностью 19 тыс. бутылок в час, комплекс водоподготовки с очисткой воды на молекулярном уровне. Продукция сертифицирована на соответствие кач-ва ГОСТу Р ИСО 9000 (2002) и Международ. пищ. стандарту IFS (версия 5; 2009).

З-д производит алкогольную продукцию 40 наименований на основе спиртов «Люкс», «Альфа» и высш. очистки, поставляемых пр-тиями АО «Татспиртпром», и растительного сырья более 50 видов (душица, зверобой, золотой корень, калган, ромашка, рябина, шиповник и др.). В 2013 з-д произвёл 1,9 млн. *дкл* продукции (водка, настойки, бальзам и пр.).

Продукция поставляется в различные регионы РФ и страны СНГ. Пр-тие регулярно осваивает выпуск новых марок водки и ликёроводочных изделий по фирменным рецептурам, разрабатываемым совм. со Всерос. НИИ пищ. биотехнологии (Москва). За достижения в разработке и произ-ве высококачественной алкогольной продукции з-д награждён Почёт. дипломом Рос.-амер. алкогольного конгресса (1996).

На междунар. и всерос. выставках и конкурсах в 1998–2010 продукция пр-тия удостоена Гран-при, 17 зол., 8 серебр., 9 бронз. медалей, 2 медалей «Звезда Прогресса» (водка «Элитная Гимаевская», «Тундра», «Ваш выбор», «Царь кедр», бальзам «Чистай»).

Отд. работники удостоены гос. наград: званий засл. работника пищ. пром-сти ТАССР, РТ — 3 чел., засл. экономиста РТ — 1 чел.; орденов Дружбы народов — 1, Трудовой Славы 3-й степени — 1, медалей — 11 чел.

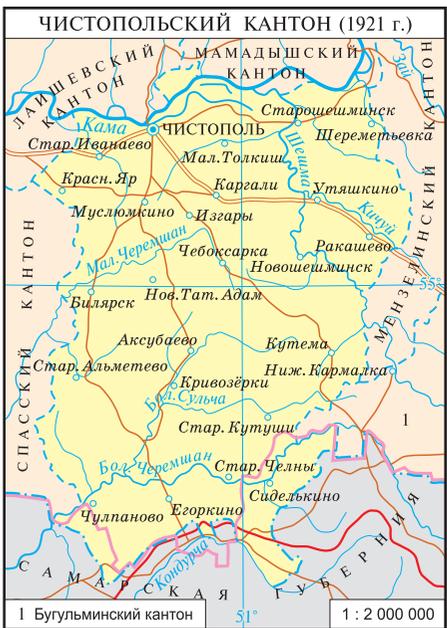
Среди руководителей пр-тия — А.В.Дерюгин (1934–44), М.Н.Калашников (1945–47, 1949–52), А.Н.Николаев (1952–63), И.Ф.Гимаев (1963–2002), Н.И.Гимаев (2004–06), И.И.Минибаев (2008–10), Р.Ш.Фаттахов (2010–11), А.А.Мишулин (с 2011).

См. также *Спиртовая и ликёроводочная промышленность*.

Лит.: Абрамов Л. От хлебного вина до «Элитной Гимаевской» 100 лет. К., 1998; Дронова Т.И., Дронов П.Р. Огонь, мерцающий в сосуде: 100 лет Чистопольскому ликёроводочному заводу. Наб. Челны, 2001; Карташова Л.Б. Чистопольская марка // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004.

М.Я.Гаитов, И.Н.Цивинцева.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ, ср. проф. уч. заведение Мин-ва образования и науки РТ. В 1915 была созд. Чистопольская учительская семинария на базе Прибалт. учительской семинарии, эвакуированной из г.Гольдинген (ныне г.Кулдига, Латвия). С 1919 Ин-т нар. образования, с 1922 пед. техникум, с 1937 пед. уч-ще, с 2010 совр. назв. В первые десятилетия существования выпускались в осн. учителя нач. школы, в т.ч. для татар. и чуваш. уч. заведений, в 1937 появилось отд-ние дошкольного





ЧИСТОПОЛЬСКИЙ 323

воспитания. В 1932–41 функционировало политехн. отд-ние для подготовки кадров для пром. пр-тий, а с 1945 — воспитателей дет. садов. Уч-ще являлось респ. центром методической работы по дошкольному образованию. С 1997 началась подготовка специалистов по социальной педагогике, с 2006 — по иностр. языкам, с 2009 — по прикладной информатике. За время существования Ч.п.к. выпущено ок. 17 тыс. специалистов. Среди выпускников — Герои Сов. Союза А.П.Кулясов, К.Х.Ситдинов, Г.Н.Шамсутдинов. На 2010 обучение велось по четырём специальностям; 650 уч-ся на дневном отд-нии и 118 — на заочном, в т.ч. 80 — на внебюджетной основе; в пед. коллективе 61 чел., в т.ч. 4 засл. учителя РТ. Расположен в б. усадьбе Чукашёвых (памятник архитектуры 2-й пол. 19 в.).

Лит.: Карташова Л.Б. Будем учиться, чтобы потом учить других // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ РАЙОН, находится в центр. части РТ. Пл. 1799 км². 23 сел. поселения, 60 нас. пунктов. Центр — г.Чистополь. На 2012 числ. нас. (без районного центра) 19083 чел. (по переписи 2002, татар — 61%, русских — 33,4%, чувашей — 4,5%). Ср. плотность нас. 10,6 чел. на 1 км². Образован 10.8.1930. До 1920 терр. относилась к Чистопольскому у. Казанской губ., с 1920 — к Чистопольскому и Спасскому кантонам ТАССР, с 1927 — к Чистопольскому, Спасскому кантонам и Рыбно-Слободскому р-ну. На момент образования в р-н входили 1 гор. и 56 сел. советов, 112 нас. пунктов, в к-рых проживали 91172 чел. (в т.ч. русских — 45747, татар — 41597, прочих — 3828 чел.). Границы и адм. деление р-на неоднократно менялись. В 1935 часть терр. Ч.р. вошла во вновь образованный *Кзыл-Армейский район*. В 1940 пл. р-на составляла 1312 км², числ. нас. — 69 тыс. чел., число гор. советов — 1, сел. советов — 23, нас. пунктов — 78. 23.5.1958 к Ч.р. отошла часть упразднённого Кзыл-Армейского р-на. В 1960 р-н занимал 1808,5 км², в него входили 19 сел. советов, 105 нас. пунктов. В результате укрупнения адм. единиц ТАССР к Ч.р. были присоединены Алексеевский р-н, части Билярского, Новошешминского и Шереметьевского р-нов. Пл. р-на составила 5778 км², числ. нас. — 121,2 тыс. чел., кол-во сел. советов — 52, нас. пунктов — 260. После восстановления (4.3.1964) Алексеевского и образования (12.1.1965) Нижнекамского р-нов терр. Ч.р. уменьшилась до 3340 км², числ. нас. составила 70,6 тыс. чел., кол-во сел. советов — 32, нас. пунктов — 157. Совр. границы установились после 26.4.1983, когда из Ч.р. был выделен *Новошешминский район*. В 1986 пл. равнялась 1770 км², числ. нас. — 21,6 тыс. чел., кол-во сел. советов — 21, нас. пунктов — 63. Рельеф Ч.р. — слабоподнятая, слегка волнистая равнина (выс. 100–150 м). Реки: Кама (Куйбышевское вдхр.) с притоком Б.Бахта, Толкишка, М.Черемшан. Почвы преим. выщелоченные, оподзоленные и типичные чернозёмы, тёмно-серые лесные. Лесистость 6%. Запасы bentонитовых глин, песчано-гравийных смесей, стекольных песков, бутового камня, мер-



гелей. Охраняемые природные объекты: рр. М.Черемшан, Толкишка, природный заказник комплексного профиля «Чистые луга». Терр. р-на насыщена археол. памятниками от кам. века до золотоордынского средневековья (наиб. изв. городище *Джукетау*, Исляйкинское, Нарат-Елгинское, Староромашкинское, Татар.-Толкишское и др. кладбища с надгробиями 14 в.). Пром. пр-тия сосредоточены в райцентре. Развита мясомол. скот-во, свин-во, птиц-во, овец-во, звероводство. С.-х. угодья занимают 124,6 тыс. га, в т.ч. пашня — 108,7 тыс. га (2010). Возделываются: яровая и озимая пшеница, озимая рожь, ячмень, овёс, горох. На 2010 в р-не 15 с.-х. предприятий. По терр. Ч.р. проходят автомобильные дороги Казань–Оренбург, Чистополь–Нижнекамск, Чистополь–Нурлат, Чистополь–Альметьевск. Пристань Чистополь на Каме. 34 общеобразовательные школы (в 2011/12 уч. г. 8104 уч-ся), 4 гимназии, проф. лицей; с.-х. техникум, 25 дошкольных и 40 клубных учреждений, 40 б-к, 3 б-цы на 590 коек (2011). Ист.-мемориальный и этногр. комплекс Г.Исхаки (с.Кутлушкино). Издаётся районная газ. «Чистопольские известия» — «Чистый хэбрэлэр» на рус. и татар. языках.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ РУССКИЙ ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР. Первые публичные спектакли в г.Чистополь состоялись в кон. 19 в. В 1908 в гор. саду был построен летний т-р, в к-ром ставились спектакли любительскими и гастролирующими труппами. В 1918 в здании б. земской управы был открыт гор. т-р. Заметный след в культ. жизни города оставили труппы, выступавшие в сезонах: 1926–27 — труппа под рук. Д.И.Осипова-Дальского, в составе к-рой были актёры Е.К.Амман-Дальская, Н.И.Анненский, А.И.Баева, М.И.Коварская, И.М.Кузнецов, Н.Г.Лоскутов, З.В.Мазуренко, А.В.Рудаков, Э.Р.Славский, П.М.Тамаров, гл. реж. К.Н.Яхонтов (в репертуаре: «Ревизор» Н.В.Гоголя, «Воздушный пирог» Б.С.Ромашова, «Вера Мирцева» Л.Н.Урванцова, «Осенние скрипки» И.Д.Сургучёва, «Овод» по роману Э.Войнич); 1927–28 — труппа под рук. С.И.Ткачёва, в составе к-рой работали актёры А.Н.Врубель, Б.И.Градов, И.И.Кузнецов, К.А.Миганович, Н.С.Самойлова, А.М.Славина, А.М.Шуманская (в репертуаре:

ре: «Без вины виноватые» А.Н.Островского, «Фальшивая монета» М.Горького, «Пурга» Д.А.Щеглова); 1929–30 — труппа под рук. Михальского (в репертуаре: «Авангард» В.П.Катаева, «Ярость» Е.Г.Яновского, «Плавятся дни» Н.Ф.Львова). В 1931 на основе любительского коллектива и нек-рых проф. актёров была сформирована пост. труппа (23 чел.) под рук. Михайловского и Сычёва: были поставлены спектакли «Дорога цветов» В.П.Катаева, «Любовь Яровая» К.А.Тренёва, «Чужой ребёнок» В.В.Шкваркина, «Свои люди, сочтёмся» А.Н.Островского. В 1935 приказом Наркомата просвещения ТАССР т-р был преобразован во 2-й колх.-совхозный передвижной т-р; худож. руководи-

телем назначен Б.Я.Раздольев, ранее работавший режиссёром Казан. Б. драм. т-ра, директором — С.И.Кальбин, к-рого через год сменил Э.К.Савицкий (в репертуаре: «Шестеро любимых» А.Н.Арбузова, «Платон Кречет» А.Е.Корнейчука, «Без вины виноватые» А.Н.Островского, «Профессор Мамлок» Ф.Вольфа). В 1941–42 в труппу т-ра были зачислены эвакуированные из Ленинграда (Ленингр. обл. т-р) и Москвы (Моск. обл. т-р, Моск. худож. т-р) актёры А.О.Степанова, Ц.А.Воскресенская (Блох), Л.Л.Кайранская, Н.Л.Нелидинская, О.О.Дашевская, Н.М.Сусленникова, И.И.Санин, Т.Г.Василенко, Я.Н.Чаров, В.А.Григорьев, А.Д.Авдеев, М.М.Минеев, Н.Д.Минич, М.М.Гурвич, М.Л.Мирович, Н.А.Ольшевская; были поставлены спектакли «Обрыв» по роману И.А.Гончарова, «Анна Кристи» Ю.О'Нила, «Мой сын» Ш.Гергея, О.Р.Литовского, «Женитьба Белугина» А.Н.Островского, Н.Я.Соловьёва; в сезоне 1942–43 — «Нашествие» Л.М.Леонова (первое представление пьесы, написанной драматургом в Чистополе), «Егор Булычов и другие» М.Горького, «Без вины виноватые» А.Н.Островского, «Солдатские жёнки» Н.А.Вирты, «Синий платочек» В.П.Катаева). В послевоен. годы т-р продолжал работать как гор. стационарный т-р. В 1946–48 в составе труппы были засл. артист ТАССР А.П.Григорьев, выпускники студии Казан. Б. драм. т-ра М.Г.Карнеев, Е.Д.Матросов, актёры Е.Н.Авхледиани, Е.Г.Волковицкая, Н.П.Володина, Е.Г.Воробьёва, А.М.Дикий, С.Б.Кибардин, А.В.Лучинский, А.А.Люлюкин, Ц.Л.Могилевская, М.П.Прудникова, А.Я.Строителев, гл. реж. И.Г.Ингвар. Коллектив выцускал в течение сезона до 18 премьер, выезжал на гастроли в гг. Елабуга, Набережные Челны, Мамадыш, Мензелинск (наиб. значит. спектакли этих лет: «Под каштанами Праги», «Русский вопрос» К.М.Симонова, «В одном городе» А.В.Софронова, «Последние», «Старик», «Зыковы» М.Горького, «Бедность не порок», «Не было ни гроша, да вдруг алтын» А.Н.Островского). В 1948 т-р был снят с гос. дотации и переведён на самообеспечение. В 1948–59 худож. руководство коллективом осуществляли режиссёры Г.В.Рохгендер, П.А.Дубовцев, засл. артист ТАССР В.И.Истомин. Осенью 1958 т-р был закрыт, часть труппы





324 ЧИСТОПОЛЬСКИЙ

пы организовала любительский т-р под рук. Ц.Л.Могилевской (получил статус «народного театра»).

Ю.А.Благов.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ТЕХНИКУМ Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ. Созд. в 1920 на базе действовавшей с 1917 земской с.-х. школы. До 1970 с.-х. техникум, в 1970 объединён с колхозом им. В.И.Чапаева и преобразован в совхоз-техникум (уч.-производств. пр-тие, 2 тыс. га пашни, ок. 2 тыс. голов кр. рог. скота), с 2001 вновь с.-х. техникум без производств. функций. За время существования подготовлено более 19 тыс. специалистов, среди выпускников изв. гос. деятель Г.И.Усманов. На 2010 обучение велось по специальностям: агрономия, механизация сел. х-ва, электрификация и автоматизация сел. х-ва, орг-ция фермерского х-ва, землеустройство, экономика и бухгалтерский учёт, правоведение; ок. 630 студентов на дневном и 170 на заочном обучении.

Лит.: Карташова Л.Б. Кузница сельских кадров // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ СУДОСТРОИТЕЛЬНО-СУДОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД, пр-тие машин и металлообработки. Числ. работающих 260 чел. (2013). Ведёт историю с момента создания частных мастерских при Чистопольском затоне (2-я пол. 19 в.). С 1936 Чистопольский судоремонтный з-д (в 1945–95 – им. 25-летия ТАССР), с 1995 – АО, с 2004 – ООО, с 2011 – ООО с совр. назв. Первонач. в полукустарных кузнечно-слесарных мастерских ремонтировался несамоходный флот. В 1918 они были национализированы, в 1920–30-х гг. значительно расширены, оснащены передовым технол. и энергетическим оборудованием. В годы Вел. Отеч. войны на базе эвакуированных мощностей Красноармейского (г.Сталинград) и Гомельского судоремонтных з-дов на Чистопольском судоремонтном з-де было организовано произ-во деталей судовых двигателей внутр. сгорания. С 1957 осуществлялось хоз.-техн. обслуживание ок. 100 пасс., грузовых судов, дебаркадеров и земснарядов Камского и Волж. речных пароходств; с вводом в эксплуатацию в том же году слипа грузоподъёмностью до 1650 т были налажены капитальный ремонт и модернизация судов. В 1958 начались работы по судостроению, в 1960–90-х гг. на з-де была освоена постройка речных самоходных паромов грузоподъёмностью 60 т, буксирных ледоколов мощн. 600 л.с., пожарно-аварийно-спасательных буксиров, рейдовых очистительных судов, судов-гидроперегрузателей нерудных материалов, а также выпуск портовых грузозахватных грейферов, центробежных насосов для нефтедобычи. К нач. 1990-х гг. числ. работающих достигла 700 чел.

Совр. пр-тие включает механический цех, литейный, энергоремонтный, судосборочный, деревообр., трансп. участки, слип, вспомогательные подразделения. Осуществляет все виды ремонта, переоборудование, модернизацию, дефектацию судов различного типа

и их элементов, зимний отстой судов. Выпускает прогулочные катера, грейферы, сменно-запасные части к двигателям внутр. сгорания, детали газокомпрессоров, насосы охлаждения и многоступенчатые центробежные (объём продукции в 2010 в ден. эквиваленте составил 33,9 млн. руб.).

Отд. работники з-да удостоены правительственных наград, в т.ч. Гос. пр. СССР, орденов Ленина, Октябрьской Революции – по 1 чел., Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта» – по 2 чел. Среди руководителей пр-тия – Н.С.Леонтьев (1926–34), А.С.Завьялов (1934–39), В.А.Мокроусов (1939–46), И.И.Лезнов (1946–72), М.А.Воронов (1972–88), М.С.Коробов (1988–99), А.П.Плеханов (1999–2003), А.И.Фиалкин (2003–06), А.А.Лаврентьев (2006–07), Е.В.Колбасов (2007–11), Р.У.Мухутдинов (с 2011).

Лит.: Карташова Л.Б. Пароходные дела мастера // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004.

С.Г.Белов, Г.Я.Мавлетова.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ ТАТАРСКИЙ ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР. В соответствии с пост. коллегии Наркомпроса ТАССР от 15.10.1934 на основе любительского коллектива под рук. Г.Гайсина (с 1922) был созд. 1-й межрайонный передвижной татар. т-р с базой в г.Чистополь. В 1935 директором т-ра был назначен С.А.Амутбаев, администратором – Ю.С.Фарсин, худож. руководителем – А.К.Нагаев. Труппа состояла из 16 чел.: Г.Казанский, И.Максудов, Г.Юсупова, Р.Садыкова, Х.Салимова и др. Репертуар включал спектакли «За туманом» Ш.Камала, «Молодые сердца» Ф.Бурнаша, «Голубая шаль» К.Тинчурина, концертные программы. В 1936 т-р был переведён в г.Мензелинск (см. *Мензелинский татарский драматический театр*).

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ УЁЗД, в Казанской губ. в 1796–1920. Центр – г.Чистополь; осн. в нач. 18 в. на лев. берегу р. Кама; был изв. как с. Чистое Поле (Архангельская слобода); в 1781 село получило статус уездного города и совр. назв. Ч.у. был образован в составе Казанского наместничества в 1781, с 1796 – часть Казанской губ.; занимал её юго-вост. часть. Граничил на С. с Мамадышским, на З. – со Спасским и Лаишевским уездами Казанской губ., на В. – с Мензелинским у. Уфимской губ., на Ю. – с Бугульминским и Бугурусланским уездами Самарской губ. По терр. уезда протекали рр. Уратьяма, Шешма, Шентала, Б. и М. Черемшан и др. Пл. 8,2 тыс. кв. вёрст. Нас. 328,9 тыс. чел., из них 48% русских, 32,9% татар, 15,7% чувашей, 3,4% мордвы (1901). В адм. отношении уезд делился на Аксубаевскую, Билярскую, Богородскую, Больше-Толкишевскую, Егоркинскую, Ерыклинскую, Изгарскую, Каргалинскую, Красноярскую, Кутеминскую, Кутушскую, Муслюминскую, Ново-Адамскую, Ново-Шешминскую, Седелькинскую, Старо-Альметьевскую, Старо-Иванаевскую, Старо-Максимкинскую, Старо-Мокшинскую, Старо-Челнинскую, Старо-Шешминскую волости. Сел. население занималось в осн. земледелием. В уезде имелись бумагопрядильная



и мануфактурная ф-ки, нефтеперег., водочный, чугунолитейный, спичечные, кожевные, кулеткацкие, кирпичные, маслособойные, салотопенные, крупяные, мыловаренные, лесопильные з-ды. Экспортировал хлеб, масло, сукно, мёд, воск, кожу, поташ и т. д. В уезде имелось 212 школ, в т.ч. 77 медресе. На терр. Ч.у. археологами обнаружены остатки булгар. городов *Биляр* и *Джукетау*. В 1920 уезд был упразднён, б. ч. волостей вошла в состав *Чистопольского кантона*.

Источн.: Материалы для географии и статистики России, собранные офицерами Генерального штаба: Казанская губерния. СПб., 1861.

Лит.: С п а с к и й Н.А. Очерки по родноведению: Казанская губерния. К., 1912.

Д.А.Мустафина.

ЧИСТОПОЛЬСКИЙ ЧАСОВОЙ ЗАВОД «ВОСТОК», пр-тие точного приборостроения. Образовано как з-д № 835 в кон. 1941 на базе эвакуированного 2-го Моск. часового з-да (созд. в 1930); с 1967 Ч.ч.з. «В.», с 1993 АО (в 2010 прекратил существование).

В годы Вел. Отеч. войны з-д поставлял часовые механизмы для мин. В 1943 впервые в стране был налажен выпуск наручных муж. механических часов (первая марка – «Кировские»), ставших в дальнейшем его осн. продукцией. В 1940–60-е гг. было освоено изготовление часов различных видов: противоударных, пылевлагонепроницаемых, оснащённых секундными стрелками и дисками, линзой, календарём (под марками «Победа», «Кама», «Мир», «Волна», «Сатурн», «Космос»), первых в стране прецизионных часов повышенной точности «Восток», а также настенных, уличных, судовых со светящимся циферблатом, для автомобилей «ЗиМ», «Победа», «Волга». В 1950 развёрнулось стр-во комплекса заводских корпусов, к-рые оснащались совр. оборудованием. В 1965 по заказу Мин-ва обороны СССР на з-де было налажено серийное произ-во спец. часов «Командирские», в 1967 – «Амфибия».





В 1970-х гг. произошло техн. перевооружение пр-тия оборудованием с числовым управлением: год. объём произ-ва достиг макс. показателя — 4,5 млн. часов (1980). В 1990 было выпущено 2,5 млн. часов. В 1950–80-е гг. на з-де было сконструировано и внедрено в произ-во св. 300 видов точных приборов различного назначения: тахометров, тахографов, манометров, станков с часовым приводом, часовых приводов для гидродинамических иссл., модулей фазированных антенных решёток для радиорелейных станций и др.

Со 2-й пол. 1990-х гг. на Ч.ч.з. «В.» проводились коренная структурная реорганизация, реконструкция сборочных мощностей, внедрение экологических технологий в гальваническом произ-ве. В результате освоения выпус-



Мужские механические часы «Командирские».

штампов, литейных форм и инстру-та, системами автоматического проектирования и управления; сертифицированы на соответствие междунар. стандартам кач-ва JQ NET и ISO 9001–2008 (2009).

Пр-тия, входящие в технопарк, выпускают коллекции наручных муж. и жен. часов, оснащённых автоматическим подзаводом, секундными стрелками, календарями (мгновенного действия, показывающими дни недели, лунным), индикатором «день-ночь», 24-часовым счётчиком, противоударными, магнито- и пылевлагозащитными, водонепроницаемыми корпусами, светящимися циферблатами и стрелками, покрытиями из хрома, нитрида титана, драгоценных металлов, с продолжительностью хода механизма от 33 до 42 часов; настенные, настольные, каминные, напольные, судовые часы, будильники (в год св. 300 тыс. шт. часов ок. 20 видов); являются вед. в России производителями бытовых и пром. счётчиков расхода воды, газа, электроэнергии, осн. поставщиками приборных панелей и др. комплектующих для АО «АвтоВАЗ»; производят тахографы для автобусов и грузовых автомобилей, манометры, счётчики времени, приставные спусковые регуляторы, пр. пром. оборудование, продукцию оборонного назначения.

Экспорт продукции был начат в 1957. Пр-тие и его продукция в разные годы становились обладателями Большой зол. медали Лейпцигской междунар. ярмарки (1965), звания «Часы России», междунар. наград: «Золотой глобус» (Копенгаген), «Международная бриллиантовая звезда качества» (Мехико), «Международный приз за коммерческий престиж» (Париж), победителями всерос. конкурсов «Лидер российской экономики», «100 лучших товаров России», «Российский Национальный Олимп» и т. д.

За время существования Ч.ч.з. «В.» построено более 145 тыс. м² жилья, возведены ДК, школа, больничный комплекс, поликлиника, санаторий-профилакторий, другие объекты социального и культ.-бытового назначения, созд. подсобное х-во. С 1987 действует Чистопольский филиал «Восток» Казан. техн. ун-та. Отд. работники з-да удостоены гос. наград, в т.ч. звания лауреата Гос. пр. СССР — 2 чел., орденов Ленина — 1, Трудового Красного Знамени — 14, «Знак Почёта» — 18, Трудовой Славы 2-й степени — 1 чел. Руководители з-да: Н.С.Лукьянов (1941–54), В.Ф.Славгородский (1954–57), А.П.Михайлов (1957–72), Н.В.Окунцов (1972–86), В.В.Цивилин (1987–2009); технопарк — А.В.Цивилин (с 2009).

Лит.: Ц и в и л и н В.В. Время жить. К., 2001; Проверено временем: Чистопольский часовой завод «Восток». 1942–2002. К., 2002.

С.Г.Белов, М.В.Салимгареев.

ЧИСТОПÓЛЬСКИЙ ЭЛЕВАТОР, пр-тие по заготовке, хранению и переработке зерна, одно из крупнейших в республике (поставляет до 10% всего прод. зерна в РТ). Выполняет функции гос. регулятора зернового рынка. Осн. в 1935 как хлебный двор № 17 Чистопольского отд-ния Татар. обл. конторы «Заготзерно». В 1957 объединён с Чистопольским мельничным з-дом № 2 в Чистопольский мельнопрокомб-т, в 1968 переименован в Чистопольский хлебоприёмный

пункт; с 1974 совр. назв., с 1994 АО. Числ. работающих 250 чел. (2013). Пр-тие начало действовать в 1936. В кон. 1940-х гг. было электрифицировано, в 1950-х гг. расширено и полностью механизировано; вырабатывало в год до 17 тыс. *m* ржано-обойной муки и круп. В 1971 построен комбикормовый з-д, в 1965–74 — силосный корпус монолитного типа, состоящий из 78 снабжённых термодатчиками силосных банок (выс. 68 м, диаметром 6 м каждая).

Ёмкость силосного корпуса составляет 50 тыс. *m*, 33 зерноскладов — 105 тыс. *m*. Имеются открытые временные хранилища (всего Ч.э. способен принять до 250 тыс. *m* зерна), 6 сушильно-очистительных башен мощн. 4 тыс. *m* в день, 3 зерновых и семенной цеха, зерновая лаборатория, комбикормовый з-д год. мощн. 60 тыс. *m*, причал и устройство погрузки-выгрузки зерна и продукции на вод. транспорт, автопарк, пр. подразделения (расположены в пос. Крутая Гора в 9 км к С.-З. от г.Чистополь, мельничный з-д год. мощн. 10 тыс. *m* (находится в городе)).

В 2011 Ч.э. осуществил приёмку, сушку, очистку, обеззараживание, сортировку на



Чистопольский элеватор. Общий вид.

продовольствие, фураж, семена, хранение и отгрузку ок. 120 тыс. *m* зерна; произвёл 3,9 тыс. *m* хлебопекарной муки высш., 1-го и 2-го сортов, 59,6 тыс. *m* многокомпонентных комбикормов ок. 20 видов. Среди осн. поставщиков зерна, другого сырья и потребителей продукции — с.-х. пр-тия Алексеевского, Аксубаевского, Новошешминского и Чистопольского р-нов, Печинский комб-т хлебопродуктов, Казан. маслоэкстракционный з-д, ООО «Биоэнергия» (г.Саратов), хлебоз-ды республики, магазины.

За счёт средств пр-тия построены жилые дома, школа на 320 уч-ся, проведена газификация пос. Крутая Гора и пр. Отд. работники Ч.э. удостоены гос. наград, в т.ч. звания засл. работника сел. х-ва РТ — 1 чел., ордена Трудового Красного Знамени — 2 чел. Руководители пр-тия: Б.М.Тимербаев (1935–41), Равинский (1941–46), Шенталинский (1946–48), Н.В.Обрядин (1948–61), В.М.Данилов (1961–62), К.И.Окунев (1962–68), В.В.Прохоров (1968–73, 1983–86), А.А.Захаренко (1973–80), Н.И.Ульянов (1980–83), И.М.Качан (1986–90), Ф.Ш.Сиразетдинов (1990–99), И.Ф.Минсафин (1999–2011), Р.М.Махмутов (с 2011).

Лит.: Хвала рукам, что хлебом пахнут. К., 2001; Карташова Л.Б. Заполним закроа хлебом — до неба! // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004. С.Г.Белов.



Чистопольский часовой завод «Восток». Административно-производственный корпус.

ка всех комплектующих (заводных пружин, часовых камней, стёкол), ранее поставлявшихся смежными пр-тиями, созд. полный техн. цикл часового произ-ва. Значительно расширился ассортимент продукции: наряду с механическими изготовлялись кварцевые часы; было освоено произ-во жен. часов, часов в совр. дизайнерском и индивидуальном исполнении, в корпусах из драгоценных металлов; кварцевых и механических будильников, в т.ч. с семисуточным заводом (не имеют аналогов в мире); настольных и напольных часов, приборов энерго- и ресурсосбережения. В 2005 на базе з-да организован инновационно-производств. технопарк «Восток», в составе к-рого действует ок. 50 малых и ср. пр-тий по произ-ву пром. продукции, инстру-тов и оборудования, внедрению науч.-конструкторских разработок, оказанию различных услуг (трансп., строит. и др.). Общая числ. работающих св. 2,8 тыс. чел. (2013).

Производств. мощности технопарка оснащены автоматическими линиями, универсальными фрезерными станками с числовым программным управлением, установками для магнетронного и вакуумного напыления покрытий, термопластаавтоматами, универсальной системой эрозивной обработки и высокоточными станками для изготовления





326 ЧИСТОПОЛЬСКИХ

ЧИСТОПÓЛЬСКИХ ГОРОДСКІХ ПРИСУТСТВЕННЫХ МЕСТ ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1847 как дом купца М.Л.Мешкичева по проекту арх. Карпова. В 1857 здание было приобретено городом для размещения гор. и уездных присутственных мест. В 1887 реконструировано по проекту арх. А.Е.Остовского. Двухэтажное П-образное здание с высоким цокольным и третьим антресольным этажами



Городские присутственные места в г.Чистополь. 1847. Архитектор Карпов. Реконструкция 1887. Архитектор А.Е.Остовский. Современный вид.

построено в стиле эклектики классицистического направления. Кирпичное здание оштукатурено и побелено. Фасад имеет строгую метрическую композицию из 9 оконных проёмов на этаже. Наличники окон второго этажа объединяют кессон, сандрик и пилястры. Широкая тяга сложного профиля разделяет первый и второй этажи. В здании размещались почта, полиция, уездное казначейство, а по периметру участка позади здания — помещения пожарного обоза и арестантские. В наст. вр. в здании располагается отделение полиции.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999. *Т.С.Чудинова.*

ЧИСТОПÓЛЬСКОГО МУСУЛЬМАНСКОГО ЖЕНСКОГО УЧИЛИЩА ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1911 в Татарской слободе для уч-ща при Чистопольской первой мечети на средства татар. купечества. Входило в состав комплекса с флигелями для квартир служащих и хоз. постройками. Двухэтажное, прямоугольное в плане здание из красного кирпича поставлено на углу квартала. Вход в уч-ще был со двора, в к-рый можно было попасть через арочный проезд, устроенный в правой части здания. Гл. уличный фасад в стиле эклектики оформлен двумя боковыми риза-



Здание мусульманского женского училища в г.Чистополь. 1911. Современный вид.

литами с аркатурными поясками и аттиковыми тумбами, наличниками в виде архивольтов на пилястрах, полуколоннами, кессонами с филёнками и др. элементами.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999.

ЧИСТОПÓЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ ГОСБАНКА ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1-й трети 19 в. как жилой дом в стиле классицизма. В нач. 20 в. перестроено для нужд банка в стиле эклектики классицистического направления. Двухэтажное Г-образное в плане здание с асимметричными крыльями и скруглённым углом расположено на пересечении улиц в центре города. В угловой части здания на первом этаже дугообразный шестиколонный портик тосканского ордера несёт массивное основание балкона с кованым ограждением. В лев. крыле расположен парадный вход с навесом на металлических опорах. Высокий второй



Здание Чистопольского отделения Госбанка. 1-я треть 19 в. Реконструкция нач. 20 в. Современный вид.

этаж завершён развитым карнизом с «сухариками». Окна обрамлены наличниками с классическими сандриками. Используется по назначению.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999. *Т.С.Чудинова.*

ЧИСТОПÓЛЬСКОЕ МЕДИЦИНСКОЕ УЧИЛИЩЕ, ср. проф. уч. заведение Мин-ва здравоохранения РТ. Созд. в 1932 как мед. политехникум, с 1936 фельдшерско-акушерская школа, с 1952 совр. назв. В 2012 по специальности «сестринское дело» и «лечебное дело» обучаются 200 уч-ся, в т.ч. 41 — на внебюджетной основе. С 1992 функционирует отд-ние доп. проф. образования ср. мед. работников; ежегодно переподготовку проходят ок. 500 чел. За время существования подготовлено ок. 15 тыс. медсестёр и фельдшеров. Среди выпускников — проф. Казан. мед. ун-та А.Х.Давлетшин, Герой Сов. Союза Н.Я.Якунов. Пед. коллектив: 17 штатных преподавателей (в т.ч. 1 засл. врач РТ, 2 отличника здравоохранения РФ, 1 засл. работник физ. культуры РТ, 1 засл. учитель РТ) и более 50 совместителей (в т.ч. 3 канд. мед. наук).

Лит.: Карташова Л.Б. Выбираю медицину // Чистополь и чистопольцы: Из прошлого и настоящего. К., 2004.

ЧИСТОПÓЛЬСКОЕ МЕДРЕСÉ «КАМАЛИЯ». Созд. в 1847 при *Чистопольской первой соборной мечети М.Камаловым* (одновр.



Медресе «Камалия» в г.Чистополь. Современный вид.

был имам-хатибом, богословом, состоятельным купцом и шейхом суфийского братства «Накшбандийа»). Благодаря его авторитету и значит. пожертвованиям медресе превратилось в кр. уч. заведение. М.Камалов не принял джадидизма, и, несмотря на давление властей, в медресе вплоть до его смерти (1893) не преподавался рус. язык. При этом обучение не было и чисто кадимистским — М.Камалов не копировал бухарскую систему. Уровень преподавания религ. дисциплин и языков был высоким. Числ. уч-ся составляла 200–300 чел. После М.Камалова медресе возглавляли имам-хатибы М.Х.Амирханов (дядя поэта Ф.Амирхана) (1893–1921) и сын М.Камалова Мухаметибрагим (1903–21). В кон. 19 в. система обучения стала новомодной, было введено преподавание рус. языка. Среди воспитанников — Р.Фахретдин, Г.Исхаки, Ф.Карими, Ф.Туктаров, Г.Гафуров-Чыгтай, Г.С.Бадамшин. С 1874 располагалось в собств. здании, построенном на средства М.Камалова (памятник архитектуры). Закрыто в 1918.

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1995; Амирханов Р. Закир ишан Камалов и татарское просвещение // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2001. № 1/2.

ЧИСТОПÓЛЬСКОЙ ВТОРОЙ ЖЕНСКОЙ ГИМНАЗИИ ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1912–14 в стиле модерн с преобладанием неоренессансных форм по проекту арх. П.И.Абрамычева с участием инженеров Н.М.Андреева и В.А.Степанова. Двухэтажное здание из красного кирпича занимает угол квартала и состоит из четырёх осн. объёмов. На улицы выходят гл. объёмы с двусветными залами на втором



Здание второй женской гимназии в г.Чистополь. Архитектор П.И.Абрамычев, инженеры Н.М.Андреев и В.А.Степанов. 1912–14. Современный вид.





этаже и входами по оси симметрии на первом. К ним примыкают боковые двухэтажные, более низкие по высоте флигели с классами. Прямоугольные окна сгруппированы по 3, подоконные стенки оформлены кессонами; на углах здания и между группами окон использованы большие пилястры модуль, а в простенках между окнами — малые пилястры полного дорического ордера. Антаблемент объединяет все фасады. В 1914–17 в здании располагалась школа прапорщиков (юнкерское училище).

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999. *Т.С.Чудинова.*

ЧИСТОПÓЛЬСКОЙ ГОРОДСКОЙ УПРАВЫ ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1876–77 по проекту петерб. воен. инженера Н.Смирнова в стиле эклектики романтического направления. Двухэтажное на освещённом цокольном этаже здание расположено на пересечении улиц в



Здание городской управы в г.Чистополь. Военный инженер Н.Смирнов. 1876–77. Современный вид.

центре города. Представляет собой монумент. строение в псевдоренессансных формах по образу итал. палаццо. Гл. фасад выделен плоским ризалитом, в центре к-рого расположен вход в дом, акцентированный крыльцом с чугунным навесом на витых столбах и массивным основанием балкона. Оконные проёмы отражают классическую трёхчастную композицию фасадов: цокольные — квадратные, на первом этаже — прямоугольные, на втором — арочные. Стены имеют рустовку сложного профиля и завершены массивным узорчатым карнизом. До 1917 в здании находились гор. и мещанская управы, обществ. банк, публичная б-ка и приходское училище.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999. *Т.С.Чудинова.*

ЧИСТОПÓЛЬСКОЙ ПÉРВОЙ ЖЁНСКОЙ ГИМНА́ЗИИ ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Построено в 1-й трети 19 в. в стиле классицизма как жилой дом для купцов Котовых. Реконструировано в 1876–83 на средства купца В.Л.Челышева, к-рый приобрёл дом и усадьбу у М.Г.Котовой и передал открытой в 1883 жен. прогимназии (в 1905 преобразована в гимназию). Угловое двухэтажное кирпичное здание с антресольным этажом со двора имеет оштукатуренные фасады и четырёхскатную крышу. Уличные фасады украшены центр. ризалитами, завершёнными треугольным фронтоном и оформлен-

ными четырьмя пилястрами стилизованного дорического ордера. Акцентами фасадов служат балконы с коваными ограждениями. В оформлении фасадов использованы также рустовка стен, наличники окон с замковыми камнями и сандриками, филёнки с медальонами, угловые лопатки, триглыфы, городки и др. В целом здание выдержано в стиле эклектики классицистического направления с элементами ампира.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999.

ЧИСТОПÓЛЬСКОЙ ПÉРВОЙ МУЖСКОЙ ГИМНА́ЗИИ ЗДАНИЕ, памятник архитектуры. Уч. здание с коридорной системой планировки. Реконструировано из неск. зданий в 1908–09 по проекту архитектора Казан. уч. округа С.В.Бечко-Друзина на гор. и земские средства, пожертвования купцов А.Н. и С.Н. Чукашевых, Е.П.Шашина и др. Трёхэтажное, на высоком цокольном этаже Г-образное в плане здание из красного кирпича расположено на углу квартала в центр. части г.Чистополь. Гл. фасад составлен из двух половин, отличающихся разным ритмом простенков и высотой антаблементов. Лев. половина фасада выделяется двумя боковыми ризалитами с гладкими пилястрами на 2 этажа, прав. половина — ритмом рустованных пилястр композитного ордера и ступенчатым карнизом. Роль объединяющего «пьедестала» выполняет первый этаж, в прав. части к-рого выделяется портик входа с полуколоннами ионического ордера. Врезанный в его фронтон навес с чугунным каркасом на двух столбах появился позднее. Помещения освещены высокими арочными



Первая мужская гимназия в г.Чистополь. Реконструкция С.В.Бечко-Друзина. 1908–09. Современный вид.

и с лучковым завершением окнами. В оформлении фасадов использованы рустовка, филёнки, аттиковые фронтоны и тумбы. Фасады здания решены в стиле эклектики с мотивами неоренессанса и модерна. В здании размещается школа № 1. Здесь учились Герои Советского Союза В.И.Маринин, А.С.Калашников, Б.С.Чекин.

Лит.: Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан. Т. 1. Административные районы. К., 1999. *Х.Г.Надырова.*

ЧИСТОТÉЛ (Chelidonium), род многолетних травянистых растений сем. маковых. Включает ед. вид — Ч. большой (*C. majus*). Распространён в субарктическом и умеренном поясах Сев. полушария. На терр. Татар-

стана встречается повсеместно. Растёт на пустырях, вырубках, по оврагам, в парках, садах, вблизи жилья. Растение выс. 30–90 см. Корень стержневой, короткий. Стебель прямостоячий, густо облиственный. Листья очерёдные, перистораздельные, сверху зелёные, снизу сизоватые. Цветки жёлтые, собраны в зонтиковидные соцветия. Плод — стручковидная коробочка с многочисл. мелкими чёрно-коричневыми семенами. Цветёт с июня по сентябрь. Плоды созревают с июля. В растении содержатся алкалоиды, флавоноиды, органические к-ты, дубильные вещества, оранжевый млечный сок. В нар. медицине настой травы используется как мочегонное и противовоспалительное средство; млечный сок применяется для лечения кожных заболеваний (отсюда назв.). Ядовитое растение.



Чистотел большой.

ЧЙ́СТЫЕ КЛЮЧЙ́, посёлок в Кайбицком р-не, на р. Кубня, в 30 км к С.-З. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — пост. нас. отсутствует. Основ. в 19 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 104 дес. До 1920 посёлок входил в Ульяновскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1859 — 79, в 1897 — 154, в 1908 — 164, в 1920 — 192, в 1926 — 196, в 1958 — 112, в 1970 — 72, в 1979 — 55, в 1989 — 16, в 2002 — 7 чел. (русские).

ЧЙ́СТЫЙ ПА́Р, см. *Пар*.

ЧИСТЯ́К (Ficaria), род многолетних травянистых растений сем. лютиковых. Изв. 6 видов, распространены в Евразии. На терр. Татарстана один вид — Ч. весенний (*F. verna*), встречается повсеместно. Растёт во влажных лесах, на лесных полянах, среди кустарников. Растение выс. 15–30 см. Корень клуб-



Чистяк весенний.



328 ЧИСТЯКОВ

невидно-утолщённый. Стебли тонкие, ветвистые. Листья очерёдные, округло-сердцевидные, ниж. — длинно-, верх. — короткочерешковые. Пластинка листа мясистая, сверху глянцево-зелёная. Цветки золотисто-жёлтые, одиночные, расположены на концах стеблей. Плод — многоорешек. Цветёт в апреле–мае. Плоды созревают в июле. Размножается семенами и вегетативно (с помощью пазушных клубеньков). В растении содержатся сапонины, витамин С, каротин. В нар. медицине настойка травы используется для лечения угрей, кожных сыпей, отвар — для промывания язв и ран. Свежие листья употребляют в пищу.

ЧИСТЯКОВ Арнольд Иванович (16.1.1930, г.Кинешма Ивановской обл. — 16.7.2007, г.Ульяновск), учёный в области механики, д. техн. наук (1977), проф. (1978), засл. изобретатель РСФСР (1979). В 1953 окончил Казан. авиац. ин-т, работал там же (до 1986), зав. кафедрой систем стабилизации и ориентации летательных аппаратов (с 1971). В 1986–96 проф. Ульяновского политехн. ин-та. Труды по динамике и автоматическому управлению летательными аппаратами. Разработки Ч. по управлению беспилотными летательными аппаратами, а также буксируемыми и авт. носителями океанологической аппаратуры приняты в серийное производство и на вооружение страны. Имеет более 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом Почёта; медалями, в т.ч. зол., серебр. и бронз. медалями ВДНХ СССР.

С о ч.: Автоматическое управление буксируемыми и автономными гидродинамическими подводными аппаратами. М., 1976.

ЧИТА́ (Чыгы), село в Пестречинском р-не, на р. Мёша, в 18 км к В. от с. Пестрецы. На 2010 — 483 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1649. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, портняжным промыслом, мн. играли на скрипке и гармонике. В нач. 20 в. в Ч. функционировали 2 мечети, 2 медресе, 7 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1602 дес. До 1920 село входило в Казыльскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.8.1930 в Пестречинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 122 души муж. пола; в 1859 — 783, в 1897 — 1213, в 1908 — 1573, в 1920 — 1371, в 1926 — 1119, в 1949 — 878, в 1958 — 979, в 1970 — 937, в 1979 — 693, в 1989 — 555, в 2002 — 495 чел.

ЧИТА́ЛИН Николай Александрович (р. 12.2.1957, г.Шумерля, Чувашская АССР), педагог, д. пед. наук (2007), проф. (2008). После окончания Казан. пед. ин-та (1979) работал в Елабужском пед. ин-те. С 1982 в Казани в Ин-те профтехпедагогике АПН (ныне Ин-т педагогики и психологии проф. образования РАО), с 1998 зав. лабораторией физ.-матем. подготовки, в 2006–10 зам. директора, в 2010–13 зав. лабораторией естеств.

науч. и общепроф. подготовки, с 2013 гл. науч. сотр. За участие в разработке проблем науч.-методического обеспечения системы ср. проф. образования удостоен Пр. Пр-ва РФ в области образования (2005).

С о ч.: Многоуровневая фундаментализация содержания профессионального образования. К., 2005.

ЧИТЁК (ичиги), традиционная татар. кожаная обувь на мягкой подошве — сапоги или полусапожки из кожи. Ч. носили и мужчины, и женщины, при выходе из дома на ичиги надевали галоши, зимой — полуваленки. Муж. Ч. шили обычно цельными, с голенищами до колен; из чёрной *юфти*, реже — из однотонного *сафьяна* или хромовой кожи. Для прочности в задник сапога вставляли кусок шагреновой кожи. Жен. ичиги имели короткие голенища без отворотов из цветного сафьяна с оригинальной орнаментацией в технике *мозаики кожаной*. В кон. 19 — нач. 20 вв. жен. ичиги стали шить по типу сапожек



1



2

1. Женские сапожки. Кожаная мозаика. Кон. 19 — нач. 20 в.; 2. Мужские ичиги. 19 в.

или ботинок разного фасона с высокими каблуками. Произ-во Ч. играло важную роль в экон. жизни татар. народа. К нач. 20 в. *ичижные промыслы* существовали в Казанской, Вятской, Тверской, Оренбургской губ., а также в Сибири и Ср. Азии. В 1930–40-х гг. в связи с развитием произ-ва фаб.-заводской обуви ичиги вышли из широкого пользования. В наст. вр. в Татарстане их изготавливают небольшие обувные пр-тия по индивидуальным заказам.

Лит.: Одежды и украшения // Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Гулова Ф.Ф. Татарская национальная обувь (искусство кожаной мозаики). К., 1983; Сулова С.В. Одежда // Татары. М., 2001.

Р.Р.Батыршин.

ЧИЧЯ́Н (чичән), персонаж татар. фольклора, мастер слова, певец-импровизатор, нар. поэт. Распространён у крымских татар, тувинцев; у монголов Ч. — глава рода. В татар. фольклоре возник, очевидно, под влиянием монг. фольклора. В татар. дастанах упоминается как *Джирен чичян*, изв. и у др. тюрк. народов.

Лит.: Эхмәтьянов Р. Татар теленә кыскача тарихи-этимологик сүзлегә. К., 2001.

Ф.И.Урманчеев.

ЧИШМА́ (Чишмә), деревня в Агрызском р-не, в 2 км от р. Иж, в 31 км к Ю. от г. Агрыз. На 2010 — 38 жит. (татары). Мол. скот-во. Изв. с 1678. В дорев. источниках изв. также под назв. Ст. Чишма. Первонач. принадлежала мурзам Яушевым, в 1733 была продана К.-М.М.Тевкелеву. В 1740–60-х гг. местные жители вместе с крестьянами других селений Терсинской вол. неоднократно вставали против помещиков Тевкелевых (см. *Терсинские восстания*). Занимались земледелием, разведением скота, заготовкой лыка, перевозкой леса. В нач. 20 в. в Ч. функционировали мечеть, мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 200 дес. До 1921 деревня входила в Большекибынскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Агрызского, с 1924 — Елабужского кантонов ТАССР. С 14.2.1927 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1859 — 120, в 1887 — 190, в 1905 — 239, в 1920 — 389 (совм. с д. Дерново), в 1926 — 334, в 1938 — 330, в 1958 — 127, в 1970 — 87, в 1989 — 29, в 2002 — 31 чел.

Лит.: Мәрданов Р.Ф., Ғадиев И.Г. Әгерҗе төбәге тарихы. К., 2003.

ЧИШМА́ (Чишмә), село в Актанышском р-не, вблизи границы с Респ. Башкортостан, в 17 км к Ю. от с. Актаныш. На 2010 — 145 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, дом культуры. Мечеть. Осн. в нач. 20 в. С момента образования находилось в Актанышской вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в Мензелинском кантоне ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1913 — 238, в 1920 — 413, в 1938 — 408, в 1949 — 338, в 1958 — 361, в 1970 — 388, в 1979 — 259, в 1989 — 185, в 2002 — 173 чел.

ЧИШМАБА́Ш (Чишмәбаш), деревня в Актанышском р-не, на р. Сюнь, в 31 км к Ю. от с. Актаныш. На 2010 — 151 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Клуб. Мечеть. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Байсаровской вол. Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1926 — 17, в 1938 — 361, в 1949 — 247, в 1958 — 224, в 1970 — 313, в 1979 — 262, в 1989 — 168, в 2002 — 171 чел.

ЧИШМАБА́Ш (Чишмәбаш), село в Кукморском р-не, на р. Бырбаш, в 22 км к С.-З. от пгт Кукмор. На 2010 — 732 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в., до 1940-х гг. под назв. Куллар (Кулларово).





В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, в 1-й пол. 19 в. добывали руду в медных рудниках вблизи Кулларово. По сведениям 1859, здесь были мечеть и китайская ф-ка, в нач. 20 в. функционировали 3 мечети и 3 медресе. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2151,3 дес. До 1920 село входило в Сардыкбашскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского, с 1928 — Мамдышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1905 — 922, в 1920 — 1124, в 1926 — 1148, в 1949 — 655, в 1958 — 633, в 1970 — 755, в 1979 — 747, в 1989 — 679, в 2002 — 733 чел.

ЧИШМА́ (Исансеф-Чишмэ), деревня в Муслюмовском р-не, в басс. р. Мушуга, в 30 км к С.-В. от с. Муслюмово. На 2010 — 49 жит. (татары). Мясное скот-во. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Поисевской вол. Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслюмовском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Муслюмовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслюмовском р-нах. Число жит.: в 1926 — 201, в 1938 — 200, в 1949 — 125, в 1958 — 165, в 1970 — 184, в 1979 — 119, в 1989 — 45, в 2002 — 54 чел.

ЧИШМА́ (Уразмэт Чишмэсе), село в Муслюмовском р-не, в верховье р. Сикия, в 30 км к С.-В. от с. Муслюмово. На 2010 — 29 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Осн. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Калининском, с 12.10.1959 в Муслюмовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслюмовском р-нах. Число жит.: в 1949 — 125, в 1958 — 353, в 1970 — 282, в 1979 — 145, в 1989 — 91, в 2002 — 50 чел.

ЧИШМА́ (Чишмэ), посёлок в Нурлатском р-не, на границе с Самарской обл., в 3 км к З. от г.Нурлат. На 2010 — 275 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Нач. школа, б-ка. Мечеть. Осн. в 1921. С момента образования находился в Егоркинской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском (с 10.12.1997 Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1926 — 243, в 1949 — 316, в 1958 — 309, в 1970 — 424, в 1979 — 334, в 1989 — 238, в 2002 — 320 чел.

ЧИШМЫ́НСКИЙ РАЙО́Н, в центр. части Республики Башкортостан. Образован 20.8.1930. Пл. 1824 км². Центр — пгт Чишмы (в 57 км к З. от г.Уфа). Нас. 52538 чел. (2013). Числ. татар: в 1970 — 31091, в 1979 — 28299, в 1989 — 27618, в 2002 — 27889 чел. В составе р-на 105 нас. пунктов, в т.ч. 45 татар., 14 рус.-татар., 3 башк.-татар., 2 башк.-рус.-татар. и 1 рус.-укр.-татар. Наиб. кр. татар. селения (2009): пгт Чишмы (22096 жит.), сс. Чишмы (1771) и Сафар (1033). В 2004/05 уч. г. в 20 школах Ч.р. преподавание велось на татар. языке, ещё в 16 он изучался как предмет. Работает татар. фольклорный ансамбль «Куштиряк». Издаётся газ. «Родник» — «Чишмэ» на рус. и татар. языках. Уроженцами Ч.р. являются поэт М.Карим, писатель С.Ф.Кудаш, актриса и певица Ф.Я.Кудашева, историки Раиль Г. и Рустем Г.Кузевы, Герой

Сов. Союза А.Г.Гизатуллин; с р-ном связана жизнь агронома-селекционера С.А.Кунакбаева.

ЧИЯЛÉК, деревня в Актанышском р-не, в басс. р. Мушуга, в 58 км к Ю.-З. от с. Актаныш. На 2010 — 42 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Поисевской вол. Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1949 — 286, в 1958 — 210, в 1970 — 271, в 1979 — 191, в 1989 и 2002 — по 69 чел.

ЧИЯЛÉК, деревня в Актанышском р-не, на р. Сюнь, в 35 км к Ю. от с. Актаныш. На 2010 — 42 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Осн. в 1927. С момента образования находилась в Байсаровской вол. Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1949 — 180, в 1958 — 149, в 1970 — 184, в 1979 — 133, в 1989 — 77, в 2002 — 58 чел. Назв. деревни дало имя археол. культуре (см. *Чияликская культура*).

ЧИЯЛÉТÁУ, деревня в Лениногорском р-не, на границе с Самарской обл., в 45 км к Ю.-З. от г.Лениногорск. На 2010 — 2 жит. (татары). Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Шугуровской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1926 — 62, в 1938 — 165, в 1949 — 176, в 1958 — 129, в 1970 — 121, в 1979 — 77, в 1989 — 31, в 2002 — 9 чел.

ЧИЯЛÉКСКАЯ КУЛЬТóРА (археол.), в Урало-Прикамье (ориентировочно, 13–15 вв.). Назв. получила по ср.-век. поселению вблизи д. Чиялек Актанышского р-на. Памятники Ч.к. впервые (1969) описаны



Азметьевский могильник чияликской культуры. Сосуды чияликской культуры.

Е.П.Казаковым и отнесены к самост. археол. культуре. Изв. св. 20 селищ, более 30 могильников. Население Ч.к. занималось в осн. полукочевым скот-вом (лошади и кр. рог. скот). На терр. чияликских поселений (селищ) обнаружены остатки домов, юрт, чумов, шалашей и др. жилищ, хоз. погребов и ям, культовых сооружений с кам. вымосткой, а также лепной глиняной посуды, украшенной верёвочно-гребенчатым орнаментом (близким к *постпетрогромской культуре*), болгар. керамических (круговых) и металлических изделий. На Такталачукском, Азметьевском и Дербёшкинском могильниках обследовано ок. 500 захоронений, в к-рых при погребении использовалась мусульм. обрядность, с нек-рыми элементами языческой культа. В ряде захоронений обнаружены серьги, бусы, перстни, монеты времён правления золотоордынских ханов Узбека и Джанибека, остатки погребальных масок; в могилах детей — лепные круглодонные сосуды с верёвочно-гребенчатым орнаментом, характерным для местных угров. Ч.к. оставлена, предположительно, уральскими мусульманизированными уграми. Зап.-европ. путешественники сер. 13 в. П.Карпини, В.Рубрук называли терр. Ч.к. страной *Баскарт*, а её жителей — паскатирами, родственными венграм. В дальнейшем население Ч.к. растворилось среди тюркоязычных народов Ср. Поволжья и Приуралья. На терр. Татарстана памятники Ч.к. обнаружены у д. Азметьево (*Азметьевский могильник*), с. Такталачук, б. пгт Дербёшкинский Актанышского, с. Мелля-Тамак Муслюмовского районов.

Лит.: Казаков Е.П. Чияликская культура: территория, время, истоки // Угры: Материалы 6 Сибир. симп. «Культурное наследие народов Зап. Сибири». Тобольск, 2003; его же. Угры Восточного Закамья в составе Улуса Джучи // История татар с древнейших времён. К., 2009. Т. 3.

Е.П.Казаков.

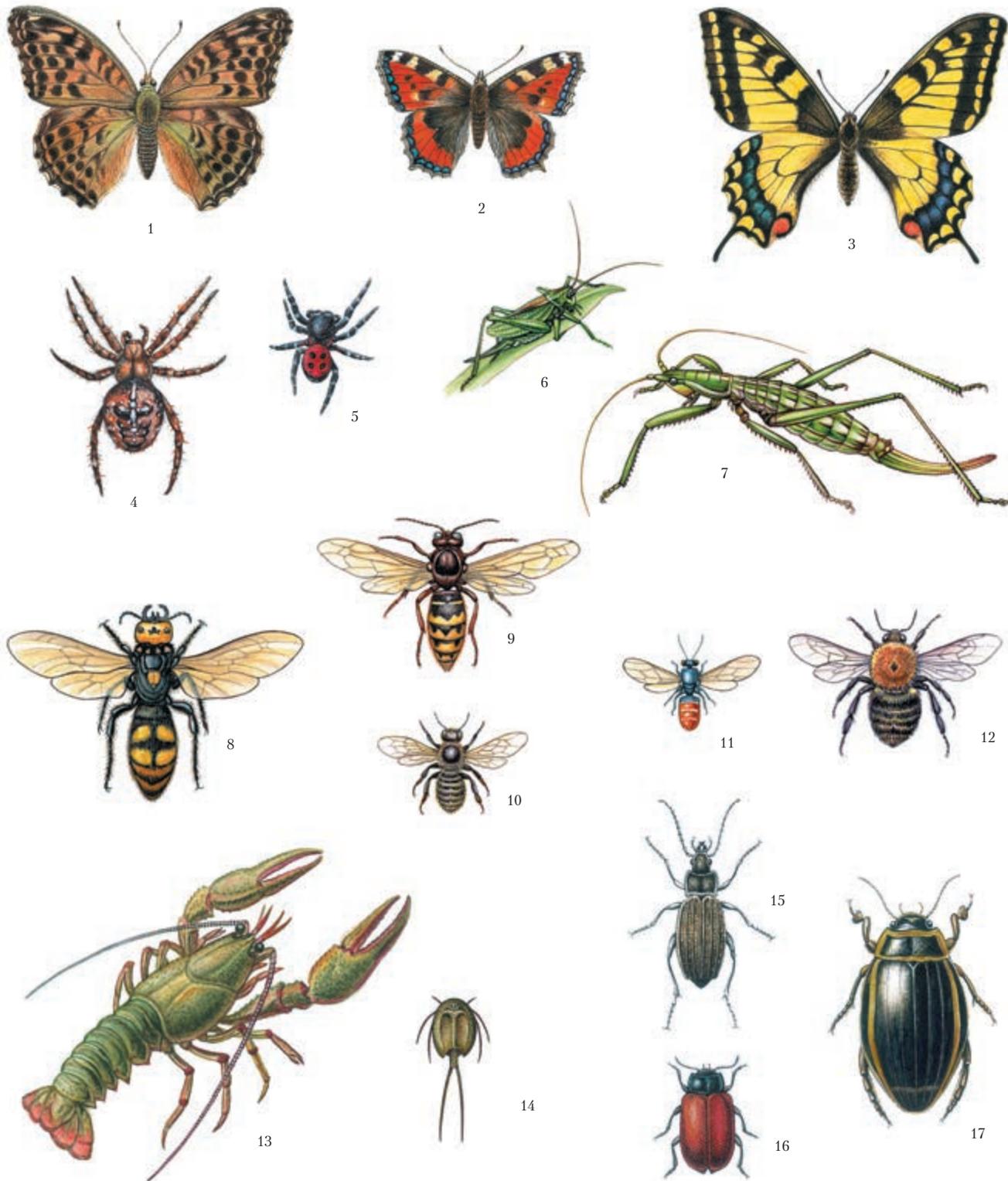
ЧИЯ́-ТУБЯ́ (Чиятүбэ, Чияле), посёлок в Муслюмовском р-не, вблизи истока р. Баланинка, в 19 км к Ю.-З. от с. Муслюмово. На 2010 — 21 жит. (татары). Сад-во. Осн. в 1930-х гг. С момента образования находился в Муслюмовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслюмовском р-нах. Число жит.: в 1938 — 77, в 1949 — 101, в 1958 — 76, в 1970 — 65, в 1979 — 39, в 1989 — 20, в 2002 — 31 чел.

ЧЛЕНИСТОНО́ГИЕ (Arthropoda), тип беспозвоночных животных. Самый распространённый по числу видов среди всех групп животных. В мир. фауне более 3 млн. вод., наземных и паразитических видов, истинное их число, вероятно, ок. 10 млн. Древнейшие среди Ч. — трилобиты — изв. с эпохи докембрия. Ч. имеют сегментированное тело, покрытое хитиновой кутикулой, и членистые конечности (отсюда назв.). Сегменты частей тела, имеющие различное строение, выделяются в отделы, или тагмы: голова, грудь, брюшко. Кутикула, обладающая большой эластичностью и прочностью, выполняет защитную функцию, играет роль наружного и внутр. скелета. Изнутри к хитиновой кутикуле прикрепляются пучки поперечно-полосатых мышц. В процессе роста Ч. периоди-





330 ЧЛЕНИСТОНОГИЕ



Членистоногие. 1. Перламутровка большая лесная (*Agrinns paphia*); 2. Крапивница (*Aglais urticae*); 3. Махаон (*Papilio machaon*); 4. Крестовик обыкновенный (*Araneus diadematus*); 5. Эрезус (*Eresus* sp.); 6. Певчий кузнечик (*Tettigonia cantans*); 7. Степная дыбка (*Saga pedo*); 8. Сколия-гигант (*Scolia maculata*); 9. Шершень обыкновенный (*Vespa craba*); 10. Пчела-листорез (*Megachile centuncularis*); 11. Большая оса-блестянка (*Parnopes grandior*); 12. Полевой шмель (*Bombus agrorum*); 13. Рак узкопалый (*Astacus leptodactylus*), дл. до 250 мм; 14. Весенний щитень (*Lepidurus arus*), дл. до 40–60 мм; 15. Жужелица золотистоямчатая (*Carabus clathratus*); 16. Листоед тополевый (*Melasoma populi*); 17. Плавунец широкий (*Dytiscus latissimus*).





чески происходит линька. Полость тела смешанного типа. Кровеносная система незамкнутая, имеется сердце. Дыхание жаберное, трахейное или лёгочное. Нервная система состоит из головного мозга и брюшной нервной цепочки. Большинство Ч. раздельнополые, часто с половым диморфизмом. Тип делится на 4 подтипа: трилобитообразные (*Trilobitomorpha*), жабродышащие (*Branchiata*), хелицеровые (*Chelicerata*) и трахейнодышащие (*Tracheata*).

Трилобитообразные — примитивная вымершая группа морских Ч. Жабродышащие — первичноводные членистоногие животные с одним классом *ракообразных*. Из 5 подклассов в пресных водах Татарстана представлены 4: жаброногие ракообразные — *Branchiopoda* (подотр. *жаброногие*, отр. *листоногие ракообразные*); максиллоподы — *Maxilopoda* (отряды *веслоногие ракообразные*, карпоеды — *Branchiura*); ракушковые раки — *Ostracoda*; высшие раки — *Malacostraca* (отряды мизиды — *Mysidacea*, кумовые — *Cumacea*, *равноногие ракообразные*, разноногие ракообразные, или *бокoplавы*, *десятиногие ракообразные*). Хелицеровые — первые животные, вышедшие на сушу, связи с чем в их покровах появился верх. липопротеиновый слой, защищающий от потери влаги. Из двух классов хелицеровых на терр. РТ представлен класс *паукообразных*, включающий отряды *лжескорпионов*, сенокосцев, *пауков*, акариформных клещей, паразитиформных клещей и клещей-сенокосцев (см. *Клещи*) и др. К трахейнодышащим, или парноусым, относятся многоножки — *Mugilopoda* (сборное назв. четырёх классов: губоногие, двупарноногие, симфила, пауроподы) и класс *насекомых*, многочисл. на терр. РТ (отряды *бабочки*, *блохи*, *веерокрылые*, *всаянки*, *вискорылки*, *вши*, *двукрылые*, *двухвостки*, *жуки*, *ногохвостки*, *перепончатокрылые*, *прямокрылые*, *пузыреногие*, *пухоеды*, *равнокрылые*, *ручейники*, *сеноеды*, *уховёртки*, *щетинохвостки* и др.). Мн. Ч. приносят пользу как опылители цветков, активные почвообразователи, энтомофаги, нек-рые съедобны (речные раки) или сами производят ценные продукты (*пчёллы*). Значит. число видов Ч. — вредители с.-х., лесных, декор. растений, паразиты и переносчики возбудителей опасных заболеваний человека и животных. Нек-рые являются объектами биол. методов защиты растений.

Лит.: Жизнь животных. Т. 2. Беспозвоночные. М., 1968; Краткий определитель водных беспозвоночных Среднего Поволжья. К., 1977; Догель В.А. Зоология беспозвоночных. М., 1981; Бондаренко Н.В., Поспелов С.М., Персов М.П. Общая и сельскохозяйственная энтомология. М., 1983; Жизнь животных. Т. 3. Членистоногие: трилобиты, хелицеровые, трахейнодышащие. Онихофоры. М., 1984; Определитель пресноводных беспозвоночных России и сопредельных территорий. Т. 2. Ракообразные. СПб., 1995; Кадастр полезных насекомых Республики Татарстан. К., 2004.

Р.М.Сабиров, Н.В.Шулаев.

ЧЛÉНЫ ПРЕДЛОЖÉНИЯ, слова или словосочетания, выполняющие определ. семантико-синтаксическую функцию в *предложении*. В татар. языке различают главные (подлежащее и сказуемое) и распространяющие

(конкретизирующие, поясняющие, модальные) Ч.п. В однокомпонентных предложениях организующей предикативной основой является гл. чл. предложения. В двухкомпонентных предложениях предикативная основа состоит из двух гл. чл.: подлежащего и сказуемого. Подлежащее (ия) — независимый гл. чл., к-рый подчиняет себе все другие, в т.ч. сказуемое. Подлежащим может быть имя существительное, имя действия, местоимение, прилагательное, числительное, наречие и т. д. Сказуемое (хэбэр) — зависимый гл. чл., к-рый что-то сообщает о предмете, лице или явлении, выраженном подлежащим. Сказуемым может быть любая часть речи. Сказуемое бывает именным (выражается любой частью речи, кроме глагола) или глагольным. В татар. лит. языке наиб. распространено глагольное сказуемое.

Конкретизирующие Ч.п. (дополнение, обстоятельство, определение), занимая препозицию по отношению к подчиняющему слову, с различных сторон конкретизируют понятие. Дополнение (тэмамлык) выражает разл. значения объекта, иногда — исполнителя. Может быть прямым и косвенным. Прямым считается дополнение, обозначающее предмет, на к-рый непосредственно распространяется действие, выраженное господствующим чл. Косвенное дополнение выражает объект, к-рый не полностью охватывается действием, или же предмет, лицо, выступающее исполнителем действия. Дополнением может быть имя существительное, местоимение, инфинитив. Обстоятельство (хэл) обозначает место, время, причину, цель, условие, степень или образ действия. Обстоятельством может быть имя существительное, глагол, наречие и др. Определение (аергыч) обозначает кач-во, свойство, признак, кол-во или принадлежность предмета, выражается различными частями речи в разных грамматических формах. Поясняющие Ч.п. (аныклагычлар), находясь в подпозиции, дают доп. сведения о понятии. Модальные Ч.п. выражают отношение говорящего к содержанию высказывания, отношению последнего к действительности. Обращение (эндэш сүз) — лицо, предмет или явление, к к-рому обращена речь говорящего. Обращением могут быть имя, отчество, фамилия; наименования лиц по семейным отношениям, по роду занятий и т. д. С помощью вводных слов (кереш сүз) осуществляется экспрессивная и эмоциональная оценка сообщения.

Лит.: Татарская грамматика. К., 1995. Т. 3; Зәкиев М.З. Хазерге татар әдәби теле синтаксисы һәм пунктуациясе. К., 1984; Сафиуллина Ф.С., Зәкиев М.З. Хазерге татар әдәби теле. К., 2006. *М.З.Зәкиев.*

ЧМЇТОВА Галина Алексеевна (р. 6.1.1940, Казань), химик-органик, д. хим. наук (1981), проф. (1983), засл. деятель науки РТ (1995), засл. работник высш. школы РФ (2004), засл. проф. Казан. ун-та (2010). Окончила Казан. ун-т (1962), работает там же, в 1987–92 декан хим. ф-та. Труды по химии элементоорганических соединений. Ч. разработала системный подход к анализу электронных и пространственных эффектов структуры селено-

органических соединений (в сравнении с их сернистыми и кислородными аналогами). Показала связь структуры органических соединений с эффектами специфической и неспецифической сольватации, термодинамическими характеристиками Н-комплексов и комплексов с переносом заряда. Методами квантовой химии исследовала явления таутомерии кислород- и азотсодержащих гетероциклических соединений в газовой фазе и растворах, выявила возможность использования рассчитанных характеристик структуры для определения активности селено- и тиоорганических соединений в хим. и электрохим. процессах. Награждена медалями.

С о ч.: Электронная и пространственная структура некоторых ароматических производных элементов VI группы // Строение и реакционная способность органических соединений. М., 1978; Квантово-химическое исследование структуры и реакционной способности пиразолонов-5, их тио- и селеноаналогов. IX. 1-метилпиразол-2-ин-5-он, его тио- и селеноаналогии в реакциях Н-комплексобразования в газовой фазе и в растворах // Журн. общей химии. 2007. Т. 77, вып. 9 (соавт.); Molecular Structure of 1-Phenyl-3-methyl-4-benzoylthiopyrazolones in the Crystalline Phase and their Tautomeric Transformations in Solutions and in The Gas Phase // J. Mol. Struct. 2001. V. 570, № 1–3 (соавт.).

Лит.: Казанский университет: Время, события, люди. К., 1994.

ЧОКРЫЙ Гали (псевд., наст. фам. и имя Кииков Мухамматгали Габдессалих угьлы) (8.1.1826, д. Старокурово Бирского у. Уфимской губ. — 10.12.1889, там же), поэт. Учился в Бирском, Мензелинском и Стерлибашевском медресе. С 1852 мулла в родной деревне. Четырежды совершил хадж в Мекку. Писал оды, элегии, комментарии к религиозно-дидактическим произведениям, путевые записки, ист. сочинения; при его жизни была изд. лишь небольшая часть. Первое произведение Ч. — «Тажвид» («Правила орфоэпического чтения Корана», 1860). В «Хажнаме» («Заметки о поездке в Хадж», 1872) говорится о росте числа з-дов и фабрик, развитии ж. д.; автор предстаёт патриотически настроенным, внимательным наблюдателем происходящих перемен. В «Замме назыйр»



Гали Чокрый. Титульный лист книги «Дорр Гали китабы». 1903. С.-Петербург.





332 ЧУБАР

(«Добавление схожего», 1888); «Тәрхипе рамазан» («Почитание Рамазана», СПб., 1903) и др. присутствуют религ.-мистические идеи. Осн. мотивами этих книг являются религ. поучения, восхваление ислама и его деятелей. Поэт прославляет историю и культуру г. Болгар («ислама дом святой»; «там были книги, письмена»), воспевае красоту Казани, достижения её мастеровых, учёных, писателей. В «Мәдхе Казан» («Ода Казани», 1889) он называет Казань преемницей традиций Волжской Булгарии. Ч. принадлежит неск. од, поств. современникам, в к-рых особо отмечаются их заслуги перед соотечественниками. В оде Нигматулле-ишану, наряду с другими полезными для об-ва делами, упоминается водопровод, проложенный им от родника до деревни. Ч. восхищался просветительской деятельностью Ш.Марджани, видел в нём великого мыслителя и богослова. Наиб. ценной является тетрадь «Мәнзүмәте Гали» («Стихотворный сборник Гали»), в к-рой приведены поэтические описания природы, записи, относящиеся к биографии поэта. В стихотворении «Фәсулә әрбага» («Четыре времени года») Ч. воспевае красоту родного края. Особое значение поэт придавал лексическому богатству языка, строению строки, изысканности формы. Рукописи произведений Ч. хранятся в б-ках и музеях Казани, С.-Петербурга и Уфы. В 2001 на родине Ч. созд. музей его имени.

Лит.: Га й н у л л и н М.Х. Татарская литература XIX в. К., 1975; Г о м э р о в И.Г. Мәғрифәт җырчысы: Г.Чокрыйның тормыш һәм иҗат сәхифәләре. К., 2006.

ЧУБАР-АБДУЛЛОВО (Чубар Абдул), село в Азнакаевском р-не, на р. Мелля, в 40 км к С.-З. от г. Азнакаево. На 2010 — 393 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й пол. 18 в. В 18–19 вв. жители относились к театарскому сословию. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница, хлебозапасный магазин, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2210,1 дес. До 1920 село входило в Александро-Кармалинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 10.2.1935 в Тумутукском, с 16.6.1958 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 512, в 1897 — 962, в 1906 — 1059, в 1920 — 1202, в 1926 — 791, в 1938 — 816, в 1949 — 665, в 1958 — 745, в 1970 — 745, в 1979 — 507, в 1989 — 448, в 2002 — 444 чел.

ЧУБАРОВО (Чубар), деревня в Высокогорском р-не, на р. Казанка, в 10 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 143 жит. (русские). Свин-во. Изв. с 1602–03 как М.Бимерь. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа (открыта в 1903), 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 323 дес. До

1920 деревня входила в Собакинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубязском, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 44 души муж. пола; в 1859 — 356, в 1897 — 301, в 1908 — 388, в 1920 — 380, в 1926 — 442, в 1938 — 453, в 1949 — 369, в 1958 — 279, в 1970 — 188, в 1989 — 100, в 2002 — 101 чел.

ЧУБУКЛИНКА (Чыбыклы), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Шумышка (басс. р. Стенной Зай). Дл. 11,1 км. Пл. басс. 46,6 км². Протекает по терр. Заинского р-на. Исток расположен на опушке лесного массива в 2 км к З. от д. Суык-Чишма, устье — юго-восточнее с. Чубуклы. Абс. выс. истока 175 м, устья — 82 м. Лесистость водосбора 15%. Ч. имеет 2 притока дл. от 1,8 до 5,7 км. Густота речной сети 0,41 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 92 мм, слой стока половодья 82 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 0,016 м³/с. Вода очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 12–20 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом.

ЧУБУКЛЫ (Чыбыклы), село в Заинском р-не, на р. Чубуклинка, в 12 км к Ю. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 619 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. не позднее 1735. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, рогожным и кулеткацким промыслами, изготовлением колёс и саней. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И. Пугачёва. В нач. 20 в. Ч. имелись мечеть, мектеб, 2 мельницы, 2 крупобирки, хлебозапасный магазин, 1 мануфактурная и 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1733 дес. До 1920 село входило в Заинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 469, в 1897 — 1051, в 1906 — 1221, в 1913 — 1401, в 1920 — 1261, в 1926 — 1126, в 1938 — 1087, в 1949 — 820, в 1958 — 843, в 1970 — 878, в 1979 — 739, в 1989 — 610, в 2002 — 607 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ЧУВАШИ (самоназв. чаваш), тюрк. народ, коренное население *Чувашской Республики*. Общая числ. в РФ 1435872 чел. (2010), из них 814750 — в Чувашии. Компактно проживают в Самарской (84105 чел.), Ульяновской (94970) областях, в Москве (14300), в Респ. Башкортостан (107450). В РФ 116,2 тыс. чел., живут в осн. в Акубаевском, Буин-

ском, Дрожжановском, Нурлатском, Тетюшском, Черемшанском р-нах; в гг. Казань, Набережные Челны, Нижнекамск. Родным является *чувашский язык*. Верующие Ч. в осн. православные (с 18 в.). Делятся на три суб-этнота: верховые (вирьял, тури) Ч. — на С. и С.-З., средненизовые (анат енчи) — в центр. и сев.-вост. р-нах, низовые (анатри) — на Ю. Чувашской Респ. и за её пределами. Предки верховых Ч. — тюрко-булгар. племена, пришедшие в 7–8 вв. из сев.-кавказ. и приазовских степей и ассимилировавшие местные финно-угорские и тюрк. племена. По одной из версий, этноним «Ч.» восходит к назв. одного из родственных болгарам племён — *сувар* (суваз, суас). Процесс консолидации Ч. происходил в *Волжской Булгарии, Золотой Орде* и *Казанском ханстве*. В рус. источниках самоназв. «чаваш» впервые встречается в 1508. В процессе завоевания Казанского ханства Русским гос-вом Ч. оказались в составе России (1551). Чуваш. население было причислено к разряду ясачных, с 18 в. — гос. и удельные крестьян. К сер. 18 в. осн. часть Ч. приняла христ-во. В 1708–1920 большинство Ч. проживало в Казанской губ. (с 1781 в осн. в Чебоксарском, Цивильском и Ядринском уездах). В кон. 19 в. числ. Ч. в Казанской губ. превышала 500 тыс. чел. В 1906–07 в Казани издавалась газ. «*Хытар*» на чуваш. языке (первый редактор Н.В. *Никольский*). После Окт. рев-ции Ч. получили автономию (с 1920 авт. область, с 1925 АССР, с 1990 ССР, с 1992 Чувашская Респ.). В 1920-е гг. в составе отдела агитации и пропаганды Татар. обкома РКП(б) работала чуваш. секция, к-рая занималась вопросами культ. просветительства Ч. В 1921–22, 1936–63 издавалась газ. «*Ленин ялаве*» («*Ленинское знамя*») на чуваш. языке.

Осн. традиционным занятием Ч. было земледелие: севали преим. зерновые культуры — рожь, овёс, ячмень, полбу, репе — горох, гречиху, пшеницу. Жив-во было развито слабо из-за недостатка кормовых угодий. Значит. роль в х-ве Ч. играли огородничество, пчел-во, хмелеводство и домашние промыслы (вышивание, гончарное дело, плетение, ткачество и др.). В кр. чуваш. деревнях были развиты кустарно-промысловые произ-ва: деревообр. (бондарный, колёсный, столярный), верёвочно-канатное, рогожное и др. Со 2-й пол. 19 в. среди Ч. стало распространяться отходничество (лесозаготовка и с.-х. работы в других регионах).

Осн. типы поселений — деревни и сёла — находились, как правило, вдоль рек, озёр. Со 2-й пол. 19 в. у Ч. получила распространение уличная планировка поселений. Традиционная изба ставилась в центре двора входом на В. и окнами на Ю.; отапливалась глинобитной печью по-чёрному. Со 2-й пол. 19 в. стали строиться жилища ср.-рус. типа с трёхраздельной планировкой (изба, сени и клеть). К нач. 20 в. курная печь была заменена рус. печью с трубой и полатями, при этом сохранился традиционный очаг с подвешенным или вмазанным котлом. Крыша двух-, четырёхскатная, крытая соломой, дранкой или тёсом. Дом украшался полихромной росписью, пропиленной резьбой и





1. Чувашская женщина; 2. Чувашская женщина в летнем одеянии. Обе — раскрашенные гравюры из книги И.-Г.Георги «Описание всех в Российском государстве обитающих народов, также их житейских обычаев, вер, обиховений, жилищ и прочих достопамятностей». Ч.1. С.-Петербург, 1776; 3. Чувашские девушки перед избой. Раскрашенная гравюра из книги К.Рехберга «Народы России, или описание нравов, обычаев и костюмов различных национальностей Российской империи». Т.1. Париж, 1812; 4. Верховые чувашки в национальных одеждах (слева — невеста в праздничном костюме). Фотография Г.Ф.Локке. 1869; 5. Чувашский фольклорный ансамбль «Сеспель». г.Лениногорск. 1997.

накладными элементами. Интерьер чуваш. избы был представлен столом и широкими нарами в переднем углу, занавесями вместо перегородок.

Традиционная одежда Ч. отличалась нац. своеобразием. Основу жен. костюма составляла туникообразная рубашка (кепе), у верховых и средненизовых Ч. — из тонкого белого дмотканого полотна с вышивкой: низовые Ч. до сер. 19 — нач. 20 вв. носили белые расклешённые книзу рубахи, позднее — из пестряди с оборками. Их надевали с передником и нагрудником (кроме низовых Ч.), украшенным вышивкой и аппликацией. Мужчины носили белую холщовую рубаху и штаны (йем). Верх. одежда — холщовый кафтан (шубёр), осенью — поддёвка из сукна (сахман), зимой — приталенная шуба из овчины (керек). Летние головные уборы мужчин — войлочные чёрные или белые шляпы (ялкас), зимой — шапки (челек) с широким околышем и продолговатым куполообразным верхом; женщины носили льняные и посконные платки, полотенчатые покрывала, концы к-рых обшивались тесьмой. Праздничные жен. головные уборы — шлемовидная шапочка (тухья), шапка в виде усечённого конуса (хушпу). Жен. костюм дополняли разнообразными украшениями из серебр. и медных монет, бисера, кумача, тесьмы (нагрудники, перевязи, перстни и т. д.). Традиционная обувь Ч. — лыковые лапти (чапата) с онучами или чулками, кожаные сапоги.

В пище Ч. преобладали продукты растительного происхождения. Мясо было относительно редкой, сезонной (при забое скота) и праздничной едой. Основу питания составлял хлеб из ржаной муки (хура сахар). Ч. готовили различные супы (с клёцками, крупой), борщ, щи и т. д.; каши (гречневая, полбённая, пшеничная, чечевичная), толокно, варёный картофель, кисели (нимер) из овсяной и гороховой муки, пироги (с капустой, ягодами), лепёшки, ватрушки. Осн. напитки — кислое молоко (турах), пахта (уйран), медууха (сим пыл), пиво (сара), эмульсия из конопляных семян. К праздничному столу выпекали пышный пшеничный хлеб (хапарту), делали круглый пирог с мясной начинкой (хуплу), печёные шарики (йава) и др.

До 1920-х гг. традиционной формой социальной орг-ции Ч. являлась сел. община. Чуваш. семьи были преим. двухпоколенными моногамными. Браки, как правило, заключались по взаимной договорённости сторон, путём сватовства. Главой семьи являлся муж, жена могла самостоятельно распоряжаться нек-рыми доходами от хоз. деятельности. Поощрялись ранняя женитьба сына и относительно позднее замужество дочери. До наших дней сохранилась традиция минората: мл. сын остаётся с родителями как наследник.

Вплоть до сер. 18 в. Ч. придерживались нар. (языческой) религии, в к-рой присут-

ствовали элементы из зороастризма др.-иран. племён, иудаизма хазар, ислама периода Волжской Булгарии и Золотой Орды. Особенностью чуваш. язычества являлись жертвоприношения с целью умилостивить как добрых, так и злых духов, к-рые совершались в лесах, в спец. капищах — культовых сооружениях (киремети).

В прошлом обряды и праздники Ч. были тесно связаны с их языческими воззрениями и строго соответствовали хоз.-земледельческому календарю: праздник почитания солнца (Масленица), многодневный весенний праздник жертвоприношений солнцу, богу Тура и предкам (Манкун), праздник весенней пахоты (Акатуй) и др. После завершения уборки хлебов в честь нового урожая проводились моления и благодарения богам и духам. В течение года, особенно в осенне-зимние месяцы, устраивались молодёжные гулянья и увеселения (посиделки, хороводы и т. д.). В кон. 19 — нач. 20 вв. в быту Ч. стали преобладать христ. обряды и праздники.

В наши дни Ч. являются третьей по числ. этнич. группой в Татарстане, играют заметную роль в его культ., обществ. и экон. жизни. С 1990-х гг. в Казани издаются газ. «Сувар» и ж. «Шурампус» («Заря»), в ряде р-нов РТ — газеты на чуваш. языке. В 1997 в Казани была образована чуваш. нац.-культ. автономия, осн. задача к-рой — сохранение культ. традиций чуваш. населения РТ. При содействии Мин-ва культуры РТ регулярно проводятся праздник *Уяв* и фестиваль «Чаваш шапчак» («Чувашский соловей»).

Лит.: Димитриев В.Д. История Чувашии периода феодализма. Чебоксары, 1986; его же. Мирное присоединение Чувашии к Российскому государству. Чебоксары, 2001; Иванов В.П., Фокин П.П. Семья у чувашей. Чебоксары, 1991; Иванов В.П., Никололаев В.В., Димитриев В.Д. Чуваши: этническая история и традиционная культура. М., 2000; Чуваши Татарстана. Чебоксары, 2006.

Р.Р.Батыршин.

ЧУВАШЛИ (Чуаш Иле), село в Высокогорском р-не, на р. Петъялка, в 26 км к С.-З. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 131 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Изв. с 1602-03 как д. Чюваш. До 1940-х гг. в офиц. источниках упоминается как 2 селения: Чувашская Лашманка и Чуваши-Ясак. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, башмачным, портняжным, плотницким, мукомольным промыслами, изготовлением изделий из меди, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, 2 мектеба, 3 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1718,7 дес. До 1920 село входило в Ковалинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 109 душ муж. пола; в 1859 — 797, в 1897 — 962, в 1908 — 1172, в 1920 — 736, в 1926 — 1157, в 1938 — 854, в 1949 — 658, в 1958 —



334 ЧУВАШСКАЯ

502, в 1970 — 401, в 1989 — 207, в 2002 — 168 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ЧУВАШСКАЯ БЕЗДНА, село в Дрожжановском р-не, на р. Бездна (прав. приток р. Сура), в 9 км к Ю.-З. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 520 жит. (чуваши). Полеводство, мясомол. скот-во; лесничество. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. С 1654 изв. как д. Мемкеева, со 2-й пол. 17 в. изв. также под назв. Мамкейка Тарабаева. С 1720-х гг. жители входили в категорию гос. крестьян, в 1835 — 1860-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали школа, 3 торг.-пром. заведения. В этот период земельный надел сел. общины составлял 859,7 дес. До 1920 село входило в Городищенскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 487, в 1897 — 853, в 1913 — 1024, в 1920 — 990, в 1926 — 1200, в 1938 — 1034, в 1949 — 896, в 1958 — 991, в 1970 — 868, в 1979 — 989, в 1989 — 516, в 2002 — 496 чел.

ЧУВАШСКАЯ МАЙНА, село в Алексеевском р-не, на р. М. Черемшан, в 47 км к Ю.-В. от пгт Алексеевское. На 2010 — 516 жит. (чуваши). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в нач. 18 в. В дорев. источниках упоминается также под назв. Верх. М. Черемшан, Студёный Ключ. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1896), ветряная мельница, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1210 дес. До 1920 село входило в Билярскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Билярском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 69 душ муж. пола; в 1859 — 364, в 1897 — 655, в 1908 — 786, в 1920 — 821, в 1926 — 599, в 1938 — 625, в 1949 и 1958 — по 612, в 1970 — 757, в 1979 — 681, в 1989 — 538, в 2002 — 535 чел.

ЧУВАШСКАЯ МЕНЧА, деревня в Нурлатском р-не, в 6 км к С.-З. от г. Нурлат. На 2010 — 412 жит. (чуваши). Полеводство, свин-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается под назв. Менча, Верх. Менча, Степная Менча. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали школа Братства святителя Гурия (открыта в 1898), 2 крупнообдирки, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1825 дес. До 1920 деревня входила в Егоркинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском (с 10.12.1997 — Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1782 —

42 души муж. пола; в 1859 — 306, в 1897 — 568, в 1908 — 578, в 1920 — 731, в 1926 — 725, в 1938 — 446, в 1949 — 477, в 1958 — 413, в 1970 — 617, в 1979 — 575, в 1989 — 434, в 2002 — 421 чел.

ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, расположена в центр. части Вост.-Европ. равнины, на правобережье р. Волга в междуречье Суры и Свияги. Образована 24.6.1920 как Чувашская авт. обл., с 21.4.1925 — Чувашская АССР, с 13.2.1992 совр. назв. Пл. 18,3 тыс. км². Центр — г. Чебоксары. Нас. 1243431 чел. (2013). Числ. татар: в 1926 — 22317, в 1939 — 29007, в 1959 — 31357, в 1970 — 36217, в 1979 — 37573, в 1989 — 35689, в 2002 — 36379 чел. Терр. Ч.Р. входила в состав *Волжской Булгарии*, *Казанского ханства*. Во 2-й пол. 16 в. в Присурье (З. и Ю.-З. Ч.Р.) были переведены служилые татары-мишари для охраны укрепленных засечных линий; в 17 в. аналогичным образом осваивались басс. рек Кубня и Була (Ю.-В. Ч.Р.). В 18 в. поселения казан. татар возникли на С.-В. края (совр. сс. Янгильдино и Альменево Козловского р-на). В 1708–1920 значит. часть терр. Ч.Р. входила в состав *Казанской губернии*. Осн. занятиями татар. населения являлись земледелие, жив-во, торговля и различные промыслы; в 18 — 1-й пол. 19 вв. татары привлекались к выполнению лашманской повинности. До 1920–30-х гг. в местах компактного проживания татар было 28 мечетей (по 3 в дд. Полевые Бикшики, Татар. Сугуты, сс. Шыгырданы, Янгильдино, по 2 в дд. Долгий Остров, Ишмурино-Суринок, Кзыл-Чишма, Урмаево), 22 медресе и мектеба. В сов. период были организованы татар. школы и классы. В 1929–39 в Чувашской АССР существовал Шихирдановский татар. нац. р-н, объединивший 22 татар. деревни. С 1932 в р-не издаётся газ. «Коммунизм байрагы» на татар. языке (с 1939 печатный орган Чкаловского, с 1957 — Батыревского р-на), с 1953 носит назв. «Авангард». Татары компактно проживают в гг. Чебоксары (4932 чел.), Канаш (4707), Новочебоксарск (1866); в Батыревском (10602), Комсомольском (7135), Шемуршинском (1811), Козловском (1543), Ибресинском (794), Яльчикском (461) р-нах. В Ч.Р. 16 татар., 12 смешанных (в осн. чуваш.-татар.) селений; наиб. кр. — сс. Шыгырданы (5298 чел.) и Татар. Сугуты (1413) Батыревского р-на, Урмаево (2938) и Токаево (1718) Комсомольского р-на. Действуют Нац.-культ. автономия татар Ч.Р. (с 2007, руководитель Ф.А.Гибатдинов), 4 местные нац.-культ. автономии (в Канаше и Новочебоксарске, Батыревском и Комсомольском р-нах), Всетатар. обществ. центр Ч.Р. (с 2000). В республике 7 ср., 5 неполных ср., 2 нач. школы с обучением на татар. языке, в двух он изучается как предмет (2009). Ежегодно проводятся респ. олимпиада по татар. языку и лит-ре, учительская науч.-практическая конференция «Шыгырданские чтения», Дни татар. книги. В ряде школ и библиотек созд. музеи с экспозициями, посв. татар. традиционной культуре, кружки по изучению татар. декор.-прикладного иск-ва, нац. кухни и др. Функционируют нар. фольклорно-эстрадный коллектив «Мишиар» и ансамбль «Урмай егетлере»

(с.Урмаево Комсомольского р-на), нар. тр (с.Полевые Бикшики Батыревского р-на), нар. межрегиональная эстрадная студия (с.Комсомольское); эстрадная студия в Чебоксарах при ДК им. П.Хузангая; фольклорно-эстрадный ансамбль «Чишма» (с.Кзыл-Чишма Батыревского р-на), фольклорный коллектив с. Янгильдино Козловского р-на, ансамбль мусульм. песни, мунд-жатов и баитов (д.Татар. Сугуты Батыревского р-на), дет. фольклорный ансамбль «Лейсан» (с.Янгильдино Козловского р-на). Проводятся фестивали: татар. эстрадной песни «Урмай моны» (с.Урмаево; с 1988), дет. творчества «Яңгырасын татар моңнары» («Звени, татарская музыка!»), мусульм. песни (с 2008), татар. песни «Рамазан» (с.Шыгырданы); *Сабантуй* на респ. уровне, в р-нах компактного проживания татар и отд. татар.



Мечеть «Булгар» в г.Чебоксары.

селениях, Дни татар. культуры, встречи с татар. писателями и др. деятелями культуры; организуются гастроли артистов и творческих коллективов из Казани, других городов и р-нов РТ. В с.Комсомольское издаётся респ. еженедельная газ. «Вақыт». В вост. и юго-вост. р-нах Чувашии принимаются передачи телерадиокомпании «Татарстан — Новый век». Функционируют Духовное управление мусульман Ч.Р. (с 1994, муфтий А.Крганов), 40 мечетей, 47 мусульм. орг-ций, св. 50 приходов, медресе «Гулистан», воскресные школы (мектебы), в к-рых изучаются основы ислама. Издаются газеты «Гулистан» (приложение к газ. «Вақыт»), «Имам», «Ихлас», «Медресе». Ежегодно организуются летние исламские лагеря для детей от 8 до 15 лет. Празднуются *Курбан-Байрам*, *Маулид*, *Ураза-Байрам*. В ряде татар. нас. пунктов действуют приходские обществ. советы, к-рые занимаются возрождением исламских и этнокульт. традиций, оказанием помощи многодетным и неполным семьям. Ч.Р. и РТ имеют глубокие ист. и культ. связи. В результате тесных контактов мишарей и низовых чувашей, казан. татар и среденных чувашей образовались сходные элементы в языке, материальной и духовной культуре. Выдающуюся роль в подготовке кадров чуваш. интеллигенции сыграл Казан. ун-т, в к-ром





учились педагог и просветитель И.Я.Яковлев, первый Президент Ч.Р. Н.В.Фёдоров, историки П.В.Денисов и Н.В.Никольский, один из создателей чуваш. письменности В.А.Белилин, учёные в области механики С.Ф.Сайкин и А.Г.Терентьев, физик С.А.Абруков, филолог Ю.М.Артемьев, юрист В.А.Малюткин и мн. другие. В Казани издавались газеты «Хыпар» (1906–07), «Канаш» (1918–21), «Ленин ялаве» (1921–22 и 1936–63), «Сене ял» (1925–26), «Сувар» (с 1993), журналы «Ана» (1918–20), «Сер ескекен» (1919–20), «Шурамтус» (1919–21) на чуваш. языке. На терр. РТ родились чуваш. Герои Сов. Союза К.К.Афанасьев, Г.П.Евсеев, С.В.Коновалов, Г.Ф.Ларионов, В.И.Маринин, Н.К.Синдряков, С.А.Узанин, П.С.Юхвиров, Е.Г.Яковлев, Герои Соц. Труда П.В.Дементьев (дважды), Л.В.Дергунов, А.Е.Ефремов, А.Ф.Мокшин, А.И.Николаева, Ю.И.Петрова, геодезист А.А.Изотов, гос. деятель С.М.Ислюков, искусствовед А.А.Трофимов, олимп. чемпион Н.А.Колесников, основоположник чуваш. драм. т-ра И.С.Максимов-Кошкинский, писатель П.Т.Петров, полные кавалеры ордена Славы А.И.Башкиров, П.Е.Михеев, Г.Д.Садовников, поэты П.П.Хузангай, Н.И.Полоруссов-Шелеби, А.Е.Алга, П.В.Афанасьев, худ. Е.И.Ефремова, экономист Н.Т.Савруков и др. В 2009 между правительствами Ч.Р. и РТ было подписано соглашение о торг.-экон., науч.-техн. и соц.-культ. сотрудничестве. С Ч.Р. связаны жизнь и деятельность Героев Сов. Союза Г.Г.Габайдуллина, Б.С.Рахимова, М.А.Салихова, полных кавалеров ордена Славы Я.Г.Бикчантаева, Б.С.Тухватуллова, журналиста Д.М.Гисметдинова, мастера декор.-прикладного иск-ва М.З.Бикбулатовой, писателя Ф.Бурнаша, певицы М.З.Булатовой, акад. АН СССР Х.М.Миначьева, учёного в области механики С.М.Минчулина, учёного-кибернетика Д.Ш.Сулейманова, физиолога Р.А.Абзалова, философа Э.З.Феизова и др.

Лит.: Иванов В.П. Этнокультурная карта Чувашии. Чебоксары, 1997; Бойко И.И., Матвеев Г.Б. Татары (Чувашская Республика) // Бюлл. сети этнологического мониторинга и раннего предупреждения конфликтов. 2009. № 152.

Г.Б.Матвеев.

ЧУВАШСКАЯ ЧЕБОКСАРКА, село в Новошешминском р-не, на р. Чебоксарка, в 21 км к З. от с. Новошешминск. На 2010 — 330 жит. (чуваш.). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в нач. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Новопоселённая Чебоксарка, Чебоксарка. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (с 1895), 2 ветряные мельницы, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1553 дес. До 1920 село входило в Изгарскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском, с 10.2.1935 в Кзыл-Армейском, с 23.5.1958 в Чистопольском, с 26.4.1983 в Новошешминском р-нах. Число жит.: в 1782 — 44 души муж. пола; в 1859 — 398,

в 1897 — 561, в 1908 — 665, в 1920 — 726, в 1926 — 742, в 1938 — 594, в 1949 — 442, в 1958 — 600, в 1970 — 567, в 1979 — 471, в 1989 — 430, в 2002 — 414 чел.

ЧУВАШСКИЕ ИШЛӢ, село в Дрожжановском р-не, в верховье р. Бездна (прав. приток р. Сура), в 9 км к С.-З. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 239 жит. (чуваш.). Полеводство, свин.-во. Изв. с 1654. С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировало 10 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1231,8 дес. До 1920 село входило в Шемуршинскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 447, в 1884 — 555, в 1897 — 645, в 1920 — 856, в 1926 — 988, в 1938 — 1030, в 1949 — 892, в 1958 — 813, в 1970 — 982, в 1979 — 706, в 1989 — 355, в 2002 — 282 чел.

ЧУВАШСКИЕ КИЩАКИ, село в Буинском р-не, в 27 км к Ю.-З. от г. Буинск. На 2010 — 398 жит. (чуваш.). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Кищак. С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа, 12 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 784,1 дес. До 1920 село входило в Бурундуковскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 255, в 1897 — 595, в 1913 — 822, в 1920 — 821, в 1926 — 911, в 1938 — 953, в 1949 — 882, в 1958 — 910, в 1970 — 990, в 1979 — 924, в 1989 — 512, в 2002 — 471 чел.

ЧУВАШСКИЕ ЭНТУГАНЫ, посёлок в Буинском р-не, в басс. р. Карла, в 35 км к З. от г. Буинск. На 2010 — 11 жит. (чуваш.). Полеводство. До 1920-х гг. являлся частью с. *Энтуганы*, входил в Энтугановскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 166, в 1938 — 231, в 1949 — 159, в 1958 — 99, в 1970 — 105, в 1979 — 63, в 1989 — 30, в 2002 — 28 чел.

ЧУВАШСКИЙ БРОД (Чуаш Кичче), село в Алькеевском р-не, на р. М. Черемшан, в 25 км к Ю.-В. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 741 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во; животноводческий комплекс ОАО «Красный Восток». Ср. школа, дом культуры, б-ка, врачебная амбулатория. Оsn. в 1660–

70-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Темеево. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, медресе, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1912 дес. До 1920 село входило в Алькеевскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 19.2.1944 в Юхмачинском, с 7.12.1956 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 92 души муж. пола; в 1859 — 682, в 1897 — 1072, в 1908 — 1204, в 1920 — 1514, в 1926 — 844, в 1938 — 576, в 1949 — 1143, в 1958 — 1737, в 1970 — 1722, в 1979 — 1365, в 1989 — 975, в 2002 — 868 чел.

ЧУВАШСКИЙ ЕЛТАН (Чуаш Ялтаны), село в Чистопольском р-не, на р. М. Черемшан, в 36 км к Ю. от г. Чистополь. На 2010 — 371 жит. (по переписи 2002, татар — 92%). Мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в нач. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Нарат Илга, Елтан. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа, 2 мельницы, кузница, крупнообдирка, шерстобойня, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1514 дес. До 1920 село входило в Ново-Адамскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 10.8.1930 в Чистопольском, с 10.2.1935 в Кзыл-Армейском, с 23.5.1958 в Чистопольском р-нах. Число жит.: в 1782 — 94 души муж. пола; в 1859 — 464, в 1897 — 716, в 1908 — 747, в 1920 — 974, в 1926 — 662, в 1938 — 738, в 1949 — 539, в 1958 — 583, в 1970 — 755, в 1979 — 624, в 1989 — 456, в 2002 — 445 чел.

ЧУВАШСКИЙ САРЫКАМЫШ, деревня в Буинском р-не, на р. Свияга, в 30 км к Ю. от г. Буинск. На 2010 — 127 жит. (чуваш.). Полеводство, мясомол. скот-во. До 1910-х гг. деревня являлась частью с. Бурундуки (см. *Старые Бурундуки*). До 1920 входила в Бурундуковскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1913 — 548, в 1920 — 572, в 1926 — 650, в 1938 — 569, в 1949 — 544, в 1958 — 490, в 1970 — 356, в 1979 — 276, в 1989 — 181, в 2002 — 146 чел.

ЧУВАШСКИЙ ТИМЕРЛЁК, село в Нурлатском р-не, на р. Тимерличка, в 50 км к С.-З. от г. Нурлат. На 2010 — 492 жит. (чуваш.). Полеводство, мол. скот-во, свин.-во; хлебоз-д. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1681 как д. Исенева. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь имелись кузница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 873 дес. До 1920 село входило в Старо-Альметевскую вол. Чисто-





336 ЧУВАШСКИЙ

польского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском, с 10.2.1935 в Тельманском, с 16.7.1958 в Октябрьском, с 10.12.1997 в Нурлатском р-нах. Число жит.: в 1859 — 289, в 1897 — 401, в 1908 — 462, в 1920 — 511, в 1926 — 458, в 1938 — 487, в 1949 — 331, в 1958 — 495, в 1970 — 636, в 1979 — 493, в 1989 — 486, в 2002 — 489 чел.

ЧУВАШСКИЙ ЧИКИЛДЫМ, деревня в Тетюшском р-не, в 1 км от р. Свияга, 43 км к Ю.-З. от г. Тетюши. На 2010 — 71 жит. (чуваши). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1698, до 1920-х гг. под назв. Чикилдым (вместе с д. Татар. Чикилдым). С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мусульм. молитвенный дом, церковно-приходская школа, торг.-пром. заведение. В этот период земельный надел сел. общины составлял 453,8 дес. До 1920 деревня входила в Бурундуковскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 4.8.1938 в Больше-Тарханском, с 12.10.1959 в Тетюшском р-нах. Число жит.: в 1859 — 154, в 1897 — 327, в 1913 — 366, в 1920 — 437, в 1938 — 332, в 1949 — 442, в 1958 — 404, в 1970 — 241, в 1979 — 176, в 1989 — 102, в 2002 — 90 чел.

ЧУВАШСКИЙ ЯЗЫК, язык *чувашей*. Относится к болгар. группе *тюркских языков*. Носители Ч.я. компактно проживают в республиках Чувашия, Татарстан, Башкортостан, в Ульяновской, Самарской, Саратовской, Оренбургской областях и нек-рых других регионах РФ и СНГ; их числ. составляет 1435872 чел. (2010), в т.ч. в РТ 116,2 тыс. чел. (в осн. в Аксубаевском, Дрожжановском, Нурлатском, Буинском, Черемшанском, Алькеевском, Тетюшском и др. р-нах). Включает 2 диалекта: низовой («укающий») и верховой («окающий»), в к-рых выделяется ряд говоров. Совр. алфавит Ч.я. созд. на основе рус. В нынешнем виде существует с 1949. Включает 37 букв, в т.ч. 4 буквы с диакритическими знаками (ă, ё, ç, ŷ). Ч.я. относится к языкам агглютинативного типа. Словесное ударение в Ч.я. долготно-силовое. Морфологическим своеобразием является показатель множественного числа -сем вместо общетюрк. -лар. Гл. способы словообразования — словосложение и аффиксация. В разные периоды истории Ч.я. использовались различные виды письменности — руническая (4–7 вв.), на основе араб. графики (8–16 вв.), латиницы (18 в.), кириллицы (18–19 вв.). Первая печатная грамматика и переводные книги появились в 18 в. Основы науч. иссл. Ч.я. заложены Н.И.Ашмариним (кон. 19 — нач. 20 вв.); важный вклад в его изучение внесли И.А.Андреев, В.Г.Егоров, Й.Бенцинг и др. Лит. Ч.я. сформировался на базе низового диалекта к нач. 20 в. Ч.я. наряду с рус. является гос. языком Чувашии. На нём ведётся обучение в нач. школах, издаётся уч., худож. и публицист.

лит-ра, печатаются газеты и журналы, в т.ч. газ. «Сувар» и ж. «Шурампус» («Заря») в Казани, газ. «Ялав» («Знамя») в Буинском р-не, осуществляются теле- и радиовещание. Радиопередачи на Ч.я. выходят в эфир по радио Татарстана («Доброе братство — лучшее богатство»). В 1990-е гг. в Казан. пед. ун-те и Чистопольском пед. уч-ще были открыты чуваш. отд-ния, в р-нах компактного проживания чувашей в РТ — школы с преподаванием Ч.я. Центрами науч. иссл. Ч.я. являются Чувашский ин-т гуманитарных наук и Чувашский ун-т (г. Чебоксары).

Лит.: Ашмарин Н.И. Материалы для исследования чувашского языка. К., 1989; Современный чувашский литературный язык. Чебоксары, 1990. Т. 1; Федотов М.Р. Чувашский язык: Истоки. Отношение к алтайским и финно-угорским языкам. Историческая грамматика. Чебоксары, 1996; Чувашская энциклопедия. Чебоксары, 2011. Т. 4.

ЧУВАШСКОЕ АФОНЬКИНО, деревня в Черемшанском р-не, на лев. притоке р. Шешма, в 17 км к С.-В. от с. Черемшан. На 2010 — 66 жит. (чуваши). Полеводство. Оsn. в 1730-х гг. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь имелась вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1061 дес. До 1920 деревня входила в Мордовско-Афонькинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Ленинском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1859 — 293, в 1889 — 373, в 1910 — 382, в 1920 — 405, в 1926 — 175, в 1949 — 207, в 1958 — 208, в 1970 — 201, в 1979 — 163, в 1989 — 126, в 2002 — 89 чел.

ЧУВАШСКОЕ БУРНАЕВО, село в Алькеевском р-не, на р. Бурайка, в 35 км к Ю.-З. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 398 жит. (чуваши). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в 1710-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Верх. Бурнаево. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Казанско-Богородицкая церковь, церковно-приходская школа (открыта в 1903), 6 ветряных мельниц, 1 казённая винная и 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1893,8 дес. До 1920 село входило в Кузнечихинскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 10.2.1935 в Кузнечихинском, с 28.10.1960 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 137 душ муж. пола; в 1859 — 687, в 1897 — 1274, в 1908 — 1480, в 1926 — 1329, в 1938 — 955, в 1949 — 880, в 1958 — 956, в 1970 — 927, в 1979 — 669, в 1989 — 608, в 2002 — 508 чел.

ЧУВАШСКОЕ ДРОЖЖАНОБЕ, село в Дрожжановском р-не, в верховье р. М.Цильна, в 4 км к Ю.-З. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 1068 жит. (чуваши). Полеводство,

мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Церковь. Оsn. в 1-й пол. 18 в. До 1835 жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ч.Д. имелись школа Мин-ва нар. просвещения, 17 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1494,9 дес. До 1920 село входило в Убеевскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 495, в 1897 — 893, в 1913 — 1243, в 1920 — 1266, в 1926 — 1371, в 1938 — 1691, в 1949 — 1464, в 1958 — 1351, в 1970 — 1761, в 1979 — 1774, в 1989 — 1173, в 2002 — 1143 чел.

ЧУВАШСКОЕ ЕНОРЪСКИНО, село в Аксубаевском р-не, на прав. притоке р. М.Сулъча, в 14 км к С.-В. от пгт Аксубаево. На 2010 — 412 жит. (чуваши). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, клуб, б-ка. Оsn. в сер. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Новоселённая Янорусова. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали вод. мельница, 2 крупобдирки, 2 кузницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1964 дес. До 1920 село входило в Аксубаевскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 114 душ муж. пола; в 1859 — 811, в 1897 — 919, в 1908 — 947, в 1920 — 1061, в 1926 — 1113, в 1938 — 1115, в 1949 — 648, в 1958 — 738, в 1970 — 757, в 1979 — 668, в 1989 — 524, в 2002 — 482 чел.

ЧУВАШСКОЕ ПИМУРЗИНО, деревня в Буинском р-не, на р. Б.Тельца, в 18 км к Ю. от г.Буинск. На 2010 — 141 жит. (чуваши). Полеводство. Оsn. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Пимурзино. С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковь, земская школа. В этот период земельный надел сел. общины составлял 426,4 дес. До 1920 деревня входила в Бурундуковскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 276, в 1897 — 835, в 1913 — 247, в 1920 — 277, в 1926 — 250, в 1938 — 305, в 1958 — 391, в 1970 — 345, в 1979 — 193, в 1989 — 171, в 2002 — 157 чел.

ЧУВАШСКОЕ СИРЁНЬКИНО, деревня в Альметьевском р-не, на р. Катъелга, в 44 км к З. от г.Альметьевск. На 2010 — 385 жит. (чуваши). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в нач. 18 в. В дорев.





источниках упоминается также как Кителга, Кителга Чувашская. До 1920-х гг. в офиц. источниках часто учитывалась вместе с д. Б.Сосновый Багряж (совр. д. Рус. Сиренькино). В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, охотой на лисиц и зайцев, плотничным и шерстобитным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали церковь (построена в 1886–89), церковно-приходская школа (открыта в 1891), хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1726,8 дес. (вместе с д. Б.Сосновый Багряж). До 1920 деревня входила в Ерсубайкинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 19.2.1944 в Ямашинском, с 7.12.1956 в Акташском, с 26.3.1959 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 77 душ муж. пола; в 1795 — 162, в 1859 — 232, в 1870 — 257, в 1884 — 286, в 1900 — 478, в 1906 — 478, в 1913 — 528, в 1920 — 544, в 1926 — 362, в 1938 — 384, в 1949 — 382, в 1958 — 359, в 1970 — 436, в 1979 — 412, в 1989 — 413, в 2002 — 445 чел.

ЧУВАШСКОЕ ЧЕРЕПАНОВО, деревня в Тетюшском р-не, в 3 км от р. Свияга, 32 км к Ю.-З. от г.Тетюши. На 2010 — 188 жит. (чуваши). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. на рубеже 17–18 вв. С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали школа Мин-ва нар. просвещения, 11 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 891,5 дес. До 1920 деревня входила в Бурундуковскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском, с 4.8.1938 в Больше-Тарханском, с 12.10.1959 в Тетюшском р-нах. Число жит.: в 1859 — 442 (вместе с д. Татар. Черепаново), в 1897 — 637, в 1913 — 830, в 1920 — 834, в 1926 — 957 (вместе с д. Татар. Черепаново), в 1938 — 834, в 1949 — 983, в 1958 — 598, в 1970 — 471, в 1979 — 329, в 1989 — 249, в 2002 — 226 чел.

ЧУВАШСКОЕ ШАЙМУРЗИНО, село в Дрожжановском р-не, на р. Цильна, в 32 км к В. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 259 жит. (чуваши). Полеводство, скот-во. Осн. в сер. 17 в. До 1920-х гг. являлось частью с. *Старое Шаймурзино*. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1926 — 543, в 1938 — 723, в 1949 — 637, в 1958 — 673, в 1970 — 578, в 1979 — 384, в 1989 — 258, в 2002 — 277 чел.

ЧУВАШСКОЕ ШАПКИНО (Чуаш Шәпкәсе), село в Алькеевском р-не, на р. Шапкинка, в 14 км к Ю.-З. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 119 жит. (по переписи 2002, чува-

шей — 59%, русских — 33%). Мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в нач. 18 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1884), 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1464,3 дес. До 1920 село входило в Кузнечихинскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 122 души муж. пола; в 1859 — 553, в 1897 — 927, в 1908 — 1133, в 1920 — 1084, в 1926 — 679, в 1938 — 484, в 1949 — 403, в 1958 — 269, в 1970 — 253, в 1979 — 178, в 1989 — 166, в 2002 — 132 чел.

ЧУВÉРОВ Александр Дмитриевич (6.12.1930, с.Петровка Янаульского р-на Башкирской АССР — 11.6.1981, Москва, похоронен в Казани), химик-технолог, лауреат Гос. премии СССР (1974). Окончил Казан. муз. уч-ще (1951), Казан. хим.-технол. ин-т (1957). Трудовую деятельность начал в 1952 артистом оркестра Татар. т-ра оперы и балета. В 1957–59 на хим. пр-тии г. Дзержинск (ныне Нижегородской обл.). С 1959 в Казан. НИИ хим. продуктов: инженер, ст. инженер, начальник лаборатории, отдела. В 1978–81 зам. начальника 3-го Гл. управления Мин-ва машин-рия СССР. Гос. пр. присуждена за вклад в разработку спец. изделий. Награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ЧУГАНÁК (Чөгәнә), деревня в Актанышском р-не, в 4 км к С.-В. от с. Актаныш. На 2010 — 160 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1745. В дорев. источниках упоминается как Чуганы. Жители в словословном отношении делились на башкир-вотчинников и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, доставляли товары и работали на местной пристани. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (изв. с 1832), мектеб, хлебная пристань. В этот период земельный надел сел. общины составлял 955 дес. До 1920 деревня входила в Актанышевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 145, в 1858 — 527, в 1870 — 542, в 1906 — 546, в 1920 — 599, в 1926 — 427, в 1938 — 425, в 1949 — 318, в 1958 — 324, в 1970 — 279, в 1979 — 236, в 1989 — 186, в 2002 — 186 чел.

ЧУГУНÓВ Александр Николаевич (р. 31.10.1949, Казань), хирург, д. мед. наук (1999). После окончания Казан. мед. ин-та (1973) работал на кафедре факультетской хирургии (с перерывом: в 1975 врач 2-го хирургического отд-ния РКБ). В 1982–87 на кафедре хирургических болезней № 2, в 1987–95 доцент кафедры травматологии, ортопедии и воен.-полевой хирургии Казан. мед. ин-та. С 1995 зав. кафедрой эндоскопической и общей хирургии Казан. мед. акаде-

мии. Труды по профилактике, диагностике и лечению больных желчнокаменной болезнью. Ч. одним из первых в Поволжье внедрил метод лапароскопического вмешательства при хирургическом лечении больных с желчнокаменной болезнью. Первая операция была выполнена им в 1991. Автор изобретения (голографический микроскоп).

С о ч.: Профилактика, диагностика и лечение поврежденных внепеченочных желчных путей при лапароскопической холецистэктомии: методические рекомендации для врачей. К., 1994 (соавт.); Заболевания, симулирующие острую хирургическую патологию. К., 2003 (соавт.).

ЧУГУНÓВ Андрей Кириллович (10.10.1827, Томская губ. — 15.12.1898, Казань), химик-технолог, проф. (1862), засл. проф. Казан. ун-та (1882). Окончил Казан. ун-т (1853), работал там же (до 1886), в 1861–62 в заграничной командировке (занимался изучением горного и металлургического дела, посетил Всемир. выставку в Лондоне). Ч. изучал стекловаренное произ-во и его состояние в России. Сотрудничал с братьями Крестовниковыми — владельцами хим. з-дов в Казани, принимал участие в работе техн. комиссии по науч. исследованиям. Редактор ж. «Записки Императорского Казанского экономического общества» (1857–60), издатель и редактор газ. «Казанский биржевой листок» (1868–78).

С о ч.: Исторический обзор мер правительства к развитию земледелия в России. К., 1858; Кто виноват? Положение кожевенного производства в России. СПб., 1863; Серная кислота и сода: Необходимость в развитии химических заводов и в особенности необходимость и выгода содового производства в России. К., 1865.

ЧУГУНÓВ Виктор Дмитриевич (31.1.1922, д. Лыковщина Рузаевского у. Пензенской губ. — 28.11.2007, Казань), учёный в области механики, математик, д. техн. наук (1969), проф. (1972). После окончания Казан. ун-та (1950) работал там же. В 1953–79 в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР, зав. отделом прикладной математики (с 1963); в 1979–92 зав. кафедрой высш. математики Казан. фин.-экон. ин-та. Труды по обратным задачам аэрогидродинамики, подземной гидромеханике, оптимизации проектирования и разработки нефт. м-ний методами линейного и нелинейного программирования. Провёл расчёт для конкретных площадей Ромашкинского м-ния ТАССР. Участник Вел. Отеч. войны. Награжден орденами Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Решение смешанных краевых задач теории фильтрации // Гидродинамика и оптимизация разработки нефтяных месторождений. К., 1977 (соавт.); Определение проницаемости на забоях скважин методом математического программирования // Исследования по подземной гидромеханике. К., 1983. Вып. 5 (соавт.); Идентификация значений гидропроводности, приведенных радиусов и коэффициентов взаимовлияния скважин нефтяной залежи по замерам дебитов, забойных и пластовых давлений // Исследования по подземной гидромеханике. К., 1986. Вып. 8 (соавт.).

ЧУГУНÓВ Владимир Аркадьевич (р. 30.3.1947, Казань), математик и механик, д. физ.-матем. наук (1993), проф. (1994), засл. деятель науки РТ (1998), засл. работник





338 ЧУГУНОВ



В.И. Чуйков.

высш. школы РФ (2010). Окончил Казан. ун-т (1970), работает там же, проф. кафедры прикладной математики (с 1994) и декан ф-та вычислительной математики и кибернетики (1994–99), одновр., в 2001–11, директор Центра информационных технологий, с 2011 директор Ин-та математики и механики. В 1976–79 преподавал в Оранском ун-те (Алжир). Труды по матем. моделированию в прикладной механике. Ч. построил матем. модели тепломассопереноса в сложных средах с фазовыми переходами (контактное плавление, процессы замораживания, течения ледников, течения растворов в пористых средах); исследовал групповые свойства и инвариантные решения ур-ний глянциомеханики. Имеет 3 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Тепломассоперенос при контактном плавлении. К., 1984 (соавт.); Теплофизика горных пород нефтяных месторождений. М., 2003 (соавт.); V Mathematical Modeling of Mass Transport in Complex Media. Sendai, 2008 (соавт.).

ЧУГУНОВ Николай Иванович (31.8.1920, пос. Песоченский Завод, Брянская губ. — 12.7.1992, Казань), хирург, засл. врач ТАССР, РСФСР (1960, 1966). Участник Вел. Отеч. войны. После окончания Казан. мед. ин-та (1942) был призван в действующую армию дивизионным врачом: участвовал в прорыве Курской дуги (1943), взятии гг. Белгород, Харьков, Полтава, Верхнеднепровск, Кривой Рог, Тирасполь и др., форсировании рр. Днепр, Южный Буг, Днестр и Дунай. С 1946 ординатор кафедры хирургических болезней Казан. стоматологического ин-та, одновр. гл. врач гор. больницы № 3. С 1963–86 гл. врач Респ. больницы. Внёс большой вклад в усовершенствование хирургических методов лечения больных, в становление клинической службы в республике. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, Трудового Красного Знамени, получил 9 благодарностей от Верх. главнокоманд. СССР И.В.Сталина за участие во взятии ряда городов и воен. оборонительных пунктов противника.

ЧУГУНОЛИТЁНЫЙ, МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ, КУЗНЕЧНО-КОТЕЛЬНОЙ И МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД, см. «Серп и молот».

ЧУГУЧАК, город в Синьцзян-Уйгурском авт. р-не Китая. Согласно Кульджинскому договору (1851) о нормализации рус.-кит. торговли на ср.-азиат. границе, рус. купцы получили доступ в Ч. Здесь были открыты рус. фактория и консульство. Ч. стал играть

значит. роль в торговле между Китаем и Россией. Со 2-й пол. 19 в. в Ч. начинает формироваться *махалля* (община), к-рую составили переселенцы — татары из Поволжья и с Урала. Имамом в Ч., а также кази города и округа длительное время был К.Халиди. До сер. 1930-х гг. в Ч. функционировало неск. торг. компаний татар. купцов (в осн. переселенцев из г.Семипалатинск), к-рые специализировались в экспортно-импортной торговле с Россией, позднее с СССР. После 1917 числ. татар. общины в Ч. существенно увеличилась за счёт эмигрантов из Сов. Союза, особенно в годы коллективизации и голода в Казахстане (1930-е гг.). В 1950-е гг. б. ч. татар. населения Ч. переселилась в СССР.

М.А.Усманов.

ЧУДНОВСКИЙ Владимир Сергеевич (р. 11.1.1930, г.Самара), психиатр, д. мед. наук (1967), проф. (1968). После окончания Куйбышевского мед. ин-та (1953) работал на кафедре психиатрии. С 1957 на кафедре психиатрии Казан., с 1978 Куйбышевского, с 1983 Ставропольского мед. ин-тов. Труды по электроэнцефалографии. Имеет 4 авторских свидетельства, 10 патентов на изобретения.

С о ч.: Электроэнцефалографические исследования в клинике психических заболеваний. М., 1960; Основные принципы и методы изучения центральной нервной системы при психических заболеваниях. К., 1979 (соавт.); Общая и социальная психология. Ставрополь, 2001.

ЧУЙКОВ Василий Иванович (12.2.1900, с. Серебряные Пруды Веневского у. Тульской губ. — 18.2.1982, Москва), маршал Сов. Союза (1955), дважды Герой Сов. Союза (1944, 1945). Окончил Воен. академию им. М.В.Фрунзе (1925), вост. ф-т этой же академии (1927). В Кр. Армии с 1918. В годы Гражд. войны в составе 28-й дивизии В.М.Азина участвовал в освобождении нас. пунктов Мурзиха, Елабуга, Бугульма и др.; воевал на Южном и Западном фронтах. В 1921–40 командовал стрелк. подразделениями и частями, бригадой, корпусом; работал в Казан. пехотном уч-ще. Командовал армией при освобождении Зап. Белоруссии и в сов.-фин. войне (1939–40). В 1940–42 воен. атташе в Китае. На фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1942; команд. 1-й резервной (64-я), 62-й (с апреля 1943 — 8-я гв.) армиями на Сталинградском, Донском, Юго-Западном, 3-м Украинском и 1-м Белорусском фронтах. После войны зам., 1-й зам. (1945–49) и Главнокоманд. Группой сов. войск в Германии (1949–53). С 1953 команд. войсками Киевского ВО, в 1960–64 Главнокоманд. Сухопутными войсками и зам. министра обороны, одновр. начальник Гражд. обороны СССР. С 1972 ген. инспектор Группы ген. инспекторов Мин-ва обороны СССР. Деп. ВС СССР в 1946–82. Награждён восемью орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции, четырьмя орденами Красного Знамени, тремя орденами Суворова 1-й степени, орденом Красной Звезды, медалями, почётным оружием — шашкой, а также орденами и медалями иностр. государств.

С о ч.: Конец третьего рейха. М., 1973; Миссия в Китае. М., 1983; От Сталинграда до Берлина. М., 1985; Сражение века. М., 1985.

Лит.: Великая Отечественная война 1941–1945: Энцикл. М., 1985; Маршалы Советского Союза: Личные дела рассказывают. М., 1996; Великая Отечественная. Командармы: Военный биограф. словарь. М., 2005. Ф.Г.Миниханов.

ЧУК, календарный праздник крещёных татар, чувашей и удмуртов. Проводился в кон. мая — июне, был связан с обрядом вызывания дождя. Во время праздника жители деревень выходили в поля, устраивали коллективную трапезу (ели в осн. кашу), к-рую предварительно общинным молением об успешном урожае. Завершался Ч. массовым обливанием водой всех участников праздника. Имел широкое распространение вплоть до нач. 20 в.

Лит.: Уразманова Р.К. Праздники // Татары. М., 2001.

ЧУКАЛЬИЙ (Чокалый) (псевд., наст. фам. и имя Гайнуллин Гарифуллы Гайнуллович) (1878, д. Ст.Чукалы Буинского у. Симбирской губ. — 1935, д. Охотниково Тюкалинского р-на Омской обл.), писатель. Учился в медресе г.Симбирск, учительствовал в родной деревне. В 1919–21 работал инструктором отдела нар. образования Буинского кантона, затем занимался портняжным промыслом. Активно публиковался в период печати. Автор сб-ков стихотворений «Надан ата» («Неграмотный отец», 1911), «Тәрәккый мэхәббәте» («Любовь сторонника прогресса», 1911), «Кызыклы шигърьләр» («Интересные стихи», 1912), романов «Гаффар агай тормышы» («Жизнь Гаффар агая», 1912), «Яхья суфи» («Суфи Яхья», 1914). Творчество Ч. имеет ярко выраженный просветительский характер. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Булатов Э. Мәгърифәтче язучы Г.Чокалый // Казан утлары. 1979. № 5.

Ф.И.Ибрагимова.

ЧУКАШЁВА ДОМ в Казани, памятник архитектуры. Построен в 1908 по проекту арх. К.С.Олешкевича инженером К.М.Петровым для купца С.А.Чукашёва в стиле эклектики с чертами модерна. Двухэтажное кирпичное здание имеет отдельные входы на этажи в лев. его части, оформленной ризалитом с аттиковым завершением. Прав. дверь ведёт в помещения аптеки, расположенной на первом этаже, лев. — в вестибюль дома с парадной лестницей на второй этаж. Здесь размещались зал с высокими арочными окнами на улицу и жилые комнаты, отделённые от



Дом Чукашёва. Архитектор К.С.Олешкевич. 1908. Современный вид.



него коридором и окнами, выходящими во двор и сад. К залу примыкал обширный кабинет, выделенный на уличном фасаде выступающим ризалитом с высоким четырёхгранным куполом. По оси уличного фасада ризалита на втором этаже устроен эркер. Из кабинета можно попасть на террасу, к-рую несёт мощный арочный портик, выходящий в сад с вост. стороны здания. Жилые помещения отапливались печами, облицованными витебскими (изразцово-майоликовый з-д Б.Я.Лисовского) и мейсеновскими (Саксонская печная ф-ка) изразцами. В оформлении оштукатуренных и украшенных лепниной фасадов и интерьеров преобладают декор. мотивы барокко. Здание сохранилось в первонач. виде. В наст. вр. на втором этаже размещается Союз архитекторов РТ.

Лит.: Казань в памятниках истории и культуры. К., 1982. *Х.Г.Надырова.*

«ЧУКЕЧ» («Чүкеч» — «Молот»), обществ.-полит., лит., сатирический илл. журнал. Издавался с 22 июня 1906 по март 1910 в г.Оренбург на татар. языке, 78 номеров. Предполагался как еженедельный журнал, однако периодичность выпусков не соблюдалась. Издатели и редакторы в разное время — Т.Соловьёв, М.Алмаев, З.Башири. Карикатуры выполнялись художниками Орловым, Романовым, графиками Л.Мустафиным (псевд. «Л.М.»), А.Идельбаевым (псевд. «А.И.»), либо перепечатывались из других изданий, в т.ч. из азерб. сатирического ж. «Мелла Насреддин». Среди активных авторов — Г.Бурнашев, Н.Думаи, Г.Мустакаев, Г.Рахмати, З.Уммати и др. Первые 2 номера журнала состояли из двух частей: одна называлась «газетой», в к-рой размещались серьёзные материалы, другая — «отделом сатиры и юмора»; остальные номера выходили в формате журнала. «Ч.» пропагандировал демокр. идеи, выступал с критикой в адрес эсеров и кадетов, отмечал общие черты между социализмом и исламом, выступал за равенство в правах татар. народа, освещал события в регионах компактного проживания татар, негативные явления в об-ве. В журнале печатались стихотворения, песни, рассказы. Именно в нём впервые опубликовал свои произведения татар. драматург М.Файзи. В журнале были опублик. десятки стихотворений и фельетонов З.Башири; часть из них подверглась критике со стороны Г.Тукая, стала предметом полемики с ж. «*Яшен*». В материалах «Ч.» активно использовались архаизмы, неологизмы, диалектизмы, варваризмы. В кач-ве приложения было изд. неск. книг, в т.ч. «Подробный отчёт о третьем съезде мусульман в Нижнем и критика его со стороны левых», «Передача школ Духовному Собранию» (автор — Т.Соловьёв) и др.

Лит.: Гы й м а д и е в У. Сатира коралы белән. К., 1977.

ЧУКИН Абдулвали Юсупович (1824–95), казан. купец 2-й гильдии. В 1845 открыл фирму по продаже сырья, воска и мёда. Пожертвовал средства на ремонт мечетей в дд.Шигаево, Янурас, Косяково Мензелинского у. Уфимской губ., благоустройство д. Верх. Корса Казанского у. Казанской губ. Передал свой дом на ул. Екатеринбургская

(ныне ул. Тукаевская) в собственность мечети Марджани с условием, что доходы от его аренды будут переданы на открытие мектеба при мечети, обучение и содержание мусульм. сирот.

Р.Р.Хайрутдинов.

ЧУКМАРЛЫ́, село в Сармановском р-не, на лев. притоке р. Иганя, в 15 км к З. от с. Сарманово. На 2010 — 348 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 18 в. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота, извозом, подён. работой в имениях купцов Стахеевых. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, 2 медресе, кузница, хлебозапасный магазин, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2389,9 дес. До 1920 село входило в Альметь-Муллинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1816 — 29, в 1834 — 131, в 1859 — 147 душ муж. пола; в 1870 — 316, в 1897 — 859, в 1906 — 517, в 1920 — 1132, в 1926 — 911, в 1938 — 905, в 1949 — 640, в 1958 — 556, в 1970 — 586, в 1979 — 544, в 1989 — 449, в 2002 — 400 чел. Ч. — родина писателя А.М.Гилязова.

ЧУКРЫ́-АЛÁНОВО (Чукры Алан), деревня в Кайбицком р-не, на р. Имелли, в 20 км к Ю.-В. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 52 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, ветряная мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 436 дес. До 1920 деревня входила в Ивановскую вол. Свяжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 — 38 душ муж. пола; в 1859 — 242, в 1897 — 453, в 1908 — 457, в 1920 — 445, в 1926 — 316, в 1938 — 368, в 1949 — 245, в 1958 — 201, в 1970 — 219, в 1979 — 198, в 1989 — 79, в 2002 — 71 чел.

ЧУЛКОВ Алексей Петрович (30.4.1908, с.Юхмачи Спасского у. Казанской губ. — 7.11.1942, г.Калуга), Герой Сов. Союза (31.12.1942, посм.), майор. Окончил рабфак (1932, Москва), Луганскую воен.-авиаци. школу (1934). В 1926–30 работал на ткацкой фабрике в с.Карабаново Владимирской обл., с 1930 — в Москве. В Кр. Армии с 1933. Участник сов.-финской войны. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, зам. ком. эскадрильи по полит. части 751-го авиац. полка (17-я авиац. дивизия дальнего действия). На бомбардировщике Ил-4 совершал вылеты в глубокий тыл врага — Берлин, Будапешт, Данциг, Кёнигсберг и др. К ноябрю 1942 на боевом счету Ч. было 114 вылетов (из них 111 ночью) на воен.-пром. объекты противника. 7 нояб. 1942 самолёт Ч., возвращавшийся с боевого задания



А.П. Чулков.

из р-на г.Орша, был подбит зенитным огнём противника и потерпел катастрофу в р-не г.Калуга. Награждён двумя орденами Ленина, двумя орденами Красного Знамени. В с.Юхмачи установлен памятник Герою, его именем назв. улица и ср. школа в г.Карабаново, ср. школа в с.Юхмачи.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000; Владимирская энциклопедия. Владимир, 2002.

Р.Р.Салахеев.

ЧУЛЛÁ (Чолы), деревня в Тетюшском р-не, на автомобильной дороге Тетюши–Апастово, в 24 км к С.-З. от г.Тетюши. На 2010 — 25 жит. (русские). Полеводство, скот-во. Клуб. Осн. во 2-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в Ч. функционировали школа грамоты (открыта в 1886), 3 ветряные мельницы, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 808,6 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Шемьякинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском р-не. Число жит.: в 1859 — 252, в 1897 — 557, в 1908 — 577, в 1920 — 583, в 1926 — 406, в 1938 — 394, в 1949 — 283, в 1958 — 232, в 1970 — 146, в 1979 — 97, в 1989 — 60, в 2002 — 29 чел.

ЧУЛМÁН, река; см. *Кама*.

ЧУЛМÁН (Чулыман), ср.-век. город и ист. область в Верх. Прикамье. Входил в сферу влияния Волжской Булгарии. Служил перевалочным пунктом в торговле болгар и сев. народов. Исследователи связывают область Ч. с терр., заселённой предками народа коми (родановская культура 9–15 вв.).

Лит.: Т а л и ц к и й М.В. Верхнее Прикамье в X–XIV вв. // Материалы и исслед. по археологии СССР. 1951. № 22. *И.Л.Измайлов.*

ЧУЛПÁН, деревня в Мензелинском р-не, вблизи истока р. Брустанка, в 16 км к Ю. от г.Мензелинск. На 2010 — 39 жит. (татары). Овц-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1914 выходцами из д. Н.Саклово. С момента образования находилась в Мензелинской вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в Мензелинском кантоне ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 19.2.1944 в Матвеевском, с 19.11.1954 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 89, в 1938 — 179, в 1949 — 181, в 1958 — 199, в 1970 — 177, в 1979 — 108, в 1989 — 49, в 2002 — 58 чел.

ЧУЛПÁН, деревня в Чистопольском р-не, в верховье р. Багана, в 29 км к Ю. от г.Чистополь. На 2010 — 126 жит. (татары). Поле-





340 ЧУЛПАН

водство, мясомол. скот-во, овец-во. Клуб, б-ка. Осн. в 1928. С момента образования находилась в составе Муслюмкинской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1938 — 340, в 1949 — 272, в 1958 — 324, в 1970 — 420, в 1979 — 177, в 1989 — 158, в 2002 — 149 чел.

«ЧУЛПАН» («Утренняя звезда»), обществ.-полит. газета. Орган Сиб. центр. Милли Шура. Издавалась в феврале–марте 1918 в г.Томск на татар. языке. Редактор — А.Тангатаров. Газета печаталась литографическим способом. Выходила под лозунгом «Да здравствует Сибирская автономия! Да здравствует национальная и культурная автономия мусульман Сибири!». Была ед. татар. газетой в Сибири того времени, целью к-рой являлись всестороннее освещение нац. жизни и отстаивание интересов мусульман. В частности, она призывала рабочих создать орг-цию для собств. защиты. Отслеживая события в России, осн. внимание уделяла вопросам обществ.-полит. и культ. жизни мусульман Сибири.

«ЧУЛПАН» («Утренняя звезда»), обществ.-полит. газета. Орган Центр. мусульм. комиссариата (ЦМК) при Наркомате по делам национальностей РСФСР; имела подзаголовок «газета лево-социалистического направления». Издавалась с 18 янв. 1918 по 21 марта 1919 в Петрограде (12 номеров) и Москве (33 номера) на татар. языке, 45 номеров. Вначале офиц. редактор — Г.Абушаева,



Газета «Чулпан».

факт. — Г.Ибрагимов. С 13-го номера (30 марта), после переезда сов. пр-ва в Москву, газету возглавляла редколлегия. По приглашению Г.Ибрагимова в её состав вошли сотрудники татар. газеты Мусульм. солдатского к-та Северного фронта «Сугыш сафы» (г.Псков), в т.ч. активные авторы М.Дулат-Али, Ю.Ибрагимов, М.Кильдибеков, М.Конов, Г.Максудов. В газете печатались работы учёных, рев. и обществ. деятелей Ш.Ахмадиева, М.Вахитова, Ш.Манатова, Б.Мансурова, И.Рахматуллина, М.Субхи, Х.Урманова, Ш.Худайбердина и др., статьи изв. литераторов Ш.Бабича, Н.Исанбета, С.Кудаша, М.Максуда и др. В газете в переводе на татар. язык публиковались важнейшие решения сов. пр-ва, в т.ч. Положение о Татаро-Башкирской Сов. Соц. Республике, протоколы заседаний коллегии ЦМК и его решения. «Ч.» активно пропагандировала соц. идеи, призывала к защите завоеваний

рев-ции, борьбе с контррев-цией и влиянием религии. В вопросе о Брестском мире газета эволюционировала от неприятия к разъяснению необходимости его подписания. Среди значимых тем выделялись проблемы нац. самоопределения татар, форм нац.-гос. структура, в т.ч. терр. автономии. «Ч.» одобрителем относилась к роспуску Учредительного собрания, упразднению нац. орг-ций — Всерос. мусульм. воен. совета (Харби Шура), Всерос. мусульм. совета (Милли Шура), Нац. правления мусульман Внутренней России и Сибири (Милли Идаре), к закрытию небольшой шевистской прессы. Постоянно освещала ход боевых действий, поддерживала дух солдат Кр. Армии (в т.ч. в период взятия Казани), призывала мусульман вступать в её ряды. Оказывала большое влияние на содержание сов. нац. прессы. В марте 1919, после переезда отдела печати ЦМК из Москвы в Казань, «Ч.» была объединена с казан. газ. «Эш» — родоначальницей совр. газ. «Ватаным Татарстан».

Лит.: Нуруллина Р.М. Становление партийно-советской печати на татарском языке (1917–1925). К., 1978. *Т.М.Насыров.*

ЧУЛПАНИ Мирхайдар (Газиз-Мирхайдар) Зулкарнай угылы (1850 — нач. 20 в.), поэт. В 1890-е г. работал в медресе «Мутыгия» (г.Уральск), один из учителей Г.Тукая. Затем был имам-хатибом мечети в г.Бузулук Самарской губ. За выступления против насильственной христианизации мусульм. народов был заключён в тюрьму. Автор стихотворных произведений, публицист. статей на ист.-культ. темы, большинство к-рых осталось в рукописях из-за цензурных ограничений, а также прозаического произв. «Сәет бистәсе» («Сентовская слобода», Оренбург, 1890).

Лит.: Нуруллин И. Габдулла Тукай. К., 1979.

ЧУЛПАНИХА (Чулпан), деревня в Верхнеуслонском р-не, в 1,5 км от р. Свияга, 52 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 87 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа. Изв. с 1565–67 как д. М.Итякова. В дорев. источниках упоминается также как М.Утякова, Чулпаниха-Ключ. Жители первонач. принадлежали Свяжскому Успенско-Богородицкому монастырю, в 1764 были переведены в разряд экон., позднее гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа (открыта в 1903), маслобойный з-д, 6 ветряных мельниц, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1987 дес. До 1920 деревня входила в Клянинскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свяжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Нурлат-Ачасырском, с 1.8.1927 в Нурлатском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1782 — 192 души муж. пола; в 1859 — 525, в 1897 — 735, в 1908 — 935, в 1920 — 992, в 1926 — 958, в 1938 — 1030, в 1949 — 503, в 1958 — 429, в 1970 — 207, в 1989 — 184, в 2002 — 128 чел.

ЧУЛПА́НОВО (Чулпан), село в Арском р-не, в 2 км от р. Казанка, 7 км к Ю.-З. от пгт Арск. На 2010 — 191 жит. (по переписи 2002, татар — 64%, русских — 35%). Полеводство, овец-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1-й пол. 18 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, кузнечным, плотничным, портняжным и штукатурно-малярным промыслами. В нач. 20 в. в Ч. функционировали Никольская церковь (построена в 1858), земская школа (открыта в 1874), вод. мельница, кузница, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 688 дес. До 1920 село входило в Арскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 28 душ муж. пола; в 1859 — 130, в 1897 — 452, в 1908 — 574, в 1920 — 582, в 1926 — 642, в 1938 — 549, в 1949 — 442, в 1958 — 265, в 1970 — 149, в 1979 — 276, в 1989 — 213, в 2002 — 162 чел.

ЧУЛПА́НОВО (Чулпан), село в Нурлатском р-не, на старице р. Б.Черемшан, в 29 км к С.-З. от г.Нурлат. На 2010 — 1061 жит. (по переписи 2002, татар — 77%). Полеводство, мол. скот-во, свин-во, пчел-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й трети 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Барское Чулпаново. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь располагалась вол. правление; функционировали церковь, земская школа (открыта в 1882), больница (построена в 1913–14; памятник архитектуре), 2 вод. мельницы, 2 кузницы, крупобирка, шерстобойня, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1454 дес. До 1920 село являлось центром Старо-Максимкинской вол. Чистопольского у. Казанской губ. Число жит.: в 1782 — 104 души муж. пола; в 1859 — 537, в 1897 — 798, в 1908 — 930, в 1920 — 1239, в 1926 — 1041, в 1938 — 1171, в 1949 — 1213, в 1958 — 793, в 1970 — 1678, в 1979 — 1269, в 1989 — 988, в 2002 — 1141 чел.

ЧУЛПЫ́ (бака), татар. традиционное наконное украшение. В прошлом было широко распространено среди всех этнотерр. групп татар, за исключением кряшен. Представляло собой звенящую подвеску из серебр. монет и блях, прикрепленную к тесьме, при помощи к-рой она вплеталась в косу. Бляхи выполнялись в технике скани, штамповки, литья и украшались самоцветами, зернью, цветочно-растительным орнаментом или араб. вязью при использовании гравировки, черни, чеканки. Наиб. популярной была сканая или гравированная бляха лопастной формы. Существовали массивные Ч. из 6–9 блях, соединённых в неск. рядов коромыслицем, к-рые крепились сразу к обеим косам. Вышли из широкого употребления в 1-й пол. 20 в.

Лит.: Сулова С.В. Одежда // Татары. М., 2001.

ЧУЛПЫ́Ч, деревня в Сабинском р-не, на р. М.Мёша (прав. приток р. Мёша), в 13 км к З. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 71 жит.





(татары). Полеводство, овц.-во. Нач. школа. Осн. в 1-й трети 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Челпыш. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, кузница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 846,9 дес. До 1920 деревня входила в Сатышевскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 42 души муж. пола; в 1859 — 205, в 1897 — 325, в 1908 — 402, в 1920 — 381, в 1926 — 390, в 1938 — 400, в 1949 — 370, в 1970 — 161, в 1979 — 145, в 1989 — 107, в 2002 — 80 чел.

ЧУЛЫГИНО (Чулыгин), село в Кукморском р-не, на р. Лубянка, в 46 км к Ю.-В. от пгт Кукмор. На 2010 — 3 жит. (татары). Зарегистрировано в кач-ве нас. пункта в 1960. С момента образования находилось в Такамышском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1979 — 4, в 1989 — 6, в 2002 — 6 чел.

ЧУМА-ЕЛГА (Чомэ-Елга), деревня в Арском р-не, в басс. р. Кисьмесь, в 23 км к В. от пгт Арск. На 2010 — 69 жит. (татары). Овц.-во. Нач. школа. Осн. в 17 в. В дорев. источниках изв. также под назв. По Ключу Муй-Илга. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портяжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, мельница, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1128,2 дес. До 1920 деревня входила в Ново-Чурилинскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1921—22 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Арском, с 19.2.1944 в Чурилинском, с 14.5.1956 в Арском р-нах. Число жит.: в 1782 — 110 душ муж. пола; в 1859 — 563, в 1897 — 814, в 1908 — 806, в 1920 — 860, в 1926 — 821, в 1938 — 649, в 1958 — 364, в 1970 — 252, в 1979 — 279, в 1989 — 117, в 2002 — 97 чел.

ЧУМАЧКА (Чумач), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Шешма. Дл. 12,5 км. Пл. басс. 40,5 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Черемшанском р-не. Исток расположен в лесном массиве в 4 км к С.-В. от д. Чумачка, устье — в 2 км к Ю.-В. от с. Ниж. Кармалка. Абс. выс. истока 190 м, устья — 79 м. Лесистость водосбора 85%. Ч. имеет 1 приток дл. 1,7 км. Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 129 мм, слой стока половодья 67 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,082 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая

минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЧУМАЧКА (Чумач), деревня в Черемшанском р-не, на р. Чумачка, в 25 км к С.-В. от с. Черемшан. На 2010 — 133 жит. (татары). Полеводство, мол. скот.-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Черемшанской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Лениногорском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1926 — 188, в 1949 — 353, в 1958 — 362, в 1970 — 373, в 1979 — 274, в 1989 — 196, в 2002 — 153 чел.

ЧУНТОНОВ Николай Григорьевич (22.5.1925, Казань — 17.6.1977, Москва), Герой Сов. Союза (10.1.1944), гв. ст. лейтенант. Окончил воен. пех. уч-ще (1943), Хабаровское арт. уч-ще (1945), Моск. инж.-строит. ин-т (1959). Работал слесарем на з-де в г. Чимкент (Казахская ССР). На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1943, наводчик орудия арт. дивизиона 71-й механизированной бригады (9-й механизированный корпус 3-й гв. танковой армии). В составе войск 1-го Украинского фронта принимал участие в освобождении Левобережной Украины (1943), в Житомирско-Бердичевской (1943), Львовско-Сандомирской (1944) и Нижнесилезской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях под г. Фастов (Украинская ССР) 6–8 нояб. 1943; уничтожил 5 орудий и автомашину противника в р-не с. Хотов (Киево-Святошинский р-н Киевской обл.), роту пехоты при отражении контратаки у с. Волица (Фастовский р-н). В 1960–77 работал гл. архитектором в Московской обл. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалями. Именем Ч. назв. улица в Казани.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЧУПАЕВКА (Чупай), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Кичуй (басс. р. Шешма). Дл. 13,7 км. Пл. басс. 64,9 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Альметьевском р-не. Исток в 3 км к Ю. от с. Чупаево, устье в с. Кичучатово. Абс. выс. истока 270 м, устья — 161 м. Лесистость водосбора 25%. Ч. имеет 2 притока дл. 0,8 и 4,8 км. Густота речной сети 0,31 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится ок. половины. Модуль подземного питания 3–5 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 146 мм, слой стока половодья 75 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,16 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ч. пруд объёмом 0,8 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЧУПАЕВО (Чупай), село в Альметьевском р-не, на р. Чупаевка, в 25 км к Ю.-З. от г. Альметьевск. На 2010 — 729 жит. (татары). Поле-



Н.Г. Чунтонов.

водство, мол. скот.-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1735 как д. Чупайкина. До 1860-х гг. жители в сословном отношении делились на тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел.-вом, ломкой камня. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1877), медресе, вод. мельница, бакалейная лавка; базар по вторникам (с 1891). В этот период земельный надел сел. общины составлял 2576 дес. До 1920 село входило в Мордовско-Ивановскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском р-не. Число жит.: в 1747 — 49, в 1762 — 67, в 1811 — 164 души муж. пола; в 1850 — 588, в 1859 — 695, в 1889 — 1040, в 1897 — 1010, в 1910 — 1118, в 1920 — 1241, в 1926 — 922, в 1938 — 998, в 1949 — 952, в 1958 — 1098, в 1970 — 1268, в 1979 — 762, в 1989 — 606, в 2002 — 634 чел.

ЧУПАЕВО (Чупай), село в Мензелинском р-не, на р. Мушуга, в 34 км к Ю.-В. от г. Мензелинск. На 2010 — 105 жит. (марийцы). Овц.-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1747. До 1860-х гг. жители в сословном отношении делились на тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел.-вом, плетением лаптей. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 513 дес. До 1920 село входило в Поисеевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 10.2.1935 в Калининском, с 19.2.1944 в Матвеевском, с 19.11.1954 в Калининском, с 12.10.1959 в Мусломовском, с 1.2.1963 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1747 — 27 душ муж. пола; в 1795 — 242, в 1859 — 219, в 1870 — 240, в 1906 — 280, в 1913 — 356, в 1920 — 333, в 1926 — 364, в 1938 — 318, в 1949 — 277, в 1958 — 259, в 1970 — 270, в 1979 — 225, в 1989 — 148, в 2002 — 113 чел.

ЧУПАЕВО (Чупай), деревня в Мамадышском р-не, на прав. притоке р. Юкачи, в 38 км к С. от г. Мамадыш. На 2010 — 11 жит. (по переписи 2002, русских — 50%, татар — 50%). Осн. в кон. 17 в. татарами, крестившимися в сер. 18 в. в правосл. веру. Ок. 1795 здесь поселились рус. крестьяне (старобрядцы) из сс. Красная Горка и Отарка Мамадышского у., Чекурча Казанского у. До сер. 1930-х гг. в офиц. источниках упоминается под назв. Отар-Илга. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в





342 ЧУПАЙКА

1885), мельница, крупообдирка, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 671,6 дес. До 1920 деревня входила в Льябаш-Кляушскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканышском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканышском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 23 души муж. пола; в 1859 — 242, в 1897 — 458, в 1908 — 452, в 1920 — 431, в 1926 — 528, в 1949 — 379, в 1958 — 274, в 1970 — 273, в 1979 — 124, в 1989 — 30, в 2002 — 18 чел.

ЧУПАЙКА (Чупай), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Кичуй (басс. р. Шешма). Дл. 11,4 км. Пл. басс. 66 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв. Исток в 4 км к С.-В. от с. Ст. Елань и в 6 км к В. от д. Гулькино Заинского р-на, устье в 1 км от с. Юсупкино (нежилое) Альметьевского р-на. Абс. выс. истока 200 м, устья — 85 м. Лесистость водосбора 50%. Ч. имеет 2 притока дл. 1,8 и 4,6 км. Густота речной сети 0,29 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 124 мм, слой стока половодья 68 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,128 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЧУПРИНА Николай Семёнович (25.4.1947, г.Гороховец Владимирской обл. — 29.5.2007, Казань), геолог-экономист, лауреат Гос. премии РТ (1995), канд. геогр. наук (1979). Окончил Казан. ун-т (1970), работал в ЦНИИГеолнеруд, учёный секр. (с 1999), вед. науч. сотр. (с 2003). Ч. участвовал в разработке респ. целевых программ экон. и социального прогресса, развития и размещения производительных сил; комплексных схем охраны природы регионов, методических основ геол.-экон. оценки, маркетинга неметаллов и науч.-техн. продукции. Гос. пр. присуждена за геол.-экон. иссл. проблем и обоснование перспектив развития минер.-производств. комплекса строит. материалов РТ.

ЧУРА́ (чури, чурин, йори) (тюрк.), титул. Впервые появился в 6 в. в Тюркском каганате. Использовался в Волжской Булгарии, Золотой Орде и татар. ханствах как титул служилой воен. знати. В 17–18 вв. Ч. — наименование вассала, зависимого человека. В сов. историографии иногда трактовался как синоним понятия «раб». Слово «Ч.» нашло отражение в именах, топонимах (напр., гос. деятель Казанского ханства *Чура Нарыков*, герой дастана «*Чура-Батыр*»; д. *Малая Чура* Кукморского р-на и т.д.).

Лит.: Усманов в М.А. Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972.

ЧУРА́ НАРЫ́КОВ (Нарыков Чура) (? — 1546), гос. деятель Казанского ханства. Боролся против крымского засилья в ханстве. В 1545 Ч.Н. и князь Кадыш направили Ивану IV грамоту, в к-рой просили послать в Казань войска и обещали выдать *Сафа-Гирея* и «крымцев». В 1546 принял участие в орг-ции дворцового переворота и низложении Сафа-Гирея (см. *Казанское восстание 1545–46*). Вошёл в состав временного пр-ва, к-рое пригласило на ханский трон *Шах-Али*. После возвращения Сафа-Гирея в Казань был казнён.

Лит.: Худяков в М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Алишев в С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

И.Р.Валиуллин.

«ЧУРА́-БАТЫ́Р», общетюрк. героический дастан сер. 16 в. Имеет ряд версий, изв. казан. и крымским татарам, ногайцам, башкирам, казахам. Предположительно, ист. прототипом гл. героя является гос. деятель Казанского ханства Чура Нарыков, выступавший против крымского засилья в ханстве. Дастан повествует о нар. борьбе за свободу и независимость Казанского ханства, к-рую возглавлял Чура-батыр. Нац. версии по своему содержанию существенно различаются. В татар. и ногайских версиях в центре внимания — противоборство с возрастающей экспансией Московского царства. В нек-рых вариантах («Чура батыр хикаяте» — «Рассказ о Чура-батыре») мн. места отведено описанию многочисл. приключений других героев, лишь к концу повествования появляется Чура-батыр. В этом же варианте содержится древнейший мотив боя отца с неузнанным сыном, к-рый для периода создания дастана является анахронизмом. В казах. версии подробно разрабатывается мотив бездетности и долгих лет ожидания рождения сына, к-рый, став богатырём, возглавил борьбу с калмыцкими войсками.

Дастан впервые опубл. И.Н.Березиным («Турецкая хрестоматия», 1862, т. 2). Изучением произведения занималась Л.Х.Ибрагимова.

Лит.: Кыйссаи Чура батыр. К., 1884; Чура батыр хикаяте // Татар халык ижаты; Дастаннар. К., 1984; Урманче Ф. Чура батыр // Мирас. 1996. № 8–12.

Ф.И.Урманчев.

ЧУРА́ЕВО (Чирү), деревня в Актанышском р-не, на р. Шабиз, в 31 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 79 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа. Осн. в нач. 18 в. В дорев. источниках изв. также под назв. Чурнева, Чирякова. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (изв. с 1811), ветряная мельница, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2311,5 дес. До 1920 деревня входила в Семиостровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 136,

в 1834 — 305, в 1859 — 397, в 1870 — 435, в 1884 — 429, в 1897 — 510, в 1906 — 624, в 1913 — 580, в 1920 — 507, в 1926 — 399, в 1938 — 278, в 1949 — 280, в 1958 — 259, в 1970 — 159, в 1979 — 161, в 1989 — 122, в 2002 — 80 чел.

ЧУРАКА́ЕВО (Чуракай), село в Актанышском р-не, на р. Калмия, в 40 км к Ю.-З. от с. Актаныш. На 2010 — 452 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овец-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1711 под назв. Калмий, в источниках 18 в. встречается также под назв. Калмай, Калмия, Калмия-Тамак. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, медресе, вод. мельница, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3448 дес. До 1920 село входило в Амиевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 98, в 1834 — 185, в 1859 — 386, в 1870 — 423, в 1884 — 701, в 1897 — 713, в 1906 — 911, в 1920 — 940, в 1926 — 1032, в 1938 — 852, в 1949 — 602, в 1958 — 574, в 1970 и 1979 — по 995 (вместе с с. Зиланово), в 1989 — 564, в 2002 — 502 чел.

ЧУРАКО́ВО, деревня в Буинском р-не, в 7 км к С.-З. от г.Буинск. На 2010 — 534 жит. (чуваши). Полеводство, мясомол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как Кабек-Касы (Кибекасси). С 1720-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, в 1835–60-х гг. находились в подчинении Удельного ведомства. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь имелись церковно-приходская школа, торг.-пром. заведение. В этот период земельный надел сел. общины составлял 468,1 дес. До 1920 деревня входила в Рунгинскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1859 — 174, в 1913 — 417, в 1920 — 434, в 1926 — 503, в 1938 — 543, в 1949 — 461, в 1958 — 498, в 1970 — 607, в 1979 — 701, в 1989 — 496, в 2002 — 526 чел.

ЧУРАШО́ВО (Чураш), село в Сармановском р-не, на р. Мензеля, в 39 км к С.-В. от с. Сарманово. На 2010 — 260 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Осн. не позднее 1722. В дорев. источниках изв. также под назв. Саклов-Чурашево. В 18–19 вв. жители в сословном отношении делились на башкир-вотчинников и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница, 2 хлебозапасных магазина, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 984,7 дес. До 1920 село входило в Нуреевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 —





Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юльском, с 12.10.1959 в Сармановском р-нах. Число жит.: в 1795 — 53, в 1834 — 68, в 1870 — 386, в 1897 — 619, в 1906 — 658, в 1922 — 831, в 1926 — 780, в 1938 — 858, в 1949 — 591, в 1958 — 506, в 1970 — 583, в 1979 — 426, в 1989 — 297, в 2002 — 293 чел.

ЧУРЗИН Виктор Васильевич (р. 16.12.1939, ст. Джаннийбек Уральской обл. Казахской ССР), техник-механик строит.-дорожных машин, лауреат Гос. премии СССР (1991), засл. работник жил.-коммунального х-ва ТАССР (1985). Окончил Волж. индустриальный техникум (1960, Волгоградская обл.). В 1966–99 в производств. ремонтно-строит. объединении по благоустройству и озеленению Казгорисполкома. Гос. пр. присуждена за выдающиеся достижения в труде и науч.-техн. творчестве. Награждён медалями.

ЧУРЬЛИНО ж.-д. разъезда посёлок (Чуриле тимер юл разъезды посёлок), в Арском р-не, на ж.-д. линии Казань–Агрыз, в 12 км к Ю.-З. от г. Арск. На 2010 — 11 жит. (русские, татары). Осн. в 1920-х гг. С момента образования в Арском кантоне ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1958 — 45, в 1970 — 34, в 1979 — 39, в 1989 — 33, в 2002 — 21 чел.

ЧУРЬЛИНСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 19.2.1944. Центр — с. Н.Чурилин. До 1920 терр. р-на относилась к Казанскому, Ланшевскому и Мамадышскому уездам Казанской губ., с 1920 — к Арскому и Мамадышскому кантонам ТАССР, с 1930 — к Арскому и Сабинскому р-нам. В 1948 в Ч.р. было 16 сел. советов, 58 нас. пунктов. На 1956 р-н занимал пл. 625,8 км², состоял из 1 поселкового, 14 сел. советов и 56 нас. пунктов. 17.5.1956 Ч.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Арского и Сабинского районов.

ЧУРКАЛЭЙ, река в Зап. Закамье, лев. приток р. Б.Черемшан. Дл. 12,9 км. Пл. басс. 43,5 км². Протекает по Заволжской низм. Исток и самые верховья на терр. Самарской обл., на протяжении ок. 10 км река является естеств. границей РТ, устье в 3 км к В. от с. Казанка Черемшанского р-на. Абс. выс. истока 155 м, устья — 96 м. Лесистость водосбора 5%. Густота речной сети 0,3 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей летом река часто пересыхает. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 90 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,016 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЧУРҮ-БАРЫШЕВО (Чүри-Бураш), деревня в Апастовском р-не, на р. Улема, в 6 км к В. от пгт Апастово. На 2010 — 393 жит. (татары). Мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Поселение на месте совр. деревни существовало в 13–14 вв., в сер. 17 в. принадлежало татар. мурзе Бибарсу Ишееву. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, вод. и 4 ветряные мельницы, 4 крупобирки, 7 торговых лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1457,5 дес. До 1920 деревня входила в Ильинско-Шонгутскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 101 душа муж. пола; в 1859 — 570, в 1897 — 1219, в 1908 — 1358, в 1920 — 1295, в 1926 — 1087, в 1938 — 1156, в 1949 — 1047, в 1958 — 835, в 1970 — 1047, в 1979 — 690, в 1989 — 447, в 2002 — 438 чел.

ЧУРҮ-БАРЫШЕВСКАЯ ЛЕСОСТЕПЬ, см. *Гран-тау*.

ЧУСОВОЙ, город в вост. части *Пермского края*, в 224 км к С.-В. от г. Пермь. Изв. с 16 в. как с. Камасино, в 1880–1923 — Чусовской Завод, в 1923–33 — пгт Чусовая, с 1933 — город Ч. Нас. 48500 чел. (2011). По переписи 2010, татар — 3850 чел. Массовое переселение татар (прим. из Казанской и Вятской губерний) в Ч. происходило в 1880 в связи с началом стр-ва Чусовского металлургического з-да. В осн. они были задействованы в вырубке леса, стр-ве осушительных каналов и котлованов под цеховые фундаменты, заготовке древесного угля для заводских нужд. В нач. 20 в. татары играли значит. роль в торг. сфере: торговали посудой, лампами, галантереей, хлебом, мануфактурными, бакалейными и колониальными товарами. Проживали преим. вблизи мечети (закрыта в 1930-е гг.) в бараках, которые называли «татарскими» или «харбинскими». В 1930-е гг. в Ч. работала татар. школа № 2 с 4-летним, позднее 7-летним обучением. В 1931–39 издавалась газ. «Ударник» на татар. языке. В 1970-е гг. в ДК металлургов действовал самостоятельный татар. хор. В 1993 была организована мусульм. община, в 2011 открыта мечеть. Празднуются *Сабантуй*, *Курбан-Байрам*, *Ураза-Байрам*.

Лит.: Южаков О.Ю. Из истории Чусовского края. Чусовой, 1999.

ЧУТАЙ, село в Балтасинском р-не, на границе с Кировской обл., в 29 км к С.-В. от пгт Балтаси. На 2010 — 475 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминалось как Ниж. Четаево. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, кирпичным, стекольным, плотничным, лесопильным, валяльно-войлочным промыслами, извозом, торговлей. Широкой известностью пользо-

вались каменщики, возводившие культовые и торг. здания в различных селениях Заказанья. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление, функционировали 2 мечети (построены в 1854 — дер. и 1901 — кам.), 2 медресе, 2 вод. мельницы, неск. торг. лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1643 дес. До 1920 являлось центром Нижне-Четаевской вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Циньинском, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1742 — 185, в 1762 — 250 душ муж. пола; в 1795 — 509, в 1859 — 942, в 1884 — 1154, в 1926 — 1733, в 1938 — 1382, в 1949 — 831, в 1958 — 708, в 1970 — 665, в 1979 — 559, в 1989 — 496, в 2002 — 510 чел.

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. 2 кит.

ЧУТАЙКА (Чутай), река, см. *Кугуборка*.

ЧУТЁЕВО (Чүте), село в Кайбицком р-не, на р. Кубня, в 36 км к З. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 673 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1646. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, нек-рые промышляли конокрадством (наиб. изв. Шакур Рахимов — Шакур-Карак). В нач. 20 в. в Ч. функционировали 2 мечети, медресе, 2 ветряные мельницы, 4 крупобирки, кузница, 10 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2866 дес. До 1920 село входило в Кошелевскую вол. Цивильской у. Казанской губ. С 1920 в Чувашской авт. обл., с 1921 в составе Буинского, с 1921–22 — Свияжского кантонов ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 — 96 душ муж. пола; в 1859 — 873, в 1897 — 1867, в 1908 — 2599, в 1920 — 2782, в 1926 — 2097, в 1938 — 1561, в 1949 — 1362, в 1958 — 1206, в 1970 — 1047, в 1979 — 1069, в 1989 — 823, в 2002 — 709 чел. Здание медресе — архит. памятник кон. 19 — нач. 20 вв.

ЧҮТИ, река, см. *Каратай*.

ЧУТИ (Чүте), деревня в Лениногорском р-не, в верховье р. Каратай, в 26 км к З. от г. Лениногорск. На 2010 — 86 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1760–80-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Н.Вершина. До 1860-х гг. жители в сословном отношении делились на тепярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь была мечеть. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1003 дес. До 1920 деревня входила в Кузайкинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1859 — 344, в 1889 — 505, в 1910 — 606, в 1920 — 594,





344 ЧУЧА

в 1926 — 521, в 1938 — 436, в 1949 — 392, в 1958 и 1970 — по 313, в 1979 — 230, в 1989 — 163, в 2002 — 134 чел.

ЧУЧА, деревня в Пестречинском р-не, на автомобильной дороге Казань–Тюлячи, в 25 км к С.-В. от с. Пестрецы. На 2010 — 18 жит. (русские). Изв. с 1654 как д. Чеча Новая. В дорев. источниках упоминается также под назв. Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1889), 2 хлебозапасных магазина, ветряная мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1262,5 дес. До 1920 деревня входила в Пановскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 31 душа муж. пола;

в 1859 — 253, в 1897 — 502, в 1908 — 547, в 1920 — 519, в 1926 — 579, в 1949 — 229, в 1958 — 248, в 1970 — 125, в 1979 — 75, в 1989 — 51, в 2002 — 18 чел.

ЧУШКА́Н, река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Азевка (басс. р. Иж). Дл. 10 км. Пл. басс. 31,4 км². Протекает по Сарапульской возв., в Агрызском р-не. Исток расположен на опушке лесного массива в 4,5 км к В. от д. Саклово, устье — сев.-западнее с. Ямурзино. Абс. выс. истока 175 м, устья — 77 м. Лесистость водосбора 55%. Ч. имеет приток дл. 1,2 км. Густота речной сети 0,36 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 58 мм, слой стока половодья 47 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает Ч. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход

воды в устье 0,012 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ЧЫБЫЛДЫ́К, полог, им в осн. огораживали спальня места, является предметом убранства традиционного татар. жилища. Для изготовления Ч. требовалось большое кол-во ткани (иногда до 20 м), т. к. его шивали в виде четырёхугольного шатра с крытым верхом. Полотно для Ч. ткали из льняных, иногда конопляных нитей. Узор состоял из рельефных прямоугольников. Ч. также готовили к свадьбе и подвешивали над постелью молодожёнов. Во 2-й пол. 19 в. в быту татар Заказанья, В. и З. Закамья и Приуралья Ч. был распространён повсеместно, но с нач. 20 в. его вначале заменили занавеси, сшитые из фаб. ситца, затем и совсем вышел из употребления.

Лит. см. при ст. *Чаршаву*.





III

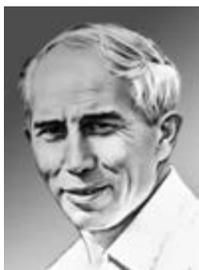
ШАБА́ЕВ Марс Садриевич (14.7.1933, д. Верх. Такермен Мензелинского р-на — 22.2.2008, Казань), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1984). Окончил Казан. пед. ин-т (1958). До 1970 работал в газ. «Яш ленинчы», журналах «Азат хатын», «Чаян», в 1970–83 — в Татар. кн. изд-ве, с 1991 — в ж. «Казан утлары». В поэмах «Шәймәт карт» («Старик Шаймет», 1956), «Яңа жыр» («Новая песня», 1962), «Кына гөле» («Ночной цветок», 1963), «Сине эзлим» («Ищу тебя», 1966), «Әби-апа» («Тетья-бабушка», 1967) и др. создал яркие образы тружеников с активной гражд. позицией. В лирических и публицист. стихах и балладах размышлял о месте человека в об-ве, его взаимосвязях с природой: «Жикән камыш» («Камыши», 1972), «Онытма...» («Помни...», 1973), «Жыр тәме» («Вкус песни», 1983). Одой родному краю является пов. «Салда саяхәт» («Путешествие на плоту», 1971). Автор сб-ков стихов и сказок для детей «Алып батыр кайчан чабатасын каккан?» («Алып батыр», 1987), «Чаба иде бер куян» («Бежит заяц», 1990), «Гөрләвек» («Ручеёк», 2001). Перевёл на татар. язык книгу стихов У.Уитмена «Листья травы» («Үлән яфрактары», 1975), поэмы «Казанский университет» («Казан университеты», 1988) и «Мама и нейтронная бомба» («Әни һәм нейтрон бомба», 1988) Е.Евтушенко, романы «Ранняя печаль» («Иртәләгән сагыш», 2002) и «За всё — наличными» («Һәрнәрсәгә — акчалата», 2005) Р.Мир-Хайдарова. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1976).

С о ч.: Сайланма әсәрләр: 2 томда. К., 1993; Сайланма әсәрләр. К., 2011.

Лит.: Фәйзуллин Р. Өлкәнбезд // Казан утлары. 2003. № 7.

ШАБА́ЕВ Мирсыян Тагирзянович (9.6.1940, с.Чеганлы Абдуллинского р-на Оренбургской обл. — 8.6.1996, Казань), экономист, д. экон. наук (1992), проф. (1991), засл. экономист ТАССР (1990). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1963), работал там же: декан экон. ф-та (1978–83), ректор (с 1985) и одновр. зав. кафедрой управления с.-х. произ-вом. С 1990 пред. Совета ректоров вузов РТ и чл. Союза ректоров РФ. Ш. уделял внимание развитию материально-техн. базы ин-та, совершенствованию уч. процесса, укреплению связи науки с произ-вом. Осн. науч. труды посв. проблемам управления АПК, интенсификации земледелия, повышения эффективности отраслей растениеводства, в частности, картофелеводства. Участвовал в разработке систем ведения сел. х-ва в ТАССР, пригородных с.-х. зон КаМАЗа и ЕлаЗа.

С о ч.: Интенсификация земледелия в колхозах Татарии: уровень, эффективность, ускорение. К., 1986 (соавт.); Наш второй хлеб. К., 1989 (соавт.).



М.С. Шабаев.



Б.С. Шабалин.

Лит.: Казанская государственная сельскохозяйственная академия. 75 лет (Ист. очерк). К., 1997; Казанский государственный аграрный университет: История и современность. К., 2007.

Ф.С.Зиятдинов.

ШАБА́ЕВ Фаяз Баянович (р. 9.7.1966, г.Агрыз), генерал-майор (2008). Окончил Омскую высш. школу милиции МВД СССР (1987). В 1987–90 оперуполномоченный Кировского районного отдела внутр. дел Казани. В 1990–93 начальник отд-ния уголовного розыска, в 1993–99 зам. начальника службы криминальной милиции Управления внутр. дел Казани. В 1999–2003 начальник Советского районного управления внутр. дел Казани. В 2003–06 начальник Управления внутр. дел Казани. В 2006–08 зам. начальника Гл. управления МВД РФ по Дальневосточному федеральному округу. В 2009–10 начальник Управления Федеральной службы РФ по контролю за оборотом наркотиков по Чувашской Респ., с 2010 — по РТ. Награждён медалями.

ШАБА́Й (Шабаев) Мин Гарифович (28.4.1913, с. Каратяки, ныне Кушнаренковской р-на Респ. Башкортостан — 5.9.1963, Казань), писатель. Рано осиротел, скитался по стране; в 1931 оказался в колонии для беспризорников, где получил нач. образование и проявил интерес к лит-ре. В 1934–38 учился в Казан. пед. ин-те. Работал в период. изданиях Башкирии, публиковался в газетах и журналах Татарии. Писал лирические рассказы, очерки, пьесы для колх.-совхозных т-ров. В 1941 издал сб. рассказов о дорев. деревне, жизни татар. и башк. крестьян «Уйналмаган скрипка» («Неиграющая скрипка», 1941). В 1942–49, 1950–55 был необоснованно репрессирован; реабилитирован. С 1955 в Казани. Автор сб. очерков «Бездә ел буе яз» («У нас круглый год весна», 1959), рассказов и повестей «Тормыш баскычлары» («Ступени жизни», 1961), «Уяну» (1963; рус. пер. «Пробуждение», М., 1967), «Тормыш чакыра» («Жизнь зовёт», 1964), «Якты өметләр» («Светлые надежды», 1973).

С о ч.: Сайланма әсәрләр. К., 1967.

Лит.: Энциклопедия: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ШАБА́ЛИН Борис Сергеевич (2.1.1916, г.Елабуга Вятской губ. — 24.9.1962, г.Йошкар-Ола, Марийская АССР), Герой Сов. Союза (24.3.1945), гв. капитан. Окончил Чкаловское танковое уч-ще (1942). В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с февраля 1942, ком. танковой роты 25-й танковой бригады (29-й танковый корпус 5-й гв. танковой армии). В составе войск Степного, 2-го Украинского, 1-го Прибалтийского и 2-го Белорусского фронтов принимал участие в Корсунь-Шевченковской, Уманско-Ботошанской (обе — 1944) и Восточно-Прусской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях за г.Паланга (Литовская ССР) 19 окт. 1944: действуя с ротой в передовом отряде, прорвался в тыл противника и первым вошёл в город. Своими действиями рота обеспечила выход осн. сил корпуса к Балтийскому морю. С 1946 в запасе, жил и работал в Марийской АССР. Награждён орденом Ленина, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ШАБА́НОВА Людмила Борисовна (р. 14.11.1950, Казань), экономист, д. экон. наук (2007), проф. (2008). Окончила Казан. фин.-экон. ин-т (1972), работала там же (1978–86). С 1986 преподавала в Казан. филиале заочного Ин-та сов. торговли. С 1998 зав. кафедрой экономики Казан. коммерческого ин-та Моск. ун-та коммерции, с 2000 — учёта, финансов и банковского дела Казан. ин-та Рос. торг.-экон. ун-та. Одновр., в 2003–10, декан ф-та Ин-та экономики, управления и права (Казань). Осн. труды посв. вопросам анализа и оценки фин. состояния пр-тий различных сфер предпринимательской деятельности.

С о ч.: Маркетинговые исследования как разновидность прикладных НИР // Маркетинг. 2006. № 4; Потребительский рынок товаров и услуг и закономерности его развития // Социально-экономические явления и процессы. 2006. № 3/4; Прогнозирование жизненных циклов товаров // Практический маркетинг. 2006. № 7.

ШАБИ́З (Шэбз), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Белая. Дл. 35 км. Пл. басс. 335,5 км². Протекает по терр. Актанышского р-на. Исток юго-восточнее д. Апачево, устье на заболоченной левобережной пойме р. Белая, в 2 км к Ю.-В. от с. Барсуково. Абс. выс. истока 155 м, устья — 63 м. Лесистость водосбора 10%. Ш. имеет 10 притоков дл. от 0,4 до 5 км. Густота речной сети 0,15 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится три четверти. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 67 мм, слой стока половодья 50 мм. Весеннее половодье начинается обычно в





346 ШАБИЗ



Ф.С. Шагалеев.



Г.Н. Шагвалеев.

нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,2 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 500–700 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 3 пруда суммарным объёмом 2,1 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШАБИЗ (Шэбез), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Белая. Дл. 23,2 км. Пл. басс. 145,6 км². Протекает по терр. Актанышского р-на. Исток в 3 км к Ю.-З. от пос. Шабизбаш, устье на заболоченной левобережной пойме р. Белая, в 2,5 км к С. от д. Уразаево. Абс. выс. истока 150 м, устья – 63 м. Лесистость водосбора 15%. Ш. имеет 7 притоков дл. от 0,5 до 7,9 км. Густота речной сети 0,31 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 67 мм, слой стока половодья 50 мм. Весеннее половодье начинается обычно в нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,1 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 500–700 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 3 пруда суммарным объёмом 1,6 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШАБИЗБАШ (Шэбезбаш), посёлок в Актанышском р-не, на ручье Шабиз, в 31 км к Ю.-З. от с. Актаныш. На 2010 – 67 жит. (татары). Полеводство. Мечеть. Изв. с 1747. В 18–19 вв. жители относились к теплярскому сословию. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировала мечеть. В этот период земельный надел сел. общины составлял 557 дес. До 1920 посёлок входил в Байсаровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 – 66, в 1859 – 218, в 1870 – 229, в 1884 – 269, в 1897 – 307, в 1906 – 395, в 1913 – 379, в 1920 – 287, в 1926 – 315, в 1938 – 273, в 1949 – 186, в 1958 – 152, в 1970 – 182, в 1979 – 111, в 1989 – 78, в 2002 – 65 чел.

ШАБИЗОВО (Шэбез), деревня в Актанышском р-не, на р. Шабиз, в 22 км к З. от с. Актаныш. На 2010 – 147 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во, овец-во. Нач. школа. Изв. с 1723. В 18–19 вв. жители в сословном отношении подразделялись на башкир-вотчинников и теплярей. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть (изв. с 1830), мектеб, ветряная мельница, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1814,1 дес. До 1920 деревня входила в Семиостровскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 – 187; в 1816 – 131, в 1834 – 165 душ муж. пола; в 1859 – 394, в 1870 – 411, в 1884 – 547, в 1897 и 1906 – по 549, в 1913 – 463, в 1920 – 409, в 1926 – 354, в 1938 – 405, в 1949 – 286, в 1958 – 276, в 1970 – 267, в 1979 – 244, в 1989 – 191, в 2002 – 165 чел.

ШАВЫРКИН Алексей Иванович (21.1.1921, д. Тареевка, ныне Поречского р-на Чувашской Респ. – 12.1.2000, г. Зеленодольск), инженер-судостроитель, лауреат Гос. премии СССР (1979). После окончания Горьковского индустриального ин-та (1950) работал на Зеленодольском судостроит. з-де: технолог цеха, начальник отдела (с 1951), ст. строитель (с 1958), зам. гл. инженера по судостроению (с 1964), зам. директора (с 1970), гл. технолог з-да (с 1978), зам. гл. строителя (с 1982), инженер (1990–96). Гос. пр. присуждена за вклад в развитие и совершенствование технологии постройки совр. воен. кораблей и гражд. судов различных классов и разного назначения. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ШАГАЛЁВ (Шаһғалиев) Фарит Султанович (р. 8.2.1947, г. Барнаул Алтайского края), Герой Сов. Союза (8.4.1982), воен. лётчик, генерал-майор авиации (1993). Окончил аэроклуб ДОСААФ (Ташкент, 1965), Аткарский уч. авиац. центр ДОСААФ (Саратовская обл., 1967), Сызранское высш. воен. авиац. уч-ще лётчиков (1973), Воен.-возд. академию им. Ю.А.Гагарина (пгт Монино Московской обл., 1987). С 1970 в Вооруж. силах СССР, служил в Тихоокеанском пограничном округе на о. Сахалин, с 1971 ком. экипажа вертолёта 14-й отд. авиац. эскадрильи, с 1974 ком. звена, зам. ком. эскадрильи по лётной подготовке 15-го авиац. полка. В 1979 зам. ком. по лётной подготовке отд. вертолётной эскадрильи Среднеазиатского пограничного округа в г. Небит-Даг (Туркменская ССР). В 1979–83 в составе Ограниченного контингента сов. войск в Респ. Афганистан, ком. 23-й отд. авиац. вертолётной эскадрильи пограничных войск КГБ СССР. Совершил св. 1200 боевых вылетов на вертолётах Ми-8 и Ми-24 на терр. Респ. Афганистан: в марте 1981 обнаружил в горах экипаж сбитого сов. самолёта и эвакуировал его; в октябре 1981 вывез окружённый отрядом антиправительственных сил маёвренную группу погра-

ничных войск (80 чел.); первым в СССР высаживал десанты на выс. св. 3500 м над уровнем моря (за эти подвиги Ш. было присвоено звание Героя). В 1983–88 в Гл. управлении пограничных войск КГБ СССР (Москва), инспектор-лётчик, с 1988 начальник службы безопасности полётов. В 1989–94 команд. авиацией Сев.-Вост. пограничного округа (п-ов Камчатка). В 1994–97 команд. авиацией пограничных войск РФ в Респ. Таджикистан. С 1997 в запасе, живёт в Москве, работает пом. ген. директора ОАО «Камов». Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, «За личное мужество», медалями.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000.

ШАГАЛОВ Валерий Александрович (р. 14.12.1955, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2005). После окончания Казан. ун-та (1979) работал там же. С 1980 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по ядерному квадрупольному резонансу, магнитно-резонансной томографии, автоматизации физ. эксперимента. Гос. пр. присуждена за разработку, изготовление и внедрение мед. магнитно-резонансного томографа «ТМР-0.06-КФТИ».

С о ч.: Эхо в эффективном поле многоимпульсной ЯКР-последовательности // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1991. Т. 54, вып. 8 (соавт.).

ШАГВАЛЁВ (Шаһвалiev) Галимзян Нургазович (23.12.1919, с. Татар. Тюгульбаево Спасского у. Казанской губ. – 24.5.1982, пгт Варегово Тутаевского р-на Ярославской обл.), Герой Сов. Союза (24.3.1945), ефрейтор. Работал в Ярославской обл. В Кр. Армии с 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с октября 1941, ком. отд-ния 44-го отд. моторизованного понтонно-мостового батальона (2-я понтонно-мостовая бригада 46-й армии). В составе войск Степного, 2-го и 3-го Украинских фронтов принимал участие в битве за р. Днепр (1943), в Дебрегенской (1944) и Пражской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Дунай у г. Эрчи (Венгрия) 4 дек. 1944: на понтоне, буксируемом катером, переправил первый десант пехоты и артиллерии; принял участие в бою на другом берегу, лично подавал огонь ручного пулемёта и уничтожил 12 солдат противника; был ранен, но сделал ещё 10 рейсов, переправив через реку 2 батальона с боевой техникой. После войны был демобилизован, в 1946–79 работал на торфопр-тии в Варегово. Награждён орденами Ленина, Славы 3-й степени, медалями. В г. Мурманск, на терр. инж.-сапёрного полка, установлен бюст Героя.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабибуллин.

ШАГЁВ (Шаһiev) Марат Мулламетович (р. 29.5.1951, г. Зеленодольск), артист цирка, нар. артист РТ (1995). Окончил Всесоюз. центр. студию циркового иск-ва в Москве (1970) по специальности «акробат-жонглёр». В 1970–92 в системе «Союзгосцирк», выступал в номерах «Плечевые акробаты» под рук. В.Деева, «Акробаты-жонглёры» под рук. Д.Х.Гибадуллина. С 1992 в Б. Моск. цирке. Участник междунар. и всерос. фестивалей погра-





Э.М. Шагеев. 1. «Здравствуй, дорогая Родина». Линогравюра. 1986; 2. «Жить стало лучше...». Оргалит, темпера. 1988; 3. Татарский танец «Эппие». Графическая серия «Сабантуй». 1991.

циркового иск-ва, лауреат 1-го Всесоюз. конкурса артистов цирка (Москва, 1982), Международный конкурса артистов цирка в Голландии (1998). Ед. исполнитель труппы «Раздача 5 и 6 тарелок одним броском».

ШАГЕЕВ (Шаһиев) Эдуард Мустакимович (р. 17.3.1944, г.Омск), график, живописец, засл. художник Башкирской АССР (1984). Окончил Свердловское худож. уч-ще (1965), Моск. высш. худож.-пром. уч-ще (б. Строгановское) (1971). Чл. Союза художников (1976), Моск. Союза татаро-башк. художников «Рассам» (с 1999 — пред.). Нач. этап творчества Ш. связан с развитием иск-ва станк. графики (офорт, автолитография, линогравюра) и иллюстрированием книг. Сотрудничал с изд-вами «Детская литература», «Современник», «Советский писатель». Автор оформления и илл. к кн: «Что такое хорошо?» В.Маяковского (1967), «Пузыри Славы» А.Гирфанова (1975), «Дубы на опушке» Ф.Исангулова (1976), «Любый» М.Аузова (1977), «Гамлет» У.Шекспира (1978), «Многоцветье» Г.Рамазанова (1980), «Верность» А.Хасанова (1984) и др. Внёс вклад в развитие иск-ва печатной графики. Автор серий «Мраморная группа» (1978), «Поверх барьеров», «Создание Красной армии» (обе — 1978–87), «Северные амуры» (1979), «На память о победе» (1984); графических листов «Здравствуй, дорогая Родина» (1986), «Репетиция оркестра» (1987), «Подготовка к параду» (1987–88), «Наша история в картинках» (2003–05), «Слава воинам-победителям» (2004).

С сер. 1980-х гг. работает в области станк. живописи. Один из ярких предст. сюрреализма в отеч. живописи. Философски и прочно, иногда с долей сарказма отражает реалии перестроечной и постперестроечной России. Творческому самовыражению Ш. присущи замысловатая фантазия, вплоть до абсурда, использование символики и аллегории, эротизм и в целом парадоксальное восприятие соц.-нравственных ценностей. Произведения объединены в кр. тематические серии (темпера, масло, холст, оргалит): «Ростральные монументы» (1987), «Одноглавый орёл», «Жить стало лучше...» (обе — 1988), «Высотная яйцеукладка» (1990), «Бегущая мишень» (1991), «Притчи ироничного сюра» (1980–92), «Притчи эротического сюра» (1986–92), «Лики» (1987–90),

«Диванная серия» (1991–93), «Аллегорические портреты далёких предков» (1995) и др. Исполняет инсталляции: «Весёлой будет ёлка в детском саду», «Будущие защитники главных завоеваний» (обе — 1991) и др. Обращается к нац. тематике: серии «Сабантуй на воде» (1988), «Сабантуй» (1991; 2004), картины «Башкирский танец «Три брата» (1991).

С 2000-х гг. осн. место в творчестве Ш. занимает спорт. тематика, с лёгкой иронией он отображает увлечения предст. рос. элиты: графические серии (смешанная техника, акварель, гуашь, ручка) «Аристократическая рулетка», «Охота и рыболовство» (обе — 2000–02), «Бильярдная аристократия» (2000–03), «Костюмированный гольф» (2001), «Казино, рулетка, карты» (2003), «Исторические личности за бильярдным столом» (2003–04), «Персоны российского гольфа» (2009) и др.; живописные циклы «Гольф на все времена», «Бильярд на все времена» (оба — 2007–08), «Последний лов в декабре», «Выездной фотоплёнэр» (оба — 2009) и др.

Участник выставок: 1-й Всерос. выставк-конкурса книги (Москва, 1976; удостоен диплома за оформление книги «Любава» Б.Ручьёва, 1975), «Москва–Казань» (Москва, 2000), «К 1000-летию Казани» (г.Дубна, 2005), Союза «Рассам» (Москва, 2001, 2011), 5-й Междунар. выставки гольф-индустрии (Москва, 2008), 7-го Моск. фестиваля «Ретро-стиль» (2008). Персональные выставки: 1992, 1999–2003, 2005–06, 2008–12 в Москве, 1995 в Казани.

Произведения находятся в Музее иск-ва народов Востока, Центр. музее Вооруж. Сил, Музее-панораме «Бородинская битва» в Москве, Нац. культ. центре «Казань», частных коллекциях. Награждён медалью.

Лит.: Эдуард Шагеев. Живопись. Графика: Каталог. М., 1992; И в а н ы ч е в а О. Мифические романы Эдуарда Шагеева // Женщина. 1995. № 23. Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ШАГЕЕВА (Шаһиева) Розалина Гумеровна (р. 28.7.1945, д. Бишня Зеленодольского р-на), поэтесса, переводчик, искусствовед, музейный работник, засл. деятель иск-в РТ (1993). Пишет на татар. и рус. языках. Окончила Казан. ун-т (1968). Работала в Гос. музее изобразительных иск-в РТ: науч. сотрудник (с 1969), зав. отделом иск-ва Татарстана (1990–91). С 1991 в Нац. культ. центре

«Казань», зав. отделом иск-ва (с 1992), зам. директора (1994–2008). Одновр., в 2008–10, зав. галереей «Хазинэ». Чл. Союза художников (1991).

Собиратель коллекций татар. иск-ва (шамаили, графика 1920-х гг.). Автор музейных экспозиций, соавтор концепции Музея нац. культуры, музея Б.Урманче. Труды (альбомы, каталоги выставок, статьи) посв. декор.-прикладному иск-ву татар, творчеству художников Татарстана (Б.Урманче, Ф.Тагирова, Т.Хазиахметова, И.Зарипова, В.Попова, В.Скобеева, Ш.Нигматуллина, А.Ильясовой, Р.Каримуллина, Р.Кильдибекова и др.), иск-ву татар. книги и др. Написала сценарии для театрализованных постановок-мистерий «Шёлковый путь», «Сторонние Казани», «Легенда о Чингисхане», исполнявшихся на пл. Султангалеева в Казани (1995). Автор поэтических сб-ков «Кара мэржэн» («Чёрные кораллы», 1997), «Ниса» (2003), «Шигърият — тереклек суы» («Стихов живительная сила», 2011) и др. Поэзии Ш. присущи метафоричность, мифологизм. Стихотворения эмоциональны, насыщены драматическими интонациями. В них часто древнетюрк. поэтические жанры сочетаются с совр. стихотворной формой. Перевела на рус. язык произведения К.Насыри, Дардменда, Ф.Хусни, С.Хакима, Р.Файзуллина и др. Награждена медалями.

Лит.: Л а г у т и н а О. На роду написано быть поэтом // Казань. 2009. № 3; Ф а й з у л л и н Р. Розалина — гөлсукмак... // Казан утлары. 1998. № 4. Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ШАГИАХМЭД ас-СИМАКИ (Шаһиәхмәд әс-Симаки) (1787 — 8.4.1837, с. Семеево Мензелинского у. Оренбургской губ.), религ. деятель. Ученик А.Курсави. После учёбы в медресе г.Бухара служил имам-хатибом мечети и мударрисом медресе в с. Такталачук Мензелинского у., позднее — в с. Симек Оренбургской губ. (вероятно, ныне с. Семеево Тукаевского р-на); руководимое им уч. заведение приобрело известность как центр просветительства в регионе. Автор работ по мусульм. праву — фикху.

Лит.: Фәхрәтдин Р. Асар. К., 2006. Т. 1.

ШАГИАХМЕТОВ (Шаһиәхмәтов) Ахмадулла Калимуллович (р. 29.1.1923, с. Ст. Алпарово Спасского кантона), слесарь, Герой Соц. Труда (1966). Трудовую деятельность начал в 1939 на Казан. авиац. з-де № 22.



348 ШАГИАХМЕТОВ



А.К. Шагиахметов.



М.Г. Шагидуллина.

В 1947–92 работал на Казан. ТЭЦ-2. Звания Героя удостоен за выдающиеся успехи, достигнутые при выполнении заданий 7-летнего (1959–65) плана по развитию энергетики страны. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалями. В музее Казан. ТЭЦ-2 имеется стенд, посв. Герою.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ШАГИАХМЕТОВ (Шаһиәхмәтов) Махмуд Шагинурович (1888, д. Биштяки Уфимской губ. — 1972, Москва), воен. и полит. деятель. Окончил медресе «Госмания» (г.Уфа, 1909), Коммунистический ун-т труд-ся Востока (Москва, 1931). Участник 1-й мир. войны: в 1914 ком. взвода 127-го запасного пех. полка. Примыкал к партии эсеров, за антивоен. агитацию был разжалован в рядовые и отправлен на Румынский фронт. В 1917–18 в Уфе, чл. гор. совета, комиссар гор. х-ва. Участвовал в формировании татаро-башк. частей для Кр. Армии. В 1920 ком. Татар. запасного батальона, комиссар 9-х Казан. сов. кавалерийских курсов командного состава вост. народностей Рабоче-Крест. Кр. Армии. Чл. ЦИК ТАССР. В 1921 чл. Предст-ва ТАССР при Наркомате по делам национальностей РСФСР. В 1922 чл. ЦИК Башкирской АССР. В 1925–31 референт ВЦИК РСФСР. Необоснованно репрессирован в 1931: обвинён в участии в националистической повстанческой орг-ции «Крестьянский иттифак» и приговорён к 3 годам исправительных лагерей. В 1936–38 директор парка культуры и отдыха в г.Наманган (Узбекская ССР). В 1938 вновь арестован, в 1939 оправдан; реабилитирован в 1957. С 1950-х гг. на хоз. работе в Москве; активный деятель татар. общины, выступал за открытие татар. школ и дет. садов в Москве. Награждён орденом Красного Знамени.

Лит.: Гиззатуллин И. Шагиахметов М.Ш. // Борцы за счастье народное. К., 1983. Кн. 2; Асабин Е.П. Под знаменем революции. Уфа, 1991; Книга памяти жертв политических репрессий. К., 2006. Т. 16; Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М.–Н.Новгород, 2009.

ШАГИАХМЕТОВ (Шаһиәхмәтов) Мидхат Рафкатович (р. 5.11.1969, Казань), адм.-хоз. деятель, д. экон. наук (2010), засл. экономист РТ (2006). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1991). В 1990–93 гос. налоговый инспектор Гос. налоговой инспекции по Советскому р-ну Казани, в 1993–94 — по Казани, в 1994–96 начальник отдела Гос. налоговой инспекции по Московскому р-ну Казани.

В 1996–97 зам. главы администрации Московского р-на Казани. В 1997–98 зам. пред. Гос. к-та РТ по управлению гос. имуществом. В 1998–2007 1-й зам. руководителя, в 2007–09 руководитель Управления Федеральной налоговой службы по РТ. В 2009–10 пом. Премьер-министра РТ. С 2010 министр экономики РТ. Труды по проблемам гос. регулирования перераспределительных отношений в рыночной экономике. Награждён медалями.

С о ч.: Государственное регулирование перераспределительных доходов. К., 2004; Современные аспекты развития перераспределительных отношений. К., 2008; Перераспределительные отношения в современной экономике России. М., 2009.

Е.Б.Долгов.

ШАГИДУЛЛИН (Шаһидуллин) Роальд Рифгатович (5.8.1928, д. Терси Агрызского р-на — 8.7.2013, Казань), физикохимик, д. хим. наук (1997), проф. (1997), засл. деятель науки РТ (1999). После окончания Казан. ун-та (1950) работал секр. райкома, обкома ВЛКСМ Казани. С 1956 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, зав. лабораторией спектро-структурных иссл. (с 1989), вед. науч. сотр. (с 1996). Труды по спектроскопии элементоорганических соединений. Ш. исследовал колебательные, оптические спектры и строение органических соединений азота, фосфора, мышьяка, сурьмы. Установил системы спектро-структурных корреляций. Предложил компьютеризованные методы расшифровки, систематизации, расчётов оптических спектров, прогнозирования целенаправленных молекулярных структур. Соавтор трёх специализированных атласов инфракрасных спектров фосфорорганических соединений, справочников по спектрам органических производных фосфора и мышьяка. Результаты иссл. применяются в медицине, нефтехимии, экологии, пром-сти и сел. х-ве. Имеет 15 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Атлас ИК-спектров фосфорорганических соединений. М., 1977 (соавт.); Атлас ИК-спектров фосфорорганических соединений (Интерпретированные спектрограммы). М., 1984 (соавт.).

ШАГИДУЛЛИН (Шаһидуллин) Ростем Рифгатович (р. 30.1.1939, г.Мензелинск), математик, д. физ.-матем. наук (2002). После окончания Казан. ун-та (1963) работает там же на кафедре вычислительной математики (с перерывом: в 1972–80 — в Казан. физ.-техн. ин-те АН СССР). Труды по метаматематике, гидромеханике отрывных течений, аэрогидроупругости и теории мягких оболочек. Ш. рассмотрел разрешимость нелинейных ур-ний равновесия мягкой упругой оболочки; предложил матем. модели описания мягкой оболочки, изучил возможный вид физ. соотношений; предложил метод иссл. разрешимости ур-ний, описывающих взаимодействие потока жидкости и оболочки, а также модели оттекания оболочки.

С о ч.: Численный метод дискретных вихрей. К., 1986; Минимизация функционала полной энергии для мягкой оболочки // Изв. вузов. Математика. 1998. № 3; Проблемы математического моделирования мягких оболочек. К., 2001.

ШАГИДУЛЛИН (Шаһидуллин) Шарафутдин Кашафутдинович (1870, по другим данным, 1879, д. Шемяк Мамадышского у. Казанской губ. — 25.8.1942, Казань), издатель, книготорговец. В кон. 19 в. в г.Иргиз (ныне Казахстан) выпускал книги татар. писателя Ф.Карими, с 1899 в г.Оренбург, в собств. издательской компании, — «Торгово-промышленный календарь мусульман России», в 1900 — «Торгово-промышленный адрес-календарь мусульман Восточно-Приуральского края». В 1909, в связи с проведением в Казани Международ. выставки мелкой пром-сти и проф. образования, составил и издал справочный указатель «Безнең Казан» — «Указатель г.Казани и сведения о выставке» на татар. и рус. языках, в к-ром рекламировались товары и услуги, излагались цели и задачи выставки. В 1910 Ш. напечатал справочник «Идел нәһерендә юлдаш» («Спутник по реке Волге»), содержащий подробные сведения о поволж. губерниях и городах. Под его редакцией в Казани издавались газ. «Игъланәт» («Объявления») на татар. и рус. языках (1909–10), ж. «Русия сәүдәсе» («Торгово-промышленная Россия», 1914–17). Ш. тесно сотрудничал со мн. джадидистами, пропагандировал их идеи на страницах календаря «Заман». 23 марта 1917 группой татар. деятелей, в т.ч. Ш., было образовано Об-во мусульм. издательских работников. В сов. время работал в гос. учреждениях. Репрессирован, умер в тюрьме; реабилитирован посмертно.

Лит.: Миннуллина Л. Шарафутдин Шагидуллин — издатель и редактор // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2002. № 1/2.

ШАГИДУЛЛИНА (Шаһидуллина) Мунира Габдулловна (13.11.1923, Казань — 13.9.2001, там же), драм. актриса, нар. артистка ТАССР (1973). В 1946–86 работала в Татар. респ. передвижном т-ре (ныне Татар. т-р драмы и комедии). Благодаря выразительной сцен. внешности, красивому певческому голосу,



М.Г. Шагидуллина в роли Миннури («Орлы гнездятся на скалах» И.Юзеева; слева — М.Хамзин).

обаянию и лирическому дарованию стала одной из вед. актрис труппы. Исполняя драм. роли Галины («Сердце должно гореть» Ш.Зайни), Галии («Неотосланные письма» А.Кутуя), Ш. проникновенно передавала душевное состояние героинь, многообразие проявления их характеров в различных жизн. ситуациях, создавала выразительные и глубокие по своему внутр. содержанию образы. Легко и непринуждённо чувствовала себя и





в комических ролях, с водеvilным озорством играла Гульбику («Зелёная шляпа» Г.Насыри), Нурсану («Первая любовь» Х.Вахита). О многообразии её дарования свидетельствуют такие значит. роли, как Зубаржат («Дурная игра не доводит до добра» З.Шагимуратова), Галиябану (о.п. М.Файзи), Тереза («День рождения Терезы» Г.Д.Мдивани), Стёха («Назар Стодоля» Т.Г.Шевченко), Салима («Подснежники» В.Сайфуллина), Танчулпан («Карагол» Д.Юлтыя).

Лит.: И л я л о в а И. Театр имени К.Тинчурина. К., 2002. *И.И.Илялова.*

ШАГИМАРДА́НОВ (Шаһимәрҙәнов) Равиль Абдулнурович (р. 21.3.1936, Казань), эколог, канд. техн. наук (1969), засл. эколог РФ (2003). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1959) работал в уч-ще механизации сел. х-ва (с. Усады Высокогорского р-на). В 1961–63, 1967–76 в Казан. с.-х. ин-те. В 1976–91 зав. отделом гидрологии и вод. ресурсов Уральского НИИ вод. х-ва (г. Свердловск). С 1991 в Казани: директор Верхневолж. филиала Рос. НИИ вод. х-ва (до 1993). Один из организаторов и директор Ин-та экологии природных систем АН РТ (1993–2009). За эти годы был построен новый корпус ин-та. Труды по гидрологии, теоретическим и прикладным основам моделирования рационального использования мелиорированных земель. Под рук. Ш. разработаны гидролого-геогр. методы изучения малых рек, определены масштабы антропогенного воздействия на условия формирования речного стока, проведены комплексные методологические разработки пространственного анализа и картографирования предрасположенности терр. РТ к проявлению чрезвычайных экол. ситуаций. С участием Ш. изданы «Карта экологической ситуации Республики Татарстан» (1994), «Республика Татарстан. Неблагоприятные экологические ситуации» (2002), «Государственный реестр особо охраняемых природных территорий Республики Татарстан» (1998, 2007) и др. Награждён медалями. Почёт. проф. Казан. с.-х. академии (2005).

С о ч.: Длины малых рек Республики Татарстан: Справ. К., 2003 (соавт.); Водные объекты Республики Татарстан: Справ. К., 2006 (соавт.).

ШАГИМУРА́Т (Шаһимурат) (Шагимуратов) Зайни Ахметович (7.3.1913, д. Кундузлутатак Тоцкого р-на Оренбургской обл. — 25.8.1980, Казань), драматург. Окончил Ташкентский учительский ин-т (1930), Татар. техникум иск-в (1936). С 1935 в Казани. В 1941–53 работал в Доме нар. творчества, директор (с 1946). Автор драм. баллад «Шүрәле» («Шурале», 1938), «Мәч-Мәчин» («Мяч-Мячин», 1939), «Айтуган» (1941), «Кечкенә партизаннар» («Маленькие партизаны», 1947), «Бәхет кошы» («Птица счастья», 1956) и др., к-рые ставились в Казан. и Башк. т-рах кукол. Героям революции, передовым труженикам посв. пьесы «Энже бөртекләре» («Крупишки жемчужин», 1948), «Тугыз гашыйк» («Девять влюблённых», 1957), «Таң жыры» («Песня зари», 1960), «Әй, эшнәләр, эшнәләр!» («Эх, приятели!», 1968) и др. Мн. из них ставились Татар. гос. передвижным и Мензелинским татар. драм. т-рами. Перевёл на татар. язык пьесы

Т.Г.Шевченко, А.Н.Островского и др. авторов. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Красной Звезды, медалью.

С о ч.: Пьесалар. К., 1973; Гөмбәз асты серләре. К., 1979.

Лит.: И ш м о р а т Р. Зайни Шагимуратовның тууына 70 ел // Казан утлары. 1983. № 3.

ШАГИМУРА́ТОВ (Шаһимуратов) Мардугаллям Галиаскарович (р. 5.9.1928, д. Сухие Курнали Спасского кантона), вальцовщик, лауреат Гос. премии СССР (1976). В 1955–88 работал в ПО «Казаньрезинотехника»: клейщик, слесарь-ремонтник, вальцовщик. Гос. пр. присуждена за высокие достижения в труде. Награждён орденом Ленина, медалями.

ШАГИМУРА́ТОВА (Шаһимуратова) Альбина Анваровна (р. 17.10.1979, Ташкент), певица (колоратурное сопрано), нар. артистка РТ (2009). С 1998 училась на дирижёрско-хоровом, одновр., в 1999, на вокальном ф-тах Казан. консерватории. В 2004 окончила Моск. консерваторию по классу Г.Писаренко, в 2006–08 прошла стажировку в «Хьюстон Гранд-опера» (США). В 2004–06 солистка Моск. муз. т-ра им. К.С.Станиславского и Вл.И.Немировича-Данченко, с 2007 — Татар. т-ра оперы и балета. Гастролирует по стране и за рубежом, исполняет вед. оп. партии на сценах Б. т-ра, «Ла Скала» (Италия), «Метрополитен-опера», «Хьюстон Гранд-опера», оп. т-ров гг. Сан-Франциско, Лос-Анджелес (США); Венской, Гамбургской опер и др. Участвует в междунар. муз. фестивалях, в т.ч. им. Моцарта в Зальцбурге (Австрия), «Флорентийский май» (Италия). Выступала с симфоническими оркестрами под упр. Р.Мути, З.Мега, Вл.Спивакова, Вл.Федосеева, Ф.Мансурова, А.Фомани, А.Фишера, С.Сондецкиса, Р.Салаватова, П.Симмерса, А.Сладковского, Б.Тевлина и др. В репертуаре оп. партии: Графиня, Донна Анна, Царица Ночи («Свадьба Фигаро», «Дон Жуан», «Волшебная флейта» В.А.Моцарта), Джильда, Виолетта («Риголетто», «Травиата» Дж.Верди), Лючия («Лючия ди Ламмермур» Г.Доницетти), Микаэла («Кармен» Ж.Бизе), Царевна-лебедь, Шемаханская царица («Сказка о царе Салтане», «Золотой петушок» Н.Римского-Корсакова), Зайтуна («Любовь поэта» Р.Ахияровой); сольные партии: «Реквием» В.А.Моцарта, «Реквием» Дж. Верди, «Stabat Mater» Дж.Перголези, «Немецкий реквием» И.Брамса, Симфония № 8 Г.Малера, «Глория» Ф.Пу-

ленка, Концерт для сопрано с оркестром Р.Глиэра и др.; камерно-вокальные произведения зап.-европ., рус., татар. композиторов (С.Сайдашева, Н.Жиганова, Р.Яхина, А.Монасыпова и др.), татар. нар. песни («Аллюки», «Гульджемал», «Бедрә тал») и др. Голосу певицы присущи особая красота и лёгкость звучания, исполнению — высокий профессионализм, виртуозность, артистизм. Лауреат междунар. и всерос. конкурсов: Всерос. открытого конкурса оп. певцов (С.-Петербург, 2002), Междунар. конкурса оп. певцов им. Ф.Виньеса (Барселона, 2003), 21-го Междунар. конкурса им. М.Глинки (г.Челябинск, 2005, 1-я пр.), 13-го Междунар. конкурса им. П.Чайковского (Москва, 2007, 1-я пр. и зол. медаль) и др. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2011).



А.А. Шагимуратова.

Ф.Ш.Салитова.

ШАГИСУЛТА́НОВА (Шаһисултанова) Гадия Ахатовна (р. 10.2.1929, с. Юлук Баймакского р-на Башкирской АССР), химик, д. хим. наук (1971), проф. (1973), засл. деятель науки и техники РСФСР (1991). После окончания Ленингр. технол. ин-та (1951) работала в Радиовом ин-те АН СССР (Ленинград), с 1961 зав. науч.-иссл. лабораторией редких и тяжёлых металлов Белорус. ун-та (Минск), с 1971 в Ленингр. технол. ин-те. С 1977 зав. кафедрой неорганической химии, с 1993 проф. Рос. пед. ун-та (С.-Петербург). Основатель отеч. школы фотохимии координационных соединений. Труды посв. созданию и развитию теории электронно-возбуждённого состояния координационных соединений переходных металлов. Ш. предложила теорию металлизации диэлектриков с использованием металлокомплексов, концепцию первичных фотохим. процессов в растворах координационных соединений переходных металлов, фотоаддитивную технологию изготовления печатных плат и фотографических материалов, фотохим. запись информации. Организатор первой в стране лаборатории фотохимии координационных соединений (1962), в к-рой были зарегистрированы и исследованы метастабильные и радикальные продукты фотораспада комплексов переходных металлов. Ш. принимает участие в раз-

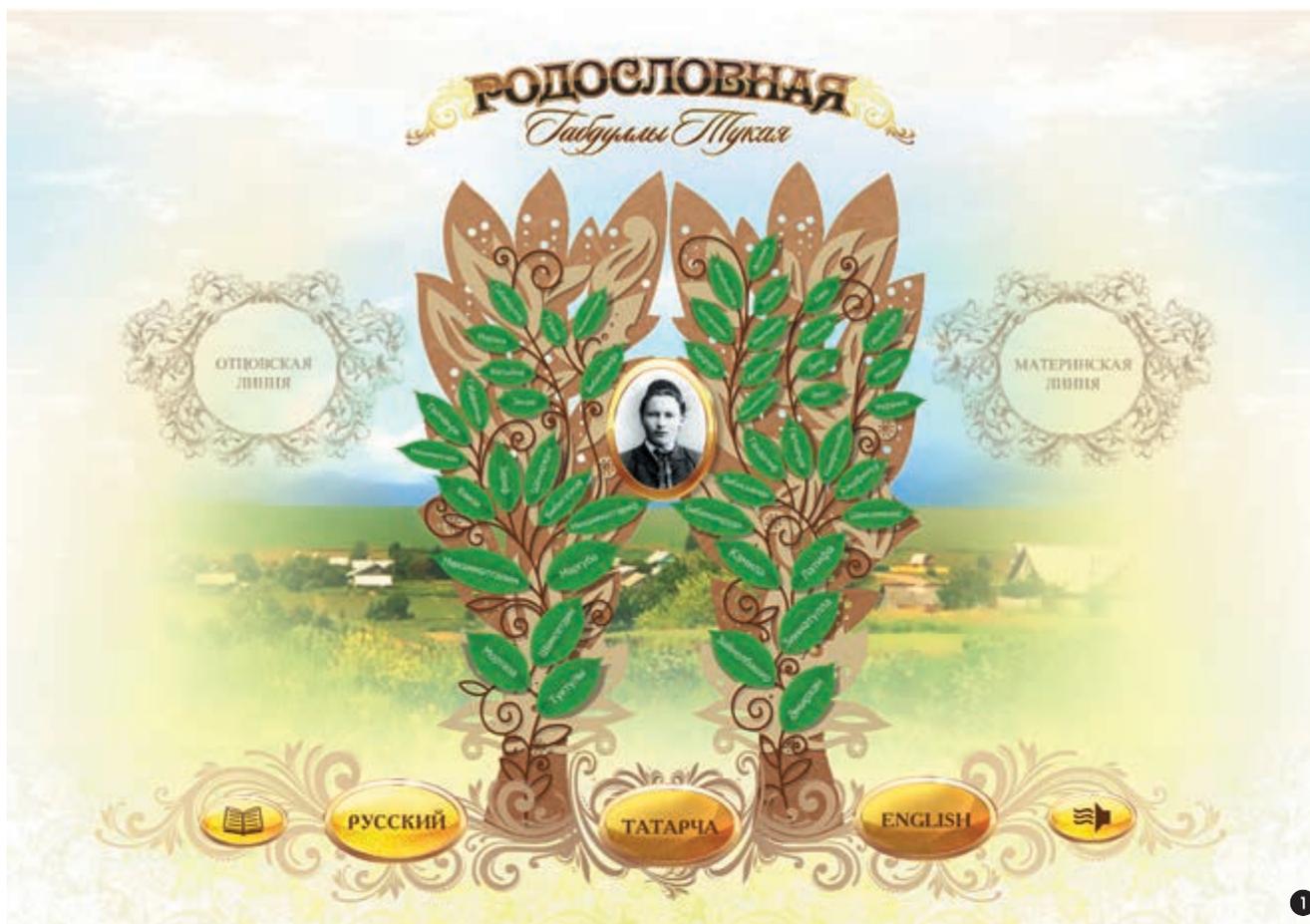


А.А. Шагимуратова в ролях: 1. Людмилы (опера «Руслан и Людмила» М.Н.Глинки); 2. Царицы Ночи (опера «Волшебная флейта» В.А.Моцарта).





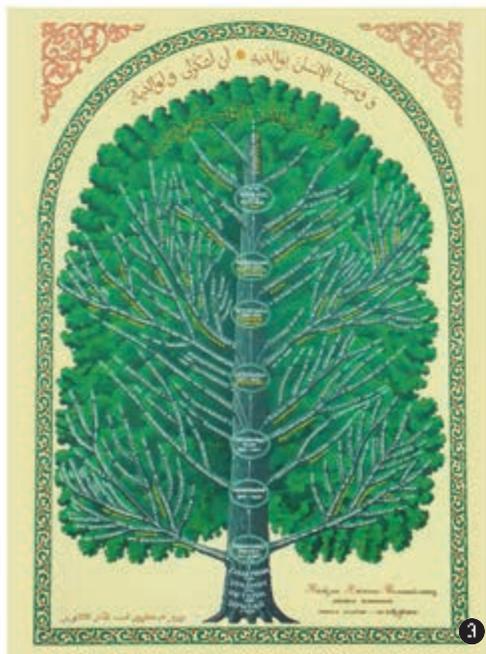
350 ШАД



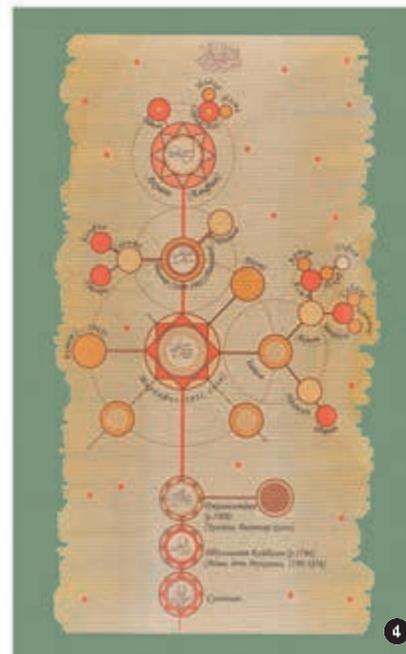
1



2



3



4

Шаджара. Шаджара (родословные): 1 – татар. поэта Г.Тукая. ООО «Авалон медиа группа». Электронная версия. 2011; 2 – первого президента РТ М.Ш.Шаймиева. И.Х.Гайнутдинов, А.Н.Артемьева. Кожаная мозаика. 2005; 3 – художника-каллиграфа Н.Ф.Исмагилова (Нажила Наккаша). Авторская работа. Смешанная техника. 2008; 4 – президента АН РТ А.М.Мазгарова. Р.И.Шамсутов. Компьютерная графика. 2013.





работке супрамолекулярной фотохимии — науч. направления по созданию нового поколения наноразмерных материалов на основе комплексных соединений переходных металлов. Имеет 18 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Отличник высш. образования СССР (1987), отличник нар. просвещения СССР (1989). Награждена медалями, в т.ч. ВДНХ СССР.

С о ч.: Фотохимические и радиационно-химические процессы в водных растворах и твёрдых телах. Минск, 1970; Проблемы координационной химии. М., 1976.

ШАД, 1) в Тюркском каганате — титул наместника кагана на покорённых территориях; 2) в Хазарском каганате — титул сопрателя кагана. Обязанностью Ш. являлось содержание хазарской конницы. Иногда Ш. именовали сыновей или братьев кагана.

ШАДЖАРА́ (шеджере; от араб., букв. — дерево, древо), родословная, генеалогическая запись у татар, башкир и др. тюрк. народов. Существовала как в письм., так и в устной форме. Осн. содержание Ш. составлял перечень соств. имён от др. предка до позднейших потомков; иногда он дополнялся сведениями из жизни упомянутых лиц. Ш. — одна из др. форм знаний о прошлом. Её становление происходило в период родоплем. строя. С развитием других форм ист. знаний заняла второстепенное место. Прочную позицию Ш. продолжала занимать у народов, сохранивших пережитки родоплем. отношений, напр. у кочевников. У них преобладали общеродовые, общеплем. Ш., выполнявшие функцию «общезначительных» («общенациональных») историй. У оседлых народов Ш. имела преим. форму частных, т.е. семейно-фамильных родословий; встречались разновидности общинных Ш., к-рые содержали генеалогические данные жителей общины, одного или неск. нас. пунктов. Наиб. ранние образцы татар. Ш. представлены в эпитафиях 14–16 вв., ист. соч. 16–18 вв. («Джами ат-таварих»), «Дафтар-и Чингиз-наме» и др.). В них содержатся сведения о социальном происхождении отд. родов и фам., причинах и направлениях миграции татар. населения, по истории нас. пунктов, материалы по этногенезу татар. народа (сведения о булгар., золотоордынском, ногайском происхождении и т.д.). В 1990–2010 большой вклад в изучение татар. Ш. внесли М.И. Ахметзянов, А.Б. Беляев. Ими были составлены Ш. мн. изв. татар. родов, в т.ч. казан., ногайских, касимовских, астраханских, сибирских. Восстановлены Ш. таких видных деятелей, как Р. Фахретдин (М.И. Ахметзянов), М. Бигиев, Г. Губайдуллин, С. Сайдашев (А.Б. Беляев).

Лит.: Усманов М.А. Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972; Ахметзянов М.И. Татарские шеджере: Исследование татарских шеджере в историко-лингвистическом и лингвистическом аспектах по спискам XIX–XX вв. К., 1991; Ахметзянов М.И., Шарифуллина Ф.Л. Касимовские татары (по генеалогическим и этнографическим материалам). К., 2010; Беляев А.Б. Историческая генеалогия татарского народа: Родственные династии и их роль в истории семьи, нации и государства. К., 2012; Эхмәтжанов М.И. Татар шәжәрәләре. К., 2011.

М.А. Усманов, Ф.Г. Калимуллина.

ШАДИБЕК (Шадибек) (ок. 1380 — ок. 1412, г. Дербент), хан Золотой Орды (1399–1407). Пришёл к власти при поддержке эмира *Идегея* после смерти хана *Тимур-Кутлуга*. Правление Ш. было номинальным, фактическую власть осуществлял Идегей. В этот период в Орде было упорядочено налогообложение, проведена ден. реформа; золотоордынские войска разорили Мавераннахр (регион между рр. Амударья и Сырдарья), захватили Хорезм (1405/06), разгромили в Сибири *Токтамыш* (1406). Желая избавиться от опеки Идегея, Ш. попытался организовать заговор. После его провала бежал в Дербент к эмиру Шейху Ибрагиму.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.—Л., 1950; Сафаргалеев М.Г. Распад Золотой Орды. Саранск, 1960. И.Л. Измайлов.

ШАДКИ́ (Шадке), село в Тюлячинском р-не, на р. Нырса, в 22 км к Ю. от с. Тюлячи. На 2010 — 785 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с периода Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также под назв. Шадчи. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории помещичьих и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В 1850-е гг. здесь был поташный з-д, в нач. 20 в. функционировали мечеть, медресе, вод. мельница, крупнообдирка, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1673 дес. До 1920 село входило в Казыльскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Сабинском, с 4.10.1991 в Тюлячинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 40 душ муж. пола; в 1859 — 503, в 1897 — 941, в 1908 — 1040, в 1920 — 1148, в 1926 — 976, в 1938 — 987, в 1949 — 939, в 1958 — 882, в 1970 — 998, в 1979 — 937, в 1989 — 798, в 2002 — 806 чел.

ШАДРИ́Н Адихан Измайлович (р. 1.7.1929, с. Яндовище Инсарского р-на Пензенской обл.), писатель, засл. работник культуры РСФСР (1987). Пишет на рус. языке. После окончания Астраханского пед. ин-та (1951) учительствовал в сел. школах Астраханской обл. В 1956–73 работал на обл. радио, в газетах «Комсомолец Каспия», «Волга», в Астраханском отд-нии кн. изд-ва «Нижняя Волга». В 1973–97 ответ. секр. Астраханской обл. орг-ции Союза писателей России. Автор романов «Запах смолы» (Волгоград, 1968), «Турган-птица» (М., 1981), «Суд неправедный» (Астрахань, 1995), повестей «Лизавета» (Волгоград, 1976), «Старая дорога» (М., 1985), «Карьера» (Волгоград, 1989), «Чёрный армак» (Астрахань, 2001), диалогии «Смута» (М., 1989), произведений для детей (сказки, рассказы, повести). Гл. темы творчества — отношение человека к матери-земле, место человека в жизни, экол. проблемы Волги и Каспия, противоборство добра и зла, природы и цивилизации. Произведения Ш. автобиографичны, их отличает тонкий психологизм.

С о ч.: Белуга: Избр. Астрахань, 2007.

Лит.: Андреев Ю. Аспекты. Л., 1985; Траушкин Н. У Волги, у Каспия. М., 1985. Р.Р. Мусабекова.

ШАДРИ́Н Виктор Матвеевич (р. 17.10.1930, с. Н. Усы Муслюмовского р-на), спортсмен (гребля на байдарках и каноэ), мастер спорта СССР (1957), канд. психол. наук (1967). Окончил Казан. ун-т (1954), Казан. пед. ин-т (1962). Спортом начал заниматься в 1951 в ДСО «Буревестник» (Казань). Победитель (призёр) чемпионатов РСФСР 1952, СССР 1953–55, 1957–60, Европы (1957, серебр., К-1; бронз., К-4), спартакиад народов РСФСР 1956, СССР 1959 в гребле на байдарках на дистанциях 1000 и 10000 м. В 1954–2008 преподавал в Казан. ун-те, зав. кафедрой физ. воспитания (1967–91). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2000).

ШАДРИ́НСКИЙ РАЙО́Н, в сев.-зап. части *Курганской области*. Образован в 1924. Пл. 4,1 тыс. км². Центр — г. Шадринск (в 146 км к С.-З. от г. Курган; административно не входит в состав р-на). На 2013 числ. нас. Ш.р. — 26823, районного центра — 77407 чел. По переписи 2002, татар в Шадринске и р-не 3082 чел. Компактно проживают в Шадринске (1683 чел.), сс. Юлдус (659), Байрак (134), д. Сибирки (135). В с. Юлдус ежегодно проводится Сабантуй, в местной школе татар. язык изучается как предмет. Работает худож. коллективы «Очкын кызлары» и «Миляш» (с. Юлдус), «Дуслык» (г. Шадринск). В с. Юлдус и д. Сибирки действуют мечети. Уроженцем Ш.р. является Герой Сов. Союза Х.Г. Лизатуллин.

ШАДЧ́И (Шадче), село в Мамадышском р-не, на р. Шия (прав. приток р. Вятка), в 27 км к С. от г. Мамадыши. На 2010 — 488 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во; хлебоз-д. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в кон. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, лько-мочальным промыслом. В нач. 20 в. в Ш. функционировали 2 мечети, медресе, 3 крупнообдирки, красильное заведение, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1162,9 дес. До 1920 село входило в Зюринскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 64 души муж. пола; в 1859 — 623, в 1897 — 1086, в 1908 — 1220, в 1920 — 1152, в 1926 — 1021, в 1949 — 772, в 1958 — 653, в 1970 — 694, в 1979 — 650, в 1989 — 517, в 2002 — 494 чел.

ШАЕ́Х (Шәех) (Шаехов) Ленар Миннемохимович (р. 4.10.1982, д. Такталачук Актаньшского р-на), поэт, канд. филол. наук (2012). Окончил Казан. ун-т (2007). С 2004 корр. Казан. бюро радиостанции «Азатлык», одновр. корр. газет «Шахри Казан» (2004–05), «Татарстан яшлары» (2005–07). С 2007 в Татар. кн. изд-ве: с 2009 гл. редактор. Автор сб-ков для детей «Авылдан килгән мендәр» («Подушка из деревни», 2005), «Керпе ничек энәле булган?» («Как ёжик стал филолимом?»),





352 ШАЕХОВ

2007), сб-ков лирических стихов «Дуртенче кат... Бишенче кат...» («Этажи», 2008), «Жылытасы килә доньяны!..» («Хочется согреть этот мир!..», 2011). Поэзии Ш. присущи зрелая философичность и яркая образность. В соавторстве с Т.Шакировой составил «Балачак энциклопедиясе» («Энциклопедия детства», кн. 1–4, 2009–12).

Лит.: Юзеев И. Жанда – бер чәчәк... // Казан утлары. 2004. № 4; Шипанов М. Уңай эшкә балта чамыйк // Жырлысы жырларым бар әле. К., 2005; Миннуллин Р. Ленар Шәех // Әсәрләр. К., 2007. Т. 5.

ШАЕХОВ (Шәехов) Марс Фаритович (р. 19.7.1968, Казань), физикохимик, технолог, д. техн. наук (2007). Окончил Казан. техн. ун-т (1993). Работал в НПО «Мединструмент» (1988–96), «Ак Барс Банке» (1996–98). С 1998 в Казан. техн. ун-те. Труды по иссл. физ. процессов в высокочастотных разрядах пониженного давления, модификации капиллярно-пористых, волокнистых и порошковых материалов, по изучению влияния высокочастотного разряда пониженного давления на нефтепродукты. Участвовал в разработке процессов очистки поверхности абразивных материалов, способа повышения износостойкости твёрдосплавных стоматологических фрез; технологий произ-ва высококачественной овчины с использованием низкотемпературной плазмы, получения полиэтиленпластика из нитей сверхвысокомолекулярного полиэтилена.

С о ч.: Единый эколого-технологический комплекс модификации среды обитания человека с помощью сорбционной очистки гидросферы. К., 2001 (соавт.); Влияние высокочастотного ёмкостного разряда пониженного давления на свойства текстильных материалов // Прикладная физика. 2004. № 6 (соавт.); Модификация нанослоёв в высокочастотной плазме пониженного давления. К., 2007 (соавт.).

ШАЙГАРДАНОВ (Шәйгәрданов) Юрий Ахтямович (р. 29.7.1954, ст. Шакша Уфимского р-на Башкирской АССР), кинооператор, почёт. кинематографист РФ (1995). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии в Москве (1983, мастерская В.Юсова). В 1971–73, 1975–78 ассистент оператора Мордовского кинокорреспондентского пункта Казан. студии кинохроники, снял ок. 10 сюжетов для киножурнала «На Волге широкой». Одновр. с учёбой в ин-те работал 2-м оператором киностудии «Мосфильм», принимал участие в съёмках худож. фильмов «Охота на лис» (1979), «Остановился поезд» (1981) реж. В.Ю. Абдрашитова. С 1983 на киностудии «Ленфильм»: оператор-постановщик фильмов «Вспомним, товарищ» (1987), «Вы чьё, старичьё?» (1988), «Бродячий автобус» (1989) реж. И.Хейфица; «Гамбринус» (1990), «Циники» (1992) реж. Д.Месхиева, телевизионного худож. фильма «Собачье сердце» реж. В.Бортко (1988, диплом и пр. А.Москвина за лучшую операторскую работу, «Пальмовая ветвь» за лучший телефильм на Европ. фестивале телевизионных фильмов в Италии, 1989). Гос. пр. СССР (1989).

ШАЙДУКОВА (Шәйдукова) Лейла Казбековна (р. 5.5.1957, Казань), психиатр, нарколог, д. мед. наук (1996), проф. (1998). После окончания Казан. мед. ин-та (1980) работала

в Респ. наркологическом диспансере. С 1984 на кафедре психиатрии Казан. мед. ун-та, одновр., в 1986–87, в Респ. психиатрической больнице. Труды по изучению формирования жен. алкоголизма, методам лечения, профилактики и реабилитации наркомании.

С о ч.: Женский и супружеский алкоголизм: Актуальные проблемы наркологии. К., 2006; Гендерная наркология. К., 2007; Психодинамические концепции «аддиктивной личности» // Психическое здоровье. 2009. № 10.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ШАЙДУЛЛИН (Шәйдуллин) Ильяс Нургалеевич (р. 1.1.1948, с. Н.Ершово Камышлинского р-на Куйбышевской обл.), вет. врач, д. биол. наук (1994), проф. (2001). После окончания Ульяновского р-н. ин-та (1971) работал вет. врачом на Кузовской вет. станции, в совхозе «Прогресс» (Ульяновская обл.). В 1975–99 во Всерос. НИИ жив-ва (пгт Дубровицы Подольского р-на Московской обл.). С 1999 в Моск. академии вет. медицины и биотехнологии, зав. кафедрой мелкого жив-ва (2003). Труды по биологии воспроизведения и искусств. осеменению с.-х. животных, акклиматизации и гибридизации животных, селекции и технологии ведения овц-ва, развитию овц-ва в условиях Камчатской обл. Награждён медалями.

С о ч.: Результаты осеменения овец глубоководным замороженным семенем // Овцеводство. 1978. № 9; Гибриды плодовых // Овцеводство. 1992. № 3–4; Рынок баранины и пути насыщения его отечественной продукцией // Зоотехния. 2009. № 7 (соавт.).

Лит.: Ильяс Нургалеевич Шайдуллин (к 60-летию со дня рождения) // Овцы, козы, шерстяное дело. 2008. № 1.

ШАЙДУЛЛИН (Шәйдуллин) Минныхан Габдуллович (р. 12.11.1940, д. Хасаншино Мамадышского р-на), монументалист, живописец, график, засл. деятель иск-в в РТ (1999). Окончил Казан. худож. уч-ще (1965). В 1965–67 работал в Худож. фонде ТАССР в Казани. С 1967 в г. Набережные Челны: гл. художник «Камгэзнергостроя», с 1972 художник-монументалист худож.-про-



М.Г. Ш а й д у л л и н. «Старый транспорт». Латунь, ракушечник. Сварка,ковка. 1980.



М.Г. Ш а й д у л л и н. «Кордон». 2005.

изводств. участка. Чл. Союза художников (1983). Автор настенных росписей, мозаичных панно, скульптуры, декор. резьбы по дереву, композиций из металла (чеканка, сварка,ковка) в Набережных Челнах. Среди них: фриз «Дерево жизни» со вставками из металла, резного дерева, гипсовыми рельефами и масками на фасаде ДК «Энергетик»,



М.Г. Ш а й д у л л и н. «Крик Шурале». Графика, смешанная техника. 2006.

интерьеры банкетного зала гостиницы «Татарстан», ресторанов «Кама», «Челны», скульпт. композиции из металла «Старый транспорт» перед зданием Трансагентства (1980, совм. с Г.Ивановым, Г.Фёдоровым, А.Гараевым), «Горнисты» на фасаде школы № 35, оформление моста в виде арки с декор. колоколами (латунь) через р. Мелекеска (1970–80-е гг.). Автор композиций из чеканки иковки по металлу: «Старики» (1972), «1918 год» (1974), «Сабантуй», «Пастух», «Комсомол 20-х годов», на темы сказки «Шурале» (все — нач. 1970-х гг.), декор. ваз из керамики.

В станк. живописи Ш. работает преим. в жанре натурного пейзажа: цикл живописных полотен «Вечность. Булгары» (1990), картины «Вечность» (1998), «Река Сунь» (1999), «Кордон» (2005), «Гонки» (2010) и др. В графике начинал как автор плакатов («В.И. Ленин», «Пятилетку — досрочно!», 1960-е гг.), линогравюр («О Каме-реке», 1962). В станк. графике (пастель, тушь, смешанная техника) создал серии «Старые и Новые Челны» (1971–73), «Старые Челны» (1998), листы





«Рождение Луны» (1980), «Орлиное гнездо» (1985), «Тополя на Волге», «Последний трамвайчик», «Облака над Камой» (все — 1992), «Крик Шурале» (2006), в кн. графике — илл. к повести М.Кашапова «Чёрная судьба» (2001). Автор портретов деятелей татар. лит-ры и иск-ва: «Г. Тукай» (1991), «Р. Фахретдин» (1998) и др.

Участник гор. и респ. выставок с 1971, «Большая Волга» (1974); всерос. — «Выставка художников-монументалистов» (Казань, 1977), «16 автономных республик» (Москва, 1989); междунар. — «Два автограда» (Париж, 1995), в г. Карловы Вары, Прага (1996). Персональные выставки: Набережные Челны (1998, 1999), Казань (1998), Альметьевск (1999).

Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Музее Р.Фахретдина, картинных галереях гг. Набережные Челны, Альметьевск, частных коллекциях. О творчестве Ш. созд. фильм «Звон колоколов».

Лит.: Червоная С.М. Художники Советской Татарии: Биогр. справ. К., 1975; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007; Художники Татарстана: Справ. К., 2011.

ШАЙДУЛЛИН (Шәйдүллин) Рафаил Валеевич (р. 30.3.1960, д. Лабитово Новомамыклинского р-на Ульяновской обл.), историк, д. ист. наук (2004), проф. (2007), засл. деятель науки РТ (2010). Окончил Ряза-

новский совхоз-техникум (с.Рязаново Мелекесского р-на Ульяновской обл., 1979), Казан. ун-т (1987). В 1980–82 работал на Альметьевском трубном з-де. С 1990 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, с 1993 зав. отделом истории и обществ. мысли, с 2011 — 1-й зам. директора. Одновр., с 1991, работает в Казан. ун-те, с 2005 проф. кафедры совр. отеч. истории (с 2013 — истории России и стран ближнего зарубежья). Внёс значит. вклад в разработку науч. концепции и науч.-методических основ совр. татар. энциклопедистики, создание энциклопедических изданий по истории татар. народа и Татарстана. Труды по соц.-экон. и обществ.-полит. истории крест-ва 1-й пол. 20 в.; работы по истории Татарстана и проблемам крестьянствования; автор уч. пособий по истории России и Татарстана. Действ. чл. Академии воен.-ист. наук (2011). За участие в разработке «Татарского энциклопедического словаря» на рус. и татар. языках удостоен Гос. премии РТ (2005). Награждён медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Крестьянские хозяйства Татарстана: проблемы и пути их развития в 1920–1928 гг. К., 2000; Крестьянство Татарстана: экономический и общественно-политический аспекты (1920–1929 гг.). К., 2004; Центральные органы государственной власти и управления Татарстана (1920–2010 гг.): Науч.-справ. издание. К., 2010 (соавт.); Крестьянство Казанской губернии в 1860–1910-е гг.: в экономическом и социокультурном измерении. К., 2013 (соавт.).

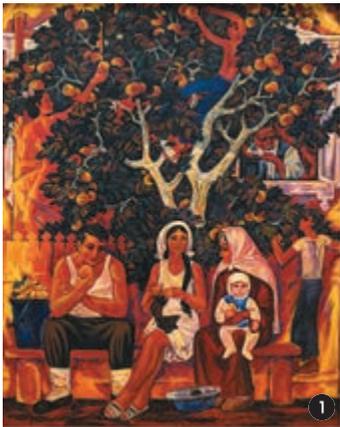


Р.В. Шайдуллин.



Ш.М. Шайдуллин.

ШАЙДУЛЛИН (Шәйдүллин) Шамиль Муртазович (р. 1.8.1947, пос. Берлек Тетюшского р-на), живописец, засл. деятель иск-в РТ (1991), нар. художник РТ (1997). Окончил Казан. худож. уч-ще (1968), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина, мастерскую Е.Е.Моисеенко (1974). В 1977–80 занимался в Творческой мастерской живописи АХ СССР под рук. Х.А.Якупова. Чл. Союза художников (1980), акад. Петровской академии наук и иск-в (2005). В картинах Ш. получили отражение проблемы совр. духовности в контексте идей нац. возрождения. В нач. период творчества при создании нац. образов осваивал традиции акад. школы живописи. В 1990-х гг. обратился к стилистике модернистского иск-ва,



Ш.М.Ш а й д у л л и н. 1. «Под старой яблоней». 1978. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 2. Триптих «Подарки Сабантую». Центр. часть. 1995. Нац. библиотека РТ; 3. «Возвращение с полей». 1987. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 4. Триптих «Г.Тукай — поэт народа». Центр. часть «Снова дорога, или сиротская доля». 1986. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 5. «Ветрено утро». 2009; 6. «Василя». 1985.





354 ШАЙДУЛЛИН



Г.И. Шаймарданов.



З.И. Шаймарданов.

использует символично-аллегорический язык, ассоциативно-абстрактные образы, свойственные татар. нар. иск-ву декор.-орнаментальные и живописные принципы формообразования, условного построения пространства. Для мн. полотен Ш. характерны развёрнутые повествовательные сюжеты, многофигурные композиции, динамичные ритмы. Значит. произведения созд. на темы татар. деревни — «Сабантуй» (1974), «Под старой яблоней» (1978), цикл «Новый Сабантуй» (1999–2006); героической истории — «Баллада о хлебе» (1979), триптих «Мир детям земли» (1981); 5-частное произведение «Апофеоз войны» (1997), «Сююмбике — последняя царица Казанского ханства» (1998), поиска духовно-нравственного идеала — триптих «Пробуждение» (1994), «Подарки к Сабантую» («Сабантуй булукларе», 1999), «Любовь и вечность» (2009), «Реквием по душе — памяти поэта Г.Тукая» (2011) и др.

Особое место в творчестве Ш. занимает пейзаж — «Сумерки зимой» (1975), «Вечер, сбор плодов черёмухи» (1978), «Возвращение стада» (1979), «Азимовская мечеть» (1981), триптих «Течение времени» (1987), «Казанский кремль» (1993), «Встречающие стадо» (2007), «Вечер над Казанью» (2011) и др. Автор «Портрета поэта Г.Тукая» (1975), портретов «Девушка у окна» (1975), «Доярка» (1976), триптиха «Габдулла Тукай — поэт народа» (1986), «Портрета народного артиста Айрата Арсланова» (2012); автопортретов «Натюрморт с рябиной, автопортрет» (1974), «Автопортрет в кривом зеркале» (1979), «Автопортрет с кувшином» (1980) и др.; натюрмортов «Натюрморт с чашей» (1976), «Цветы в вазе на красном фоне» (2010); графических портретов, композиций — «Полёт», «Пробуждение» (оба — 2004), триптихов «Абстракции на тему красного заката», «Интерпретации на тему татарских мотивов» (оба — 2005).

Участник выставок с 1974: всесоюз. в Москве — «Молодая гвардия страны Советов» (1976, 1978), «Произведений молодых художников» (1977), «Художники Татарской АССР» (1980), «СССР — наша Родина» (1982); выставок в гг. Нукус (1984), Баку (1985), Стамбул (Турция, 1986), Уфа (1988); художников Татарстана в гг. Сизл (США, 1990), Стамбул (1993), Будапешт (1994), Дубай (Арабские Эмираты, 1995), Москва (1996), Париж (2000), Баку (2008); «Большая Волга» (1979–2011); «Советская Россия» (1980); междунар. — «Я устремляюсь в

вечность» к 125-летию Г.Тукая (С.-Петербург, Москва, 2011). Персональные выставки: 1978, 1983, 1985, 1987, 2000, 2008 в Казани и др.

Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Нац. культ. центре «Казань», Лит. музее Г.Тукая в Казани и Музеем комплексе Г.Тукая в с. Н.Кырлай, Гос. музее иск-в им. И.В.Савицкого (г.Нукус), частных коллекциях в РФ и за рубежом. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2000) за цикл произведений «Асыл Иль» («Драгоценная страна») (1995). Награждён медалью.

Лит.: Корзухин А. Золото Татарии // Дружба народов. 1982. № 4; Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Кожеников В. Р. Меня бессмертие не волнует... // Идель. 1999. № 8.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ШАЙДУЛЛИН (Шәйдуллин) Шамиль Нафигуллович (13.3.1939, д. Сульче-Баш Новошешминского р-на — 1.1.2008, г.Набережные Челны), писатель. Окончил Миллицейскую академию при Мин-ве внутр. дел СССР (Ташкент, 1973). С 1964 работал на Чистопольском часовом з-де. В 1966–75 жил в г.Ислютан (Туркменская ССР), служил в органах внутр. дел. В 1976 переехал в г.Набережные Челны и до 1995 работал в органах внутр. дел. Его проф. деятельность нашла отражение в детективных ром. «Сюембике шәмдәле эзеннән» («Подсвечник Сююмбике», 1992) и повестях «Кляп из ваучеров» (Наб. Челны, 1993), «Иблсн ожамакы» («Рай дьявола», Наб. Челны, 2002), док. повестях «Упкын остендә» («Над бездной», Наб. Челны, 2005), «Триумф тьмы» (Наб. Челны, 2006), «Вечная боль» (Наб. Челны, 2007).

ШАЙДУЛЛИНА (Шәйдуллина) Альбина Рафисовна (р. 15.8.1969, д. Буралы Азнакаевского р-на), педагог, д. пед. наук (2011). После окончания Елабужского пед. ин-та (1991) преподавала англ. язык в сел. школах Сармановского и Азнакаевского р-нов. С 2004 на кафедре иностр. языков Альметьевского нефт. ин-та. Труды по проблемам подготовки специалистов техн. профиля.

С о ч.: Интеграция образования и производства: современное состояние и перспективы. К., 2008; Подготовка специалистов технического профиля в условиях интеграции образования и производства: региональный опыт. К., 2009.

ШАЙМАРДАНОВ (Шәймәрдәнов) Галим Шаймарданович (20.3.1917, с.Сатышево Мамдышского у. Казанской губ. — 30.10.2006, Казань), слесарь-механик, Герой Соц. Труда (1977). Окончил проф.-техн. школу Казан. авиакомб-та (1934). В 1935–87 работал на Казан. з-де пищевых устройств, выполнял особо сложные производств. задания. Имел личное гарантийное клеймо кач-ва. Планы 9-й (1971–75), 10-й (1976–80) и 11-й (1981–85) пятилеток завершил досрочно, неоднократно становился победителем соц. соревнования. Разработал 13 рационализаторских предложений (1971–75), внедрение к-рых дало высокий экон. эффект. Звания Героя удостоен за выдающиеся успехи в произ-ве новой техники. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, «Знак Почёта», Отечественной войны 2-й

степени; медалями, в т.ч. двумя бронз. медалями ВДНХ.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003. М.Я.Таумов.

ШАЙМАРДАНОВ (Шәймәрдәнов) Заки Шаймарданович (13.7.1923, с. Биектау Лаишевского кантона, ныне Рыбно-Слободского р-на — 29.1.1967, там же), Герой Сов. Союза (13.9.1944), гв. ст. лейтенант. Работал в заготовительной орг-ции. В Кр. Армии с марта 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, наводчик орудия 32-го гв. арт. полка (13-я гв. стрелк. дивизия 5-й гв. армии). В составе войск Степного, 2-го и 1-го Украинских фронтов принимал участие в битве за р. Днепр (1943), в Корсунь-Шевченковской (1944) и Сандомирско-Силезской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм в боях у с. Субботица (под г.Корсунь-Шевченковский, Украина) 6 янв. 1944: во время боя остался один у орудия, прямой наводкой уничтожил 2 танка и 4 бронетранспортёра противника, помог стрелкам удержать занятые позиции. После войны в запасе. Окончил Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1946), работал инструктором в Кызыл-Юлдузском (1946–59) и Рыбно-Слободском (1959–67) райкомах КПСС. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями. В с.Биектау установлен бюст Ш. и создан музей в школе, в с.Рыбная Слобода его именем назв. улица.

Лит.: Батырлар Китабы — Книга Героев. К., 2000; Фаттахов Г.М. «Это имя ты должен знать» (Герой Советского Союза З.И.Шаймарданов) // Гасырлар авазы — Эхо веков. № 1/2. 2013 (70–71); Фаттахов Г.М. Трудные дороги победы. К., 2014. Г.М.Фаттахов.

ШАЙМАРДАНОВ (Шәймәрдәнов) Равил Шамилович (р. 1.7.1940, д.Ташлияр Муслумовского р-на), хирург, канд. мед. наук (1982), засл. врач ТАССР, РФ (1985, 2001), лауреат Гос. премии РТ (2013). После окончания Казан. мед. ин-та (1967) работал зав. хирургическим отд-нием Муслумовской центр. районной больницы. С 1970 в Казан. гор. больнице № 5, зав. отделением неотложной хирургии (с 1974). С 1980 в Казан. мед. академии, проректор (1986–92), зав. кафедрой неотложной хирургии (1992–2008). Одновр., в 1980–93, гл. хирург Казан. гор. отдела здравоохранения. Труды по разработке методов диагностики и лечения хирургических заболеваний печени и внепечёночных желчных путей. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении новых технологий в неотложной абдоминальной хирургии. Имеет 11 патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Электромиография брюшной стенки в диагностике острых заболеваний органов живота. К., 1978 (соавт.); Хроническая дуоденальная непроходимость: методы диагностики и лечения. Учеб. пособие. К., 2004 (соавт.); Антибактериальная терапия в хирургии. Рук. для врачей. К., 2005 (соавт.); Дивертикулы двенадцатиперстной кишки. Учеб. пособие. К., 2007 (соавт.).

Лит.: Багаутдинов Ф.Н. Сәләмәт булгуз // Без Мөслим балалары. К., 2006.

ШАЙМАРДАНОВ (Шәймәрдәнов) Рафаэль Галимзянович (р. 12.7.1948, г.Бугульма), учёный в области хим. физики, экономии,





д. техн. наук (1993), проф. (1998), полковник (1991). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1972) работал на Черкесском хим. з-де. В 1973–92 служил в Вооруж. силах РФ. В 1991 окончил Фин. академию при Пр-ве РФ. В 1992–94 ген. директор Общерос. фонда социальных гарантий военнослужащих при Пр-ве РФ. В 1994–97 зам. директора Центра экон.-социальных иссл. при администрации г. Бугульма, с 1997 — одноим. центра при Бугульминском общетехн. филиале Казан. технол. ун-та. Труды по теории операций, матем. методам в экономике. Ш. разработал методы иссл. вероятностных характеристик при ограниченной информации, вероятностного моделирования. Рассмотрел возможность применения разработанных теоретических положений для решения практических задач анализа сложных экон. процессов и систем. Предложил методы реструктуризации пром. пр-тий Бугульмы с целью вывода их из кризиса, формы и методы борьбы с организованной преступностью. Участвовал в разработке проекта «Чистая вода» по снабжению жителей Бугульмы водой из подземных источников. Выполнил техн.-экон. обоснование схем переработки природных битумов РТ. Награждён медалями.

С о ч.: Методы военно-научных исследований в задачах разработки вооружения: В 2 ч. М., 1996.

ШАЙМАРДА́НОВ (Шэймэрдэнов) Рафис Хасанович (р. 12.8.1955, с.Ахметьево Заинского р-на), педагог, д. пед. наук (1998), проф. (2000). Окончил Елабужский пед. ин-т (1979). С 1977 учитель физики и математики Нижнебишевской ср. школы Заинского р-на, с 1982 в Елабужском пед. ин-те, с 2001 на кафедре общей педагогики Сургутского пед. ун-та (Тюменская обл.). Труды по проблемам проф. развития личности учителя.

С о ч.: Технология интенсивного развития личности учителя высшей квалификации. К., 1997; Концептуальные основы личностно ориентированного педагогического процесса. Сургут, 2003.

ШАЙМАРДА́НОВ (Шэймэрдэнов) Фарагат Ахметович (20.2.1929, д. Чалпы Бугульминского кантона — 24.8.2008, г.Уфа), учёный в области электронных систем управления, д. техн. наук (1975), проф. (1977), засл. деятель науки и техники РСФСР (1990), засл. деятель науки Башкирской АССР (1982), засл. изобретатель РСФСР (1986). После окончания Моск. энергетического ин-та (1953) работал на пр-тиях Уфы: в 1953–56 на Уфимском з-де аппаратуры (инженер-испытатель, мастер, вед. конструктор), в 1956–72 вед. конструктор ОКБ «Молния». В 1972–98 в Уфимском авиац. техн. ун-те: зав. кафедрой авиац. приборостроения, декан одноим. ф-та (с 1977). Создатель науч. школы в области электронных систем управления газотурбинными двигателями. Один из авторов разработки первой цифровой системы управления режимом двигателя (применяется в гражд. и воен. авиации). Имеет 80 авторских свидетельств на изобретения.

С о ч.: Системы автоматического управления двигателями летательных аппаратов. М., 1973; Синтез систем автоматического регулирования методом порядкового отображения. М., 1983; Применение микроЭВМ в задачах автоматизации промышленных установок. Пермь, 1986.



Ш.Ш. Шаймарданов.

на адм.-хоз. и парт. работе: зам. пред. (1918–21), пред. исполкома Мензелинского кантонного совета (1921–24), одновр., с 1921, воен. комиссар Мензелинского кантона. В 1920 принимал участие в работе межведомственной комиссии по установлению границ Татарской АССР. С 1924 зам., в 1925 пред. ЦИК, в 1927–28 пред. СНК ТАССР. Один из авторов «Письма 10-ти» пред. ЦИК Поволжья, адресованного ЦК ВКП(б), в к-ром был выражен протест против чрезмерной централизации экономики нац. республик и областей Поволж. региона и отсутствия учёта их этнич. особенностей. С 1928 в Москве: ответ. инструктор ЦК ВКП(б) (1928–30), чл. коллегии Наркомата финансов РСФСР, зам. пред. «Совафганторга», торг. предст. СССР в Тувинской Нар. Респ. (1935–37). С 1937 в Наркомате внеш. торговли, в 1938–39 зам. начальника Всесоюз. объединения «Союзпушнина». Внёс значит. вклад в дело подготовки нац. кадров и перевода делопроиз-ва республики на татар. язык. Принимал участие в разработке проекта первой Конституции ТАССР (1926). Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: К а с и м о в Г. Шаймарданов Шайгардан Шаймарданович // Борцы за счастье народное. К., 1983. Кн. 2; И м а м о в В. Хөкүмәт башлыгы Шэйгәрдан Шэймэрдэнов // Актанышым — ак илем. К., 2010.

Ф.Г.Миниханов.

ШАЙМЙЕВ (Шэймиев) Минтимер Шарипович (р. 20.1.1937, д. Аняково Калининского (ныне Актанышский) р-на), гос. и полит. деятель, первый Президент РТ (1991–2010). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1959) инженер, гл. инженер Муслумовской ремонтно-техн. станции, в 1962–67 директор Мензелинского межрайонного объединения «Сельхозтехника». В 1967–69 в Татар. обкоме КПСС: инструктор, зам. зав. сельскохозяйственным отделом; в 1969–83 министр мелиорации и вод. х-ва ТАССР. В 1983–84 1-й зам. Пред. СМ ТАССР, в 1984–85 секр. Татар. обкома КПСС, в 1985–89 пред. СМ ТАССР, в 1989–90 1-й секр. Татар. обкома КПСС. В 1990–91 пред. ВС ТССР. С 12 июня 1991 Президент РТ (в марте 1996 переизбран на второй, в марте 2001 — на третий срок, в марте 2005 по представлению Президента РФ В.В.Путина ГС РТ был утверждён на четвёртый срок). С 2010 Государственный Советник РТ.

В 1975–90 деп. ВС ТАССР, в 1990–91 деп. ВС ТССР, чл. ЦК КПСС. В 1986–90 деп. ВС РСФСР, с 1989 нар. деп. СССР. В 1994–2001

чл. Совета Федерации Федерального собрания РФ. В 2000–01 чл. Президиума ГС РФ, К-та по делам Федерации, федеративному договору и региональной политике. В 2001–11 сопред. Высш. совета партии «Единая Россия».

В 1970–80-е гг. при активном участии Ш. в республике была развёрнута обширная работа по стр-ву оросительных и осушительных систем и созданию новой отрасли с.-х. произ-ва — орошаемого земледелия, что во многом предопределило успешное решение задач по увеличению произ-ва кормов, стабильному снабжению населения овощами и картофелем собств. произ-ва.



М.Ш. Шаймиев. 1990.

В кон. 1980-х — нач. 1990-х гг., когда в стране шли процессы глубокой перестройки обществ.-полит. строя, набирало силу движение за самоопределение Татарстана в составе России, возрождение культуры татар. народа, Ш. проявил себя как дальновидный гос. и полит. деятель, обеспечил укрепление полит. и экон. суверенитета республики, реализацию программы её соц.-экон. и культ. прогресса, осуществление политики всестороннего развития народов Татарстана, сохранение стабильности и межнац. согласия, расширение связей со странами ближнего и дальнего зарубежья. По инициативе Ш. 30 авг. 1990 ВС ТАССР была принята «Декларация о государственном суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики», 21 марта 1992 проведён референдум о гос. статусе республики, по итогам к-рого 6 нояб. 1992 принята новая Конституция Республики Татарстан. М.Ш.Шаймиевым и Президентом РФ Б.Н.Ельциным 15 февр. 1994 подписан Договор РФ и РТ «О разграничении предметов ведения и взаимном делегировании полномочий между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Республики Татарстан»; 26 июня 2007 с Президентом РФ В.В.Путинным — новый Договор «О разграничении предметов ведения и полномочий...». 24 июля 2007 он был утверждён как Закон РФ.

Под рук. Ш. в республике была успешно осуществлена политика «мягкого вхождения» в рыночную экономику, в результате



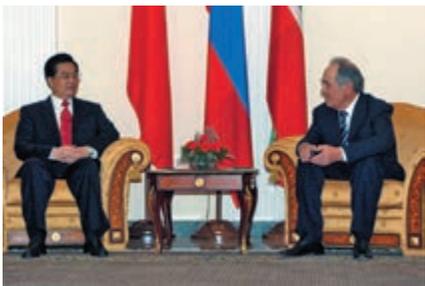


356 ШАЙМИЕВ



М.Ш. Шаймиев и В.В.Путин. Казань. Кремль. 2012.

к-рой осн. пр-тия маш-ния, нефт. и нефтехим. пром-сти, электроэнергетики и т. д. были сохранены в ведении республики; реализованы новые крупнейшие проекты: сооружение комплексов нефтеперераб. и нефтехим. з-дов «ТАИФ-НК», «ТАНЭКО» в г. Нижнекамск, автоз-дов «Sollers» в гг. Набережные Челны и Елабуга, программы сплошной газификации нас. пунктов; по улучшению жил.



М.Ш. Шаймиев (справа) и Генеральный секретарь ЦК КПК, Председатель КНР Ху Цзинь Тао во время визита китайской делегации в Казань. 2007.

условий граждан и ликвидации ветхого жилья (см. *Программа ликвидации ветхого жилья, 1996–2004*). В соответствии с ней за эти годы в Казани и в других городах республики в благоустроенные дома переселено св. 50 тыс. семей. В 2000-е гг. в республике реализован ряд важнейших нац. проектов в области совершенствования материально-техн. базы, кадрового обеспечения учреждений науки, образования и мед. обслуживания населения.

Ш. — один из организаторов празднования 1000-летия Казани, при подготовке



М.Ш. Шаймиев (справа) и Президент Турции Абдулла Гюль. Казань. 2009.



Главы государств СНГ в дни празднования 1000-летия Казани. Казанский кремль. 2005.

к-рого был выполнен большой объём работ по переустройству ист. центра города, введены в строй первые 5 станций метрополитена, проведены капитальная реконструкция и реставрация Казан. кремля (построен совр. мусульм. культовый, науч. и культ.-просвет. комплекс «Кул Шариф», отреставрирован Благовещенский кафедральный собор, открыт музей-заповедник «Казанский кремль» и т. д.). В ноябре 2000 Казан. кремль был включён в реестр памятников Всемир. наследия ЮНЕСКО. В дни празднования 1000-летия Казани (26–27 авг. 2005) здесь состоялась саммит Совета глав гос-в СНГ и заседание ГС РФ с участием глав 81 субъекта РФ. В 2008 столица РТ завоевала право на



М.Ш. Шаймиев и Гос. секретарь США Хиллари Клинтон в дни её визита в РФ. Казань. 2009.

проведение XXVII Всемир. летних студенческих игр «Универсиада-2013». За период президентства Ш. Казань превратилась в один из признанных социокульт. и деловых центров Евразии, а республика вошла в число наиб. экономически развитых регионов России с самыми высокими уровнями инвестиционной активности и жил. стр-ва.

Взвешенная, прагматичная политика Ш. явилась решающим фактором возрождения государственности татар. народа, сохранения в республике социальной, межнац. и межконфессиональной стабильности. Важнейшим результатом его деятельности на посту Президента РТ стало установление уважительного отношения к татарам как к нации в России и мир. сооб-ве.

Ш. — основатель «Республиканского Фонда возрождения памятников истории и культуры Республики Татарстан», с марта 2010 пред. его попечительского совета; инициатор разработки проекта «Культурное наследие Татарстана: древний город Болгар и остров-град Свияжск»; осуществляет координацию работ по реставрации и реконструкции в них ист.-культ. объектов. В соответствии с этим проектом в г. Болгар построены: речной вокзал с помещениями для Музея болгарской цивилизации, комплекс Белой мечети с медресе и резиденцией для встреч с духовными лицами, Музей хлеба, Музей «Дом лекаря», проведено благоустройство терр. заповедника. На острове-граде Свияжск проведены капитальные работы по ремонту, реставрации и консервации памятников архитектуры, построены водозабор, очистные сооружения, газопровод, благоустроенные дома для жителей, автомобильные дороги, речной вокзал, проведены работы по углублению dna р. Волга у причала. На терр. Болгарского ист.-архит. музея-заповедника и Гос. ист.-архит. музея «Остров-град Свияжск» проводятся масштабные охранные археол. работы.

Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, Почёта, «За заслуги



М.Ш. Шаймиев и Р.Н. Минниханов в Свияжске. 2011.



перед Отечеством» 1-й, 2-й и 3-й степеней, «За заслуги перед Республикой Татарстан», другими гос. наградами РФ и ряда заруб. стран.

С о ч.: Татарстан — прогресс через стабильность (Татарстан тотрыклы үсештә). Избр. статьи, выступления, материалы пресс-конф., приветствия: 11 кн., 2001–2010.

Лит.: М у с т а ф и н Р.А., Х а с а н о в А.Х. Первый президент Татарстана Минтимер Шаймиев (Штрихи к политическому портрету). К., 1995; Б у х а р а е в Р.Р. Президент Минтимер Шаймиев и «модель Татарстана»: Очерк полит. творчества. СПб.—Лондон, 2000; е г о ж е. Татарстан: «Мы можем!». Президент Минтимер Шаймиев и созидательность здравого смысла. Лондон, 2007; О в р у ц к и й Л.М. Беседы с Минтимером Шаймиевым. К., 2013.

Г.С.Сабирзянов.

ШАЙМУРАТОВ (Шәйморатов) Мингалей Мингазович (15.8.1899, д. Бештяки Уфимского у. Уфимской губ. — 23.2.1943, с. Петровское Ивановского р-на Ворошиловградской обл. Украинской ССР), генерал-майор (1942). Окончил Воен. академию им. М.В.Фрунзе (1934). С 1919 в рядах Кр. Армии. Участник Гражд. войны: воевал против армии адмирала А.В.Колчака, в Первой конной армии С.М.Будённого, на Туркестанском фронте. В 1925–31 курсовой ком. объединённой воен. школы им. ВЦИК; в 1931–41 в органах Разведуправления Ген. штаба Кр. Армии. Одновр. воен. атташе в Турции (1934–35), советник воен. к-та при пр-ве Гоминьдана (1936–1937), воен. атташе в Китае (1938–40). В 1941 ком. части по охране Кремля — 1-го Особого кавалерийского полка (полковник), участвовал в боях под г. Волоколамск. С 1942 начальник формирования и ком. 112-й (с 1943 — 16-й гв.) Башк. кавалерийской дивизии, к-рая принимала участие в Сталинградской битве и в боях на Украине. Погиб в бою. Награждён двумя орденами Красного Знамени, орденом Красной Звезды, медалями.

Лит.: Г у м е р о в Ф.Х. Генерал Шаймуратов. Уфа, 1999; Л у р ь е В.М., К о ч и к В.Я. ГРУ: дела и люди. СПб., 2002.

Ф.Г.Миниханов.

ШАЙМУРАТОВ (Шәйморатов) Рафат Вафаевич (19.5.1941, г. Сталинабад, Таджикская ССР — 2005, Казань), математик, д. техн. наук (1985), проф. (1988). После окончания Казан. ун-та (1963) работал в «ТатНИПИнефть» (г. Бугульма). С 1969 в Гомельском ун-те (Белорусская ССР). В 1995–2003 зав. кафедрой вычислительной математики Казан. пед. ун-та. Труды по исслед. фильтрационных процессов нефт. м-ний. Разработал теоретические основы и методы расчёта технол. показателей нефтедобычи в карбонатных коллекторах.

С о ч.: Гидродинамика нефтяного трещиноватого пласта. М., 1980.

ШАЙМУРАТОВА (Шәйморатова) Асма Сабировна (9.12.1910, с. Арсланово Уфимского уезда Уфимской губ. — 11.1.1992, г. Уфа), певица (сопрано), засл. артистка Башкирской АССР (1950). В 1932 окончила Башк. техникум иск-в, в 1933–42 (с перерывами) училась в Башк. оп. студии при Моск. консерватории (класс М.Владимировой). В 1942–48 солистка Башк. т-ра оперы и бале-

та, исполняла партии Маргариты («Фауст» Ш. Гуно), Татьяны («Евгений Онегин» П. Чайковского), Марфы («Царская невеста» Н. Римского-Корсакова), Айхылу («Ашкадар» А.Эйхенвальда) и др. В 1948–50 солистка Татар. филармонии (в 1949 в составе концертной группы С.Сайдашева участвовала в гастролях по гг. Уфа, Оренбург, Ташкент, Алма-Ата), в 1950–60 — Башк. филармонии. Концертный репертуар Ш. включал произведения башк. и татар. композиторов, башк. и татар. нар. напевы.

ШАЙМУРЗИНО (Шәймүрзә), село в Буинском р-не, на р. Б.Тельца, в 25 км к Ю.-З. от г. Буинск. На 2010 — 293 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, 6-ка. Оsn. в 18 в., до сер. 1950-х гг. носило назв. Н.Шаймурзино. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. (выполняли лашманскую повинность) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, медресе, 10 торг. пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1242,8 дес. До 1920 село входило в Старо-Студенецкую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 537, в 1897 — 862, в 1913 — 1185, в 1920 — 1146, в 1926 — 1120, в 1938 — 1256, в 1949 — 1041, в 1958 — 890, в 1970 — 1000, в 1979 — 886, в 1989 — 337, в 2002 — 296 чел.

«**ШАЙМУРЗИНСКИЙ**», с.-х. пр-тие в Дрожжановском р-не. Организовано в 1930 в с. Ст. Шаймурзино как колхоз им. Будённого. В 1944 из его состава выделились самост. колхозы им. Сталина, им. Тукая и «Татарстан», к-рые в 1950 вновь были объединены в колхоз им. Сталина. В 1958 к х-ву присоединены колхозы им. Кирова (часть с. Ст. Шаймурзино) и «Кзыл Сабанче» (д. М.Шаймурзино). В 1961 х-во переименовано в колхоз им. 22-го Партсъезда, в 1994 преобразовано в ассоциацию крест. х-в «Шайморза», в 2004 — в ООО, в 2008 — в АО «Шаймурзинский» им. Абдреева. Включает с. Ст. Шаймурзино (центр. усадьба) и д. М.Шаймурзино. Числ. занятых в с.-х. произ-ве 214 чел. (2012); пл. с.-х. угодий 6777 га. Оsn. отрасли — произ-во зерна, сах. свёклы, молока, мяса. В 2012 произведено зерна 8131 т, сах. свёклы 8300 т, молока 1510 т, мяса 139 т. Урожайность зерновых культур составила 33 ц с 1 га, сах. свёклы — 290 ц с 1 га. За высокие показатели в произ-ве с.-х. продукции х-во награждалось Красным знаменем ЦК КПСС, През. ВС СССР, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ (1967), Красным знаменем Мин-ва сел. х-ва и заготовок СССР (1973), переходящим Красным знаменем СМ РСФСР и ВЦСПС (1977, 1979, 1982, 1983, 1986), Почёт. грамотами През. ВС СССР, СМ СССР, ВЦСПС (1972, 1987), дипломами ВДНХ СССР (10 раз). Ряд работников х-ва удостоен гос. наград, в т.ч. почёт. званий засл. работников сел. х-ва РСФСР,

ТАССР — 9 чел., Героя Соц. Труда — 1 чел., орденов Ленина — 6 чел., Октябрьской Революции — 2 чел., Трудового Красного Знамени — 11 чел., Дружбы народов — 1 чел., Трудовой славы 3-й степени — 1 чел., «Знак Почёта» — 15 чел.; медалей ВДНХ СССР, в т.ч. зол. — 1 чел., серебр. — 5 чел., бронз. — 8 чел.

Среди руководителей пр-тия — А.Ш.Абдреев (1955–88), Р.А.Абдреев (с 1988).

И.Н.Афанасьев.

ШАЙТА́Н (др.-семитское — противник), в исламе осн. категория злых духов (джиннов), враждебных *Аллаху*, людям. Вместе с дьяволом *Иблисом* они обречены на муки в аду (*джаханнаме*) после Судного дня. Сотворены из огня и дыма. Понятие «Ш.» в Коране упоминается 87 раз («Иблис» — 11 раз) и используется при описании злых деяний Иблиса как исполнителя воли Ш. В кораническом образе Ш. соединяются как доисламские представления о сверхъестеств. существах, так и более поздние, связанные с иудео-христ. образом дьявола-сатаны. Считается, что Ш. использует плотские желания людей, стремление к удовольствиям, мешает верующим молиться, добивается, чтобы они забыли об Аллахе, учит волшебству и магии, придаёт греховным делам благочестивый вид; те, кто сознательно следуют его уговорам, попадают в ад. Верующие могут отогнать Ш. путём произнесения спец. молитв. Образ Ш., довольно схематично представленный в Коране, позднее получил подробное описание в мусульм. преданиях, сказках и легендах.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991; Н а л и ч Т.С. Ангелы и другие сверхъестественные существа в исламе. М., 2009; С а к р А х м а д Х. Джинны. М.—СПб., 2012.

ШАЙТА́НОВ Олег Львович (р. 31.1.1950, г. Кострома), учёный агроном, канд. с.-х. наук (1995), лауреат Гос. премии РТ (2004), засл. агроном РТ (1989). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1972) работал гл. агрономом совхоза «Шенский» Новосильского р-на Орловской обл., учхоза Тетюшского совхоза-техникума (с 1975). С 1979 гл. агроном, с 1987 директор ОПХ «Центральное» Лаишевского р-на, с 1997 зав. лабораторией, с 2002 руководитель центра моделирования адаптивно-ландшафтных систем земледелия Татар. НИИ сел. х-ва. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении системы кормопроиз-ва в РТ.

С о ч.: Люцерна на семена в Татарстане. К., 2003 (соавт.); Козлятник восточный в Татарстане. К., 2004 (соавт.); Виды и сорта многолетних трав с повышенным средообразованием для зелёных и сырьевых конвейеров Республики Татарстан // Нива Татарстана. 2010. № 1/2.

ШАЙХАТДИ́НОВ (Шәйхәтдинов) Владимир Шамильевич (р. 21.8.1937, Ленинград), юрист, д. юрид. наук (1986), проф. (1988). Окончил Казан. ун-т (1960). В 1960–61 инспектор, в 1961–66 начальник отдела Мин-ва социального обеспечения Башкирской АССР. В 1969–89 в Свердловском юрид. ин-те: в 1984–87 декан ф-та правовой службы в нар. х-ве, с 1987 проректор. В 1989–2002 зав. кафедрой социального права Уральской





358 ШАЙХЕЛИСЛАМОВ



Н.Ш. Шайхетдинов.



М.Ш. Шайхиева.

академии гос. службы, с 2002 зав. кафедрой социального права, гос. и муниципальной службы Уральской юрид. академии (г. Екатеринбург). Труды по правовым проблемам социальной защиты, регулирования труда гос. и муниципальных служащих, содействия занятости населения.

С о ч.: Теория социального обеспечения: Юридический анализ. Саратов, 1982; Теоретические проблемы советского права социального обеспечения. Свердловск, 1986.

Е.Б. Долгов.

ШАЙХЕЛИСЛАМОВ (Шәйхелисламов) Раис Фалихович (р. 24.10.1951, с. Муслумово Муслумовского р-на), педагог, экономист, деятель нар. образования, канд. пед. наук (1990), д. экон. наук (2002), проф. (2003). После окончания Елабужского пед. ин-та (1974) работал учителем математики, директором школ в Тукаевском р-не. С 1988 в Набережночелнинском пед. ин-те. С 1992 начальник управления образования администрации г. Набережные Челны, с 1997 директор Набережночелнинского филиала Казан. ун-та. С 2004 министр образования РТ, в 2007–11 ректор Ин-та развития образования РТ. Труды по проблемам управления нар. образованием.

С о ч.: Целевой подход к управлению городским общеобразовательным комплексом. К., 2002.

ШАЙХЕЛИСЛАМОВА (Шәйхелисламова) Мария Владимировна (р. 25.2.1958, рабочий пос. Янаул Башкирской АССР), физиолог, д. биол. наук (2008). Окончила Казан. мед. ин-т (1981). Работала врачом сан.-эпидемиологических станций Московского и Приволжского р-нов Казани. С 1986 в Казан. гуманитарно-пед. ун-те, с 2011 в Ин-те физкультуры и восстановительной медицины

Казан. ун-та. Труды по исслед. нейроэндокринных механизмов адаптации детей 7–15-летнего возраста к физ. и умственным нагрузкам. Ш. установила, что приспособительная деятельность детей обеспечивается взаимообусловленными реакциями симпатико-адреналовой системы коры надпочечников, направленными на удовлетворение метаболических и адаптационных потребностей растущего организма.

С о ч.: Гормональный статус и вегетативный тонус у детей 7–15-летнего возраста. К., 2008 (соавт.).

ШАЙХЕТДИНОВ (Шәйхетдинов) Вакиль Гилемович (р. 4.5.1951, с. Капей-Кубово Буздякского р-на Башкирской АССР), живописец, монументалист, засл. художник Респ. Башкортостан (1999), засл. деятель иск-в РТ (2010). Окончил Уфимское уч-ще иск-в (1973), Уфимский ин-т иск-в, мастерскую Р.М. Нурмухаметова (1980). В 1983–91 художник Башк. творческо-производств. комб-та в Уфе. Чл. Союза художников (1991), Междунар. ассоциации художников при ЮНЕСКО (2006). Авторская идейно-творческая концепция Ш. находит воплощение в лаконичных по форме и цветовому решению образах. Для его худож. языка характерны монумент. обобщённость, масштабное решение пространства, ритмическая организация формы. Работает в жанрах тематической картины, портрета, пейзажа, натюрморта: «Апокалипсис» (1982), «Портрет отца», триптихи «Уфимские ворота», «После дождя» (все — 1983–92); «Ассалю алейкум», «Пятничный намаз», «Аллаху Акбар», «Пещера», «Затмение» (все — 1992), «Рамазан», «Посвящение деду» (обе — 1993), «Мелодия», «Живая земля», «Портрет дважды Героя Сов. Союза Мусы Гареева» (все — 1994), «Посвящение матери» (1995) и др. После паломничества в Мекку (1996) развивает творческие поиски в сфере образной стилистики мусульм. живописи. Создал серию картин, посв. истории иудаизма, христ-ва и ислама — «Икърар» (1996–97); г. Болгар — «Малый минарет», «Размышления у Соборной мечети», «Чёрная палата», «Северный мавзолей», «Южный мавзолей» (все — 1996); политих «Аллаху Акбар» (1996), полотна «Дудаил» (1999), «Видение Пророка Мухамеда на горе Нур» (2000) и др. Автор акварелей — серии

«Виды Мекки», «Виды Булгар» (обе — 1996). С 2000 обратился к жанру портрета, создал галерею образов современников, выдающихся предст. татар. народа — первого Президента РТ М.Шаймиева, Президента РТ Р.Минниханова, офтальмолога Э.Мулдашева, драматурга Т.Миннуллина, поэта Р.Валева, писателя Р.Батуглы, актёров Р.Шарафеева, А.Шакирова, певцов И.Шакирова, Ф.Кудашевой, муфтия Т.Гаджуддина и др. Автор настенного панно (роспись) «Зарождение тюркского мира» в музейной экспозиции Нац. культ. центра «Казань» (2000, соавт. Р.Миннебаев), эскиза настенной мозаики в Татар. академ. т-ре «Нур» в Уфе (2009).

Участник выставок художников Башкирской АССР в Уфе с 1972; зональных выставок — «Урал-2003», «Художники Урала» (г. Челябинск, 2003, 2008), «Большая Волга» (2011); всерос. — «К 45-летию Победы» (1990), «К 850-летию Москвы» (1997), «Художники России» (2004) в Москве, «Монументалисты России» (г. Ярославль, 2008); междунар. — «Художники России» (г. София, Болгария, 1988), выставка ТЮРКСОЙ (Анкара, Турция, 2001; Алматы, 2002) и др.

Персональные выставки: 1982 (г. Октябрьский Башкирской АССР); 1993, 1996, 1998, 1999, 2001, 2003, 2007, 2011 (г. Уфа); 1997 (г. Болгар); 1998, 2009, 2012 (Казань); 1998 (Москва).

Произведения находятся в Башк. худож. музее им. М.В.Нестерова, Нац. культ. центре «Казань», галерее «Вилга» (Болгария). Награждён медалью.

Лит.: Вакиль Шайхетдинов. Икърар (слово о религии). Живопись. Каталог. Уфа, 1997; Фен и на Э.П. Художники Башкортостана. XX век. Уфа, 2002.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ШАЙХЕТДИНОВ (Шәйхетдинов) Наиль Шамсутдинович (р. 1.3.1941, с. Лашманка Первомайского р-на), драм. актёр, нар. артист ТАССР, РФ (1987, 2013), засл. артист РЧФ (2001). После окончания Казан. театр. уч-ща (1965) работает в Татар. т-ре драмы и комедии. Свообразие дарования актёра проявилось в том, что самыми первыми героями, к-рых он сыграл, были люди преклонного возраста — молчаливый, затаивший в душе боль Акбар, неугомонный Хамзин («Вслед за дикими гусями»), «К нам прилетели



1



2



3

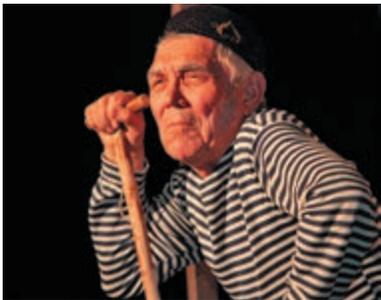
В.Г. Шайхетдинов.
1. «Малый минарет». 1996;
2. «Рождение Религии». 1996;
3. Портрет Ш.Марджани — историка, философа, просветителя, богослова. 2012. Нац. культурный центр «Казань».





Н.Ш. Шайхетдинов в роли Хаджи («Хаджи эфенди женится» Ш.Камала).

соловьи» И.Юзеева), покорный, трусливый Нариман («Судьбы, избранные нами» Т.Миннуллина), умный, лукавый Насретдин («Ходжа Насретдин» Н.Исанбета). Всегда узнаваемые, но при этом очень разные по характеру, они составили галерею образов, отражавших разные грани нац. характера.



Н.Ш. Шайхетдинов в роли Старика («Золотая осень» Ш.Фархутдинова).

Особенно ярко талант Ш. проявился в роли Гайфи («Гайфи-бабай, женись давай!» Г.Зайнашевой), в к-рой актёр сумел передать силу духа, душевную зоркость, внутр. независимость, неистребимую жизнестойкость героя. Исполнял также роли Баязита («Орлы гнездятся на скалах» И.Юзеева), Габдрахмана («Чудак» Н.Хикмета), Зыи («Башмачки» Т.Гиззата), Фарита («Вдовый пароход» И.Грековой).

Лит.: Илялова И. Театр имени Тинчурина. К., 2002. *И.И.Илялова.*

ШАЙХИЕВА (Шэйхиева) Марфуга Шайхиевна (15.4.1920, с. Шали Лаишевского у., ныне Пестречинского р-на — 12.5.2003, там же), Герой Соц. Труда (1975). В 1936–78 работала в колхозе им. Вахитова Пестречинского р-на, доярка (с 1951). Применив передовую технологию, одной из первых в р-не стала получать в ср. от каждой коровы более 4000 кг молока. Звание Героя присвоено за большие достижения в соц. соревновании и трудовую доблесть в досрочном выполнении заданий 9-й пятилетки (1971–75). Награждена двумя орденами Ленина, медалями, в т.ч. двумя зол., двумя сереб. медалями ВДНХ СССР. Почёт. гражданка Пестречинского

р-на. В районном краеведч., Шалинском ист. музеях представлены экспозиции, посв. М.Ш.Шайхиевой.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Мифтахов З.З., Мулюков М.Р. Шале таннары. К., 1977; Мишэ буйлары — На берегах Мёши. К., 2006; Абушев П.М., Абушев М.П. Питрэч таннары. К., 2008.

ШАЙХИТДИНОВА (Шэйхетдинова) Светлана Каимовна (р. 24.9.1957, г. Кази-Магомед, Азербайджанская ССР), учёный в области журналистики, журналист, д. филос. наук (2004), проф. (2008). После окончания Казан. ун-та (1980) работала в газ. «Знамя коммунизма» (г.Набережные Челны), в 1985–86 зав. отделом газ. «Комсомолец Татарии». С 1989 в Казан. ун-те: зав. кафедрой журналистики (с 2002). Одновр., в 1996–97, региональный корр. Фонда защиты гласности (Москва), в 1997–99 директор Экспертного центра по защите прав журналистов (Казань), редактор татарстанского приложения бюллетеня «Законодательство и практика средств массовой информации» (Москва), с 2006 чл. кафедры ЮНЕСКО по авторскому праву Ин-та междунар. права и экономики (Москва), с 2010 чл. Казан. межрегионального центра экспертиз. Разработала методики мониторинга институциональных отношений в региональных СМИ, анализа текстов. Труды по филос. проблеме «ситуации человека» в условиях технизации и технологизации средств связи.

Соч.: «Четвёртая власть», по порядку номеров рассчитайсь! Пресса Татарстана в середине 90-х годов. К., 1999; Экспертиза текстов массовой информации. К., 1999; Информационное общество и «ситуация человека»: Эволюция феномена отчуждения. К., 2004; Медиаэтика. К., 2007.

ШАЙХЛИСЛАМОВ (Шэйхлисламов) Зайнулла Гумерович (р. 2.1.1938, д. Татар. Урюшево Караидельского р-на Башкирской АССР), живописец, график, засл. художник Респ. Башкортостан (1998). Окончил Уфимское уч-ще иск-в (1966), учился у С.М.Калимуллина. В 1970–90 художник Башк. творческо-производств. комб-та. Чл. Союза художников (1990). Яркий предст. лирико-романтического направления в станк. живописи. Полотна Ш. отличаются богатой цветовой палитрой (сочетает холодные и тёплые тона), декоративностью, ковровостью композиции. Одна из первых работ Ш. — «Царица Сююмбике» (1964) явилась свиде-

тельством его интереса к нац. корням; картинам художника присущи глубокая эмоциональность, тонкие ассоциации. В камерных лирических пейзажах он воспроизводит виды татар. деревень («Утро», 1974; «Весна в Макашево», 1980; «Весна в Шарлыково», 1982; «Красный дворик», 1984; «Деревенская мечеть», 1987), старых татар. кварталов Уфы, совр. виды города («Сумерки», 1968; «Серебристый день», 1970; «Мечеть», 1978, 1980; «Солнечный день», 1978; «Розовый дом», 1982; «Карагач», 1986; «Метель», 1988; «Урания», 1989; «Первый снег», 1997); создал серию пейзажей «Бурзянские мотивы» (1997–2005). Обращается к теме истории, исламских традиций: «Саудовская Аравия» (1984), «Сын Пророка», «Рождение ангела», «Египет» (все — 1985), «Чёрная палата в Булгарах» (1992), «Намазга» (1995), «Курбан-байрам» (1997), «Булгар. Древний мавзолей», «В далёком прошлом» (обе — 1999), «Земля предков» (2002). В натюрмортах передаёт красочный мир природы: «Натюрморт» (1975), «Хризантемы» (1988), «Розы» (1989), «Нарциссы» (1997), «Пионы» (2000). Графика Ш. представлена в осн. в портретах (уголь, карандаш): «Композитор Х.Зайнов» (1968), «Портрет девочки», «Портрет старика» (оба — 1969), «Друзья» (1978), «Пианистка» (1981) и др.

Участник респ. выставок с 1976: групповых — «Альянс семи» (Уфа, 1990), «Три художника в Татарстане» (Казань, 1995; совм. с З.Г. и И.Г. Гаяновыми); всетатар. — «Татарг» (С.-Петербург, Казань, 1991); зональных — «Урал социалистический» (1979, 1991), «Урал-8» (1997), «К 450-летию добровольного вхождения Башкирии в состав России» (Москва, 2007), Иск-ва Республики Башкортостан во Франции (Париж, 2010). Персональные выставки: 1989, 2001, 2003, 2007 (Уфа), 2004 (гг. Нефтекамск, Белобей). Произведения находятся в Башк. гос. худож. музее им. М.В.Нестерова и Галерее совр. иск-ва «Урал» (Уфа), Нац. культ. центре «Казань», в частных коллекциях в Израиле, Венгрии, Турции.

Лит.: Зайнулла Шайхлисламов. Живопись. Графика: Каталог. Уфа, 1989; Фенина Э.П. Художники Башкортостана. Уфа, 2002; Евсеева С. Тихая мелодия души Зайнуллы Шайхлисламова // Рампа. 2002. № 1; Вэлиева-Селэйманова Г. Жайге ишек алды // Казан утлары. 1993. № 6; её же. Кояшлы тэрэзэлэр // Тулпар. 1996. № 3. *Г.Ф.Валеева-Сулейманова.*



З.Г. Шайхлисламов. 1. «Старая Уфа». 1982; 2. «Старая мечеть». 1990.





360 ШАЙХУТДИНОВ

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Асхат Шайхутдинович (р. 1.12.1932, г.Клин Московской обл.), спортсмен, тренер (борьба греко-римская, вольная, самбо), мастер спорта СССР (1955), засл. тренер РСФСР (1970), засл. работник физ. культуры ТАСССР, России (1986, 2003). Окончил Омский ин-т физ. культуры (1964). Спортом начал заниматься в 1946 в ФСО «Динамо» (Казань), тренеры — Н.И.Моряшичев, В.П.Рыбалко (1951–54). Чемпион РСФСР 1955 (в личном), СССР 1955 (в командном первенстве), бронз. призёр чемпионата СССР (1955), победитель Спартакиады народов РСФСР (1956), междунар. турниров (1954–57). Чл. сборных команд Украины (1953), РСФСР (1955–58), СССР (1955–57). С 1958 работал в Казани: в ср. школе (1958–60), Татар. совете ДСО «Спартак» (1960–70), Казан. с.-х. ин-те (1970–94), Центр. СК Госкомспорта и туризма РТ (1994–97), Юрид. ин-те МВД РФ (1997–2003). Был тренером сборных команд ТАСССР (1955–61), РСФСР (1960, 1967), СССР (1960, 1964). Среди воспитанников — победители и призёры спартакиад народов РСФСР, чемпионатов РСФСР, СССР, Европы, кубков мира: В.И.Капошин, В.Ф.Маркелов, И.Минуллин, Г.И.Митин (Бехерман). Судья всесоюз. (1959, вольная и классическая борьба) и междунар. (1995, гиревой спорт) категорий. Награждён медалями, Почёт. грамотой През. ВС ТАСССР, почёт. знаками «За заслуги в развитии Олимпийского движения в России», «За заслуги в развитии национальной борьбы *курэш*». Почёт. гражданин Казани (2007). С 2005 проводится Всерос. турнир по борьбе на поясах на приз А.Ш.Шайхутдинова.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Зайнулла Гайфуллинович (3.9.1936, с. Нарат Елга Бакалинского р-на Башкирской АССР — 4.7.2001, г.Уфа), учёный в области теории двигателей летательных аппаратов, д. техн. наук (1973), проф. (1974), засл. деятель науки и техники Башкирской АССР, РФ (1976, 1992). После окончания Казан. авиац. ин-та (1960) работал там же на кафедре теории авиац. двигателей. С 1965 в Уфимском авиац. техн. ун-те, зав. кафедрой теории авиац. двигателей (1969–90), декан ф-та авиац. двигателей (1983–88). Труды по газодинамике и горению в двигателях летательных аппаратов. Ш. разработал теоретическую базу и практические рекомендации для создания новых образцов авиац.-ракетной техники и энергетических установок. Инициатор и организатор работы по наземному использованию двигателей летательных аппаратов. Имеет 85 авторских свидетельств на изобретения. Гл. редактор (с 1980) межвузовского сб. «Вопросы теории и расчёта рабочих процессов тепловых двигателей». Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Состояние и перспективы разработки скважинных парогазогенераторов. М., 1983; Образование и выгорание сажи при сжигании углеводородных топлив. М., 1989; Технологические теплогазогенераторы. М., 1989.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Ильсур Гарафиевич (р. 2.1.1936, с. Мульма Высокогорского р-на), строитель нефтегазопрово-

дов, Герой Соц. Труда (1975). Окончил пед. уч-ще (1954), уч-ще механизации сел. х-ва (1955) в г.Арка. Трудовую деятельность начал в 1955 в Арской МТС. В 1960–2010 работал в орг-циях треста АО «Татнефтепроводстрой»: машинист-бульдозерист, начальник механизированной колонны, ст. прораб, начальник линейных участков (с 1969), начальник комплексного технол. управления № 1 (с 1983), зам. ген. директора треста (с 1998). С 2000 предст. АО в Каспийском трубопроводном консорциуме. Участвовал в стр-ве 32 магистральных нефтегазопроводов, в т.ч. Альметьевск–Горький, Миннибаев–Казань, Бухара–Урал, Уренгой–Урал, Поволжье–Центр. При сооружении трубопроводов в Зап. Сибири бригада под рук. Ш. проложила первую приполярную трассу через болота, применив метод сварки труб большого диаметра в плети по 300 м. Звание Героя присвоено за выдающиеся производств. успехи, достигнутые при стр-ве газопровода Медвежье (Тюменская обл.) — Центр. Награждён двумя орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции; медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС, ЦК ВЛКСМ. На Аллее Героев в г.Арка установлен бюст, в д.Ниж. Аты Арского р-на именем Ш. назв. улица.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

Г.Я.Мавлетова.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Раджап Юнусович (р. 7.4.1949, г.Уфа), баянист, педагог, проф. (1990), засл. артист Башкирской АССР, РСФСР (1976, 1985). В 1972 окончил Уфимский ин-т иск-в по классу Ф.Белякова. С 1971 преподаёт там же: в 1983–91 и с 1994 зав. кафедрой нар. инстр-тов, проректор (1991–94). Одновр., с 1972, солист Башк. филармонии, с 1974 — Росконцерта. Репер-



И.Г. Шайхутдинов.

туар Ш. включает произведения зап.-европ. (И.С.Бах, Н.Паганини, Ф.Лист, И.Альбенис), рус. (П.Чайковский), башк. (А.Кукубаев, Н.Инякин, С.Низаметдинов и др.), татар. (А.Ключарёв, Р.Курамшин), совр. (Н.Чайкин, В.Золотарёв, Г.Шендерёв) композиторов. Составитель и редактор сборников, автор переложений и обработок для баяна, методических пособий. Среди учеников — лауреаты и дипломанты междунар. и всерос. конкурсов: Д.Зиякаев, Д.Коновалов, О.Мельников, В.Лавришин, А.Искандаров, Ф.Зайнуллин. Проводит мастер-классы, выступает с концертами, участвует в работе жюри конкурсов в городах России и за рубежом (Германия, Финляндия, Польша, Франция, Швейцария, Италия, Южная Корея, Словакия, Казахстан, Литва и др.), в т.ч. жюри 1-го Междунар. конкурса исполнителей на нар. инстр-тах и дирижёров оркестров нар. инстр-тов им. С.Сайдашева (Казань, 2010). Лауреат междунар. конкурса «Дни гармонии» (г.Клингенталь, ГДР, 1972), Всерос. конкурса исполнителей на нар. инстр-тах студентов муз. вузов (г.Новосибирск, 1969).

Лит.: Портреты баянистов. М., 1996.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Рашид Рахипович (р. 29.1.1957, с. Нурлаты Буинского р-на), инженер-строитель, канд. экон. наук (2002), лауреат Гос. премии РТ (2007), засл. строитель РТ (1995). Окончил Ульяновский техн. ун-т (1998). Трудовую деятельность начал в 1976 мастером СМУ № 1 треста «Казаньпромстрой». В 1978–91 в дорожно-строит. управлении № 3 «Татавтодора»: мастер, прораб, начальник управления. В 1990–91 пред. правления орг-ции арендаторов дорожно-строит. управления № 3; в 1991–96 и с 2011 в АО «Виразж» (г.Буинск): пред. правления, ген. директор (1993–96, с 2011). В 1996–2010 ген. директор АО «Татспиртпром». Нар. деп. РТ в 1999–2004. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении аэронобной технологии дрожжегенерации в спиртовое произ-во. Награждён медалями.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Роман Александрович (р. 28.8.1974, Казань), адм. деятель. Окончил Казан. ун-т (1996). В 1995–97 в правовом департаменте Мин-ва внеш. экон. связей РТ, в 1997–98 в юрид. отделе Мин-ва финансов РТ. В 1998–2000 начальник отдела, в 2002–06 ген. директор АО «Телесет» (Казань). В 2000–02 ген. директор АО «Сети телекоммуникационных компаний» (Москва). В 2006–11 гл. операционный директор группы компаний «Телесет Нетворкс» и одновр. ген. директор АО «Татарское научно-производственное коммерческое объединение» (Казань). В 2011–12 директор филиала АО «Ростелеком» в РТ. С 2012 зам. Премьер-министра РТ — министр информатизации и связи РТ. Награждён медалью.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхәтдинов) Сабир Гафурович (р. 1.11.1936, с. Шадики Тюлячинского р-на), учёный агроном, лауреат Гос. премии РТ (1999), засл. агроном ТАСССР (1983). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1964) работал гл. агрономом колхоза «Больш-



Р.Ю. Шайхутдинов.





шевик» (с 1999 — коллективное пр-тие «Шадки»). Гос. пр. присуждена за участие в создании технол. обоснования произ-ва блочно-модульных культиваторов для предпосевной обработки почвы. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

ШАЙХУТДИНОВ (Шәйхетдинов) Фарит Шарипович (р. 5.6.1952, г. Аша Челябинской обл.), учёный агроном, д. с.-х. наук (2004), проф. (2005). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1979) работал зам. пред. правления колхоза 50 лет Октября Черемшанского р-на. С 1980 на кафедре растениеводства Казан. агр. ун-та. Труды по совершенствованию технологии возделывания яровой мягкой пшеницы в условиях Ср. Поволжья.

С о ч.: Интенсивные технологии производства яровой пшеницы // Система земледелия Татарской АССР. К., 1988 (соавт.); Производство продовольственного зерна яровой мягкой пшеницы в Республике Татарстан. К., 2001 (соавт.); Пути совершенствования технологии производства продовольственного зерна яровой пшеницы // Зерновое хоз-во. 2002. № 2 (соавт.).

ШАЙХУТДИНОВА (Шәйхетдинова) Гульнара Раифовна (р. 4.12.1966, Казань), юрист, д. юрид. наук (2008). Окончила Казан. ун-т (1989), Сев.-Зап. ун-т в г. Чикаго (США, 1994). В 1994–95 в Аппарате Президента РТ. В 1995–2001 советник Пред. ГС РТ. В 2001–03 на кафедре конституционного и междунар. права Татар. ин-та содействия бизнесу, в 2003–09 — Академии управления «ТИСБИ» (Казань). С 2009 на кафедре междунар. и европ. права Казан. (Приволж.) федерального ун-та. Труды по междунар. европ. праву, проблемам юрисдикционного иммунитета и сотрудничества гос-в. Уч. пособия по теории гос-ва и права, муниципальному праву.

С о ч.: Европейская социальная хартия. К., 2003; Европейская конвенция о защите прав человека и основных свобод и протоколы к ней. К., 2004; Продвинутое сотрудничество государств в европейском праве. К., 2007.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиографический словарь. К., 2004. Т.3.

ШАЙЧУРИНО (Чәчер), село в Актанышском р-не, вблизи дельты р. Ик, в 44 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 109 жит. (татары). Мясопол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 17 в. В дорев. источниках упоминается как Шайгурино. В 18–19 вв. жители относились к тептярскому сословию. Занимались земледелием, разведением скота. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб. В этот период земельный надел сел. общины составлял 946,2 дес. До 1920 село входило в Понсевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 10.2.1935 в Калининском, с 12.10.1959 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 107, в 1816 — 246, в 1858 — 360, в 1870 — 425, в 1884 — 479, в 1897 — 550, в 1906 — 641, в 1913 — 639, в 1920 — 698, в 1926 — 621, в 1938 — 649, в 1949 — 588, в 1958 — 501, в 1970 — 455, в 1979 — 247, в 1989 — 140, в 2002 — 92 чел.

ШАКИР (Шакиров) Самат Фатхрахманович (14.4.1924, д. Кубян Арского кантона — 28.10.1998, Казань), писатель, журналист, засл. работник культуры ТАССР (1984). После окончания Казан. ун-та (1957) работал учителем сел. школы, в 1958–62 — в Татар. кн. изд-ве. Участник Вел. Отеч. войны; тема войны стала гл. в его творчестве. Герою боев. сражений посв. сб-ки очерков «Үлемән көчләрәк» («Сильнее смерти», 1969), «Ташлардагы язлар» («Надписи на камнях», 1975), «Үлемне жиңгән батыр» («Батыр, победивший смерть», 1978), «Исемнәре мәрмәрдә» («Имена на мраморе», 1982), «Мәңгелек исемлектә» («В вечном списке», 1985) и др.; подвигу погибших под Сталинградом Героев Сов. Союза Р.Ибаррури, В.Г.Каменщикова, Х.Ф.Фаттахутдинова — док. пов. «Легенда егетләре» («Парни из легенды», 1965; рус. пер. 1978). Автор сб-ков лирических стихов «Минем шатлыгым» («Моя радость», 1962), «Ярнар чәчәк аткан» («Расцвели герани», 1984), «Төнбоек күл буенда» («У озера», 2004) и др., сб-ков стихов для детей «Бәхетле көнем» («Счастливый день», 1951), «Чәчәкләр сөйләшә» («Цветы разговаривают», 1964), «Кыңгырау чәчәкләр» («Колокольчики», 1988) и др. Автор-составитель сб-ков «Сугыш язмалары» («Летописи войны», 1968), посв. М.Хайретдину; «Абдулла Алиш» (1970); «Алар сафта» («Они в строю», 1985), в к-рых опубликованы произведения татар. писателей, не вернувшихся с войны, очерки о их жизни и творчестве.

Лит.: Хәйбуллин И. Йөрәккә күчкән язлар // Казан утлары. 1977. № 7.

«ШАКИРА-СОЛДАТА» ДОМ в Казани, памятник архитектуры. Построен в 1895–98 в стиле эклектики нац.-романтического направления на средства мещанина Ш.Шамсутдинова, к-рый в молодости служил в армии и получил прозвище «Шакир-солдат». Дом был частью обширного усадебного комплекса с доходным домом и белокам. служебными постройками (конюшни, каретник,



Дом «Шакира-солдата» в Казани. 1895–98. Современный вид.

баня и др.). Двухэтажный кирпичный дом расположен продольной стороной на красной линии ул. Тукая (б. Тихвинская — Екатерининская) и имеет асимметричную композицию из трёх разновеликих объёмов. Справа к осн. зданию примыкает более узкий пристрой, несколько выступающий по высоте, с арочным проездом во двор. Высокие арочные окна с рустованными архивольтами, ниши, проездная арка стрельчатого и под-

ковообразного очертаний, ступенчатые формы аттикового парапета, «сталактитовые» карнизы, плоская аркаатура и др. элементы придают уличному фасаду дома нац.-романтический колорит мусульм. Востока. На дворовых фасадах декор отсутствует. На втором этаже лев. части осн. здания была возведена крытая терраса, уличная сторона к-рой соединялась с кирпичными арочными воротами усадьбы. Терраса завершалась башней с шатровой крышей, являвшейся акцентом всего комплекса. В сов. время терраса была превращена в закрытое помещение, арочные ворота разрушены, произведена внутр. перепланировка дома. Используется под жильё.

Лит.: Казань в памятниках истории и культуры. К., 1982; Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Республика Татарстан: Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX ввек). К., 1995.

Х.Г.Надырова.

«ШАКИРДЛИК», тайная татар. молодежь в Казани в 1901–04. Образована группой учеников Казан. татар. учительской школы; среди активных членов — Г.Г.Исхаки, Г.Ю.Кулахметов, С.Н.Максудов, А.Н.Максудов, Ш.З.Мухамедьяров, Г.Х.Терегулов, Ф.Ф.Туктаров. Программа орг-ции имела антиправительственную направленность. «Ш.» призвала татар к борьбе за нац. независимость. Издавала рукописную газ. «Таракки» («Прогресс»). Оказала большое влияние на формирование обществ.-полит. сознания тюрко-татар Поволжья, Приуралья, Сибири, Крыма. Трансформировалась в полит. орг-цию «Хоррият».

Лит.: Факрутдинов Р.Р. Политическое самосознание татар на рубеже веков (II половина XIX — начало XX века). К., 2006.

«ШАКИРДЛЯР ТАНЫ» («Шәкертләртаны») — «Заря шакирдов», ежемесячный илл. журнал. Орган Нац.-религ. к-та Идель-Урал тюрко-татар. мусульман Д.Востока. Издавался в 1934–35, 1939–40 в г.Мукден (ныне Шэньян, Китай) на татар. языке. Целью журнала было воспитание в нац. духе подрастающего поколения татар, проживавших в г.Мукден, в т.ч. шакирдов. Освещал культ., религ. жизнь татар. диаспоры, в частности, вопросы, связанные с просвещением, исполнением религ. обрядов, решением фин. проблем.

ШАКИРДСКОЕ ДВИЖЕНИЕ, обществ.-полит. движение татар. молодёжи в России в кон. 19 — нач. 20 вв. Цели — реформа системы обучения в медресе, демократизация и европеизация школьного образования, пропаганда среди татар идей нац.-освободит. движения и др. В Казани центрами Ш.д. стали Казан. татар. учительская школа, новометодные медресе «Мухаммадия» и «Апанаевское», руководители к-рых поддерживали образовательную и полит. программу И.Гаспринского. Лидеры Ш.д.: Ф.Амирхан, Г.Исхаки, С.Максудов, А.Максудов, Ф.Туктаров, И.Амирханов, И.Биккулов, Г.Терегулов, К.Мутыги, М.Укмасы, Г.Тукай, М.Гафури и др. Первое тайное об-во уч-ся образовалось в кон. 19 в. в Казани по инициативе учеников Казан. татар. учительской школы,





362 ШАКИРДЫ

в 1901 эта орг-ция получила название «Шакирдлик», в её деятельность была вовлечена учащаяся молодёжь Поволжья, Приуралья, Сибири и Крыма. В 1904 на её базе была созд. полит. орг-ция «Хоррият». В нач. 20 в. Ш.д. активизировалось под влиянием общерос. рев. движения, возникли обществ.-полит. орг-ции татар. молодёжи: «Иттихад», «аль-Ислах», «Берек», «Тангисты», «Жэмгыяте гыйльмия», «Гыйльми меджлис». Участники Ш.д. вели пропаганду среди татар. учащейся молодёжи, издавали нелегальные газеты и журналы (гл. обр. рукописные): «аль-Гаср аль-джадид», «аль-Ислах», «аль-Магариф», «Таракки» и др., устраивали лит. вечера, концерты татар. музыки, ставили пьесы и спектакли. Наиб. массовой орг-цией шакирдов Поволжья и Приуралья было об-во «аль-Ислах», к-рое имело ЦК в Казани, отд-ния в Уфе, Оренбурге, Троицке и др. городах. По инициативе «аль-Ислах» в Казани состоялись 2 нелегальных Всерос. съезды татар. шакирдов (10–15 мая 1906, 10 мая 1907), в работе к-рых участвовали предст. шакирдов из медресе Оренбурга, Троицка, Уфы, Буинска, Иж-Буби и др. На последнем съезде была принята программа, направленная на реформирование татар. образования: преобразовать нач. школу в новометодную нац. школу; объединить медресе одного города в одно уч. заведение; часть медресе должна представлять ср. (игъдадия), а часть — высш. (галия) ступень образования; упорядочить методику преподавания, создать единую программу обучения с преподаванием науч. дисциплин, рус. и араб. языков; организовать авт. образовательный орган (коллегию) для составления программы обучения и контроля за деятельностью медресе; внутр. управление медресе сосредоточить в руках коллегии, состоящей из предст. шакирдов и преподавателей. Тайное об-во «Берек» было ед. шакирдской орг-цией, в программе к-рой, помимо культ.-просвет. (осуществление всеобщего муж. и жен. образования, обучение исключительно на татар. языке, изучение рус. языка в ср. и высш. школах как уч. предмета, введение авт. систем духовного и светского образования, отстранение от управления медресе приходских мулл и богачей, признание равноправия рус. и татар. школ в вопросах финансирования), содержались радикальные полит. (свержение самодержавия, введение конституционного строя в России) требования. В годы Рев-ции 1905–07 шакирды активно участвовали в полит. митингах и демонстрациях, 27 февр. 1906 в Казани состоялась всеобщая забастовка шакирдов, в к-рой участвовало ок. 1,5 тыс. чел. После рев-ции Ш.д. пошло на спад, руководитель медресе «Мухаммадия» Г.Баруди был выслан из Казани, мн. радикально настроенные шакирды — отчислены. Центр Ш.д. переместился в медресе братьев Буби (д.Иж-Бобья Сарапульского у. Вятской губ.); в 1911 оно было закрыто. Мн. из участвовавших в движении шакирдов были тесно связаны с предст. татар. радикально-демокр. направления и в дальнейшем сыграли вед. роль в формировании тюрко-татар. полит. организаций.



1. Шакирды. Фото нач. 20 в.; 2. Шакирды медресе «Мухаммадия». Нач. 20 в.

Лит.: Нурутдинов И.Г. Молодёжь в тюрко-татарском идейно-политическом движении начала XX века: Дис. ... К., 2000; Фахрутдинов Р.Р. Политическое самосознание татар на рубеже веков (вторая половина XIX — начало XX вв.). К., 2006. Л.М.Айнурдинова.

ШАКИРДЫ, уч-ся медресе. Принимались после окончания *mekteba* по решению руководителя уч. заведения. Продолжительность обучения в медресе не регламентировалась, в зависимости от успехов и возможностей ученика оно могло длиться 10 и более лет. В нач. 20 в. макс. срок обучения составлял 14 лет. В нек-рых медресе была многоступенчатая система обучения. Напр., в медресе «Мухаммадия» в Казани имелось 3 разряда: нач. (5 кл.) — включал курс *mekteba*, ср. (6 кл.) — осуществлял подготовку мулл, мугаллимов (учителей для *mektebov*) и азанчи (служитель мечети), высш. (3 кл.) — мулл высш. категории и мударрисов (преподавателей); в медресе «Хусаиния» в г.Оренбург — 4 ступени: нач. (3 кл.), ср. (4 кл.), подготовительная к высш. (4 кл.), высш. (3 кл.). Занятия продолжались целый день; в небольших медресе Ш. разного возраста обучались в одном помещении без разделения на группы. Регламентированной платы за обучение не существовало, вознаграждением преподавателям обычно являлись различного рода подношения: как отмечается в источниках, среди уч-ся и их родителей было принято по пятницам жертвовать деньги мулле и его помощникам по своему состоянию и желанию; кроме того, ученики вносили по возможности средства на покрытие расходов на отопление и освещение школьных помещений. В нач. 20 в. в нек-рых медресе была введена определ. плата: в медресе «Мухаммадия» стоимость обучения в 1913 составляла 10 руб. в год с ученика. Ш. обычно не только учились в медресе, но и жили при нём. Содержали медресе муллы на собств. средства, на доходы с вакуфов (пожертвованные мечетям для этих целей недвижимые имущества и капиталы). Пост. и стабильного источника дохода у большинства из них не было, поэтому средств не всегда хватало. Ш. нередко находились в очень стеснённых условиях: помещения обычно были небольшими (только нек-рые медресе имели обществ. помещения, в большинстве случаев они располагались в домах мулл). Спальной или школьной мебели, как правило, не было, уч-ся сидели на полу на циновках, тут же лежали их спальные принадлежности, здесь же обычно они обеда-

ли. Для наблюдения за внутр. распорядком мулла назначал из числа ст. учеников смотрителей, к-рые распределяли работы по уборке и отоплению помещений. В старометодных медресе Ш. изучали основы ислама, араб. графику, религ.-схоластические дисциплины, каллиграфию, арифметику. Основу программы составляло мусульм. богословие, общеобразовательные предметы носили вспомогательный характер. В новометодных медресе в уч. программу, помимо религ. предметов, вводились и светские дисциплины: араб., перс. и рус. языки, география, история и т. д. Каждое медресе в выборе предметов исходило из своих возможностей, единой программы обучения не было. Напр., Ш. медресе «Мухаммадия» изучали языки (татар., рус., араб., перс.), лит-ру, арифметику, рисование-черчение, физику, природоведение, географию, историю (всеобщую, рос., историю тюрк. народов, историю науки), философию, логику, психологию, педагогику, юриспруденцию, риторику, метрику, этику, медицину, науку о разделе имущества («фараиз»). Уч. план медресе «Хусаиния» включал 8 религ. и 20 светских уч. дисциплин. В ряде медресе преподавали практически все уч. дисциплины рус. школы. Число Ш. в медресе различалось, во мн. это зависело от степени учёности и популярности заведующих медресе — мударрисов и мулл. Были кр. медресе, такие как «Мухаммадия», в к-ром в нач. 20 в. насчитывалось более 500 уч-ся и 20 мугаллимов, и небольшие, напр., Сагитовское медресе в Казани при 5-й кам. мечети, в к-ром обучалось всего 42 ученика. В Казанской губ. действовало 25 медресе, в к-рых обучалось 1944 мальчика и 90 девочек. Большой известностью пользовались также медресе «Касимия» в Казани, «Галия» и «Гусмания» в Уфе, «Хусаиния» в Оренбурге, «Расулия» в Троицке и т. д. В кр. новометодных медресе царил атмосфера относительного свободного мысля, нек-рые Ш. объединялись в неформальные об-ва, выпускали рукописные журналы, газеты, ставили спектакли. В условиях рев. брожения нач. 20 в. это способствовало возникновению мощного *шакирдского движения*, к-рое ставило своей целью проведение радикальных реформ всей профессиональной системы обучения.

Источн.: Медресе г. Казани XIX — нач. XX вв.: Сб. док. и материалов. К., 2007; Медресе Казанской губернии второй трети XIX — начала XX в.: Сб. док. и материалов. К., 2012.

Л.М.Айнурдинова.





ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Анвар Хафизович (р. 1.5.1959, д. М.Елга Лаишевского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2005). После окончания Башк. с.-х. ин-та (1982) работает в Башк. НИИ сел. х-ва: зав. отделом селекции (до 1997), руководитель селекционного центра по растениеводству (с 1999). Труды по селекции озимых культур. Автор сортов озимой ржи — Чулпан 7, Памяти Кунакбаева; озимой пшеницы — Лютеценс 9, Башкирская 10; озимой тритикале — Башкирский короткостебельный; суданской травы — Якташ.

С о ч.: Гибридизация — основа рекомбинационной селекции растений. Уфа, 2001 (соавт.); Методы и результаты селекции озимых зерновых культур в Республике Башкортостан. Уфа, 2004.

ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Асрар Шакирзянович (15.6.1924, д. Пархода Ципьинского р-на — 17.1.2003, Казань), фотожурналист, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1981, 1986). В 1951–58 рабочий на пр-тиях г. Фрунзе, Пермь, Казань, Малмыж. В 1959–60 фотограф комб-та печати им. К.Якуба (Казань), в 1961 зав. фотокомб-том Дома техники (г.Альметьевск). С 1962 фотокорр. газет «Волжская новь» (Казань), «Ленин ялаве» (Казань), «Вперёд» (Пестречинский р-н) и др. В 1967–87 фотокорр. газ. «Советская Татария»; печатался во мн. всесоюз. и респ. газетах и журналах. Входил в число вед. фотожурналистов Татарстана, освещавших кр. офиц. мероприятия, деятельность руководства Татарстана. В фоторепортажах, очерках, зарисов-



А.Ш. Шакирзянов. 1. «Родное поле». 1970-е гг.; 2. «На буровой». 1972.

ках стремился передать дух времени, неповторимые черты конкретной личности, показать кр. планом человека труда. Особое место в творчестве Ш. занимали стр-во КамАЗа, развитие нефт. пром-сти Татарстана (цикл «Большая нефть Татарии» и др.). Участвовал в подготовке большого кол-ва книг и фотоальбомов о Татарстане. Персональные фотовыставки состоялись в Москве, Казани, Альметьевске, Лениногорске, Нижнекамске. Победитель и призёр междунар., всесоюз. и респ. фотоконкурсов, проводимых такими газетами и журналами, как «Правда», «Известия», «Советская Россия», «Азат хатын», «Советская Татария» и др. Пр. Союза журналистов ТАССР, СССР (1981, 1981). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

Лит.: Якименко И. «История пишется объективом...» // Советская Татария. 1976. 1 июня.

ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Масгут Мазитович (3.5.1951, с. Ниж. Таканыш Мамдышского р-на — 9.3.2013, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1992), засл. деятель науки РТ (2009). После окончания Казан. ун-та (1973) работал в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 1993), зав. лабораторией магнитоакустики (с 2003). Труды по эксперим. и теоретическим иссл. новых физ. явлений в акустике и оптике магнитных диэлектриков и полупроводников. Гос. пр. РТ (2011).

С о ч.: Акустооптическая дифракция в гематите, обусловленная магнитоупругой модуляцией поляризации оптической мод // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 2008. Т. 88, вып. 1 (соавт.); Антиферромагнитная коническая рефракция упругих волн в гематите // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 2010. Т. 91, вып. 7 (соавт.).

ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Мидхат Файзуллакович (27.8.1928, д. Верх. Суык-су Челнинского кантона — 8.12.2013, Казань), фотожурналист, засл. работник культуры ТАССР (1982). Учился в Елабужском пед. уч-ще. Окончил курсы киномехаников (1952). С 1959 киномеханик на Казан. студии телевидения, в 1963–64 руководил фото- и кинокружками в Казани, в 1964 науч. сотр. Волж.-Камского науч.-иссл. и конструкторско-технол. ин-та. В 1967–94, 1997–2005 фотокорр. газ. «Ватаным Татарстан», в 1995–96 — газ. «Сувар», в 1997 — газ. «Мэдэни жомга». Фотоработы публиковались во всесоюз. («Правда», «Известия», «Сельская жизнь») и респ. печати, демонстрировались в передачах Казан. студии телевидения. Осн. темы творчества Ш. — человек в созидательной деятельности, актуальные проблемы обществ.-полит. жизни, междунар. связи и культура Татарстана, жизнь татар. села. Награждён медалями, Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

Лит.: Сэфэров М. Мидхэт абый бизмэне // Майдан. 2003. № 5.



А.Ш. Шакирзянов.

ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Рашид Габдуллович (р. 23.11.1950, г.Бугульма), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1998), канд. техн. наук (1983). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1974) работал в Казани: в проектном ин-те «Союзхимпром-проект», с 1976 в Волж. НИИ углеводородного сырья, вед. науч. сотр. (с 1989). Труды по разработке технологий получения широкой фракции лёгких углеводородов, компонентов бензина и дизельного топлива, растворителя парафинов. Гос. пр. РТ присуждена за разработку технологии произ-ва и очистки углеводородного сырья от сернистых соединений. Науч. разработки внедрены в АО «Татнефть», нефте- и газоперераб. пр-тиях России.

ШАКИРЗЯНОВ (Шакиржанов) Рашид Аглеевич (р. 7.6.1949, с. Ямашурма Высокогорского р-на), учёный в области строит. механики, педагогики, филологии, канд. техн. наук (1990), лауреат Гос. премии РТ (2009). Окончил Казан. ун-т (1975), работает в Казан. архит.-строит. ун-те: с 2002 зав. методическим кабинетом по обучению студентов на татар. языке, с 2008 проф. кафедры строит. механики. Труды по динамике сооружений, развитию нац. системы образования, разработке науч.-техн. терминологии на татар. языке. Ш. представил концессию орг-ции высш. образования, уч.-методический курс преподавания строит. механики на татар. языке; составитель ряда рус.-татар. словарей, автор учебника для вузов по строит. механике на татар. языке. Гос. пр. РТ присуждена за науч., уч.-методическое и информационно-программное обеспечение реализации татар. языка как гос. в системе образования РТ. Гл. редактор науч.-информационного ж. «Фән һәм тел» («Наука и язык»). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2009).

С о ч.: Об одном алгоритме решения неполной собственной проблемы при расчёте на колебания сложных конструкций типа фюзеляж // Изв. вузов. Авиат. техника. 1982. № 4 (соавт.); Уточнение суперэлементного метода сил при расчёте свободных конструкций на собственные колебания // Прочность, устойчивость и колебания тонкостенных и монолитных авиационных конструкций. К., 1983.

Лит.: Камалов А. Рашит Шакиржановка 60 яшь // Фән һәм тел. 2009. № 2.

ШАКИРЗЯНОВА (Шакиржанова) Дайма Сулеймановна (14.12.1923, д. Иссергапово Бугульминского кантона — 26.12.1990, Казань), адм. деятель, засл. работник культуры РСФСР (1972). Окончила Центр. комсомольскую школу при ЦК ВЛКСМ (Москва, 1946). В 1941–43 учитель Каракашлинской ср. школы (Ютазинский р-н). В 1943–44 секр., в 1944–45 1-й секр. Ютазинского, в 1949–52 — Арского райкомов ВЛКСМ. В 1946–49 зав. отделом, в 1953–56 1-й секр. Татар. обкома ВЛКСМ. В 1952–53 секр. Казан. обкома ВЛКСМ. В 1956–64 зам. пред. СМ ТАССР. В 1964–83 начальник Управления по охране гос. тайн в печати при СМ ТАССР. Деп. ВС ТАССР в 1955–67. Награждена двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почёта», медалями.

Е.Б.Долгов.





364 ШАКИРЗЯНОВА



Лена Г. Шакирзянова.



Луара Г. Шакирзянова.

ШАКИРЗЯНОВА (Шакиржанова) Лена Галимзяновна (псевд. Лена Шагирзян) (р. 4.6.1945, с. Поисево Актанышского р-на), поэтесса, засл. деятель иск-в РТ (2000). Окончила Казан. пед. ин-т (1967). В 1968–73 вокалистка Ансамбля песни и танца ТАССР, в 1974–87 переводчица в Гос. к-те ТАССР по телевидению и радиовещанию. В 1982 опубликовала первый сб. — «Мөлдәрәм күңел» («Душа переполненная», 1982), посв. родине, современникам, молодости и любви. Автор сб-ков стихов и поэм «Бшанам йөрәгем» («Верю сердцу», 1986), «Иман әлифбасы» («Азбука совести», 1993), «Шигьрләр, поэма» («Стихи, поэма», 1996), «Божра вә Хожрә» («Круговорот», 2002), «Хуш исләре жиһан гөлләренә» («Аромат цветов мира», 2011). Поэзии Ш. свойствен лирико-публицист. характер, а также особая мелодичность, нац. колорит. В книгу «Сагынмаклы» («Дарю на память», 2005) вошли воспоминания о выдающихся предст. татар. народа — С.Хакиме, Р.Яхине, С.Садыковой, поэтические посвящения современникам, лит.-критические статьи. Активная гражд. позиция, публицист. пафос нашли отражение в поэмах Ш. «Дөнья базары, яхүд Яңа Америка фажигасе» («Всемирный базар, или Новая Американская трагедия», 2001), филос. поэме-аллегории «Галәм кисәтүе» («Предупреждение Вселенной», 2006). Её стихи для детей (сб. «Канатлы ат» — «Крылатый конь», 1999) воспитывают в подрастающем поколении живой интерес и любовь к татар. лит-ре и языку. Перевела на татар. язык произведения А.Пушкина, А.Ахматовой, М.Цветаевой, Низами, отдельную главу «Кутадгу билиг» («Игелекле белем», 1995) Ю.Баласагуни и др. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2011).

Лит.: Вәлиев-Баржылы М.Х. Безнең урамнарның байраме // Казан утлары. 1995. № 3; Рахмани Р. Шагыйрәнең язмыш келәме // Казан утлары. 2003. № 4; Вәлиулла И. Һәр шагыйрь — бер дәрәя. К., 2006.

Ф.Ф.Хасанова.

ШАКИРЗЯНОВА (Шакиржанова) Луара Галимзяновна (по сцене Зухра Шакирзян) (р. 9.6.1950, д. Кулле-Кими Атнинского р-на), драм. актриса, мастер худож. слова, засл. деятель иск-в РТ (1996), нар. артистка РТ (2010). Окончила Казан. театр. уч-ще (1970) и Ленингр. ин-т т-ра, музыки и кинематографии (1973). Сцен. деятельность начала после окончания театр. уч-ща как чтец и ведущая концертных программ Татар. филармонии. В 1973–79 актриса Татар. респ. передвижного т-ра (ныне Татар. т-р драмы и комедии),

сыграла роли Лейлы («После свадьбы» Р.Батуллы), Тамары («Ситуация» В.С.Розова), Розы («К нам прилетели соловьи» И.Юзеева), Танзили («Зарок» Т.Миннуллина). В 1979–84 ст. инспектор отдела т-ров Мин-ва культуры ТАССР, с 1984 зав. музеем Татар. академ. т-ра. Одновр. выступает как режиссёр, сценарист и ведущая концертов Ансамбля песни и танца РТ, творческих вечеров актёров т-ра, писателей и поэтов, ведущая телевизионных и радиопередач, посв. творчеству татар. писателей и актёров, исполнитель произведений татар. поэтов. Как режиссёр поставила спектакли с любительскими коллективами татар. диаспоры в Хельсинки (Финляндия): «Первый театр» Г.Камала (1991), «Асылъяр», «Галиябану» М.Файзи (1992, 1993), «После свадьбы» Р.Батуллы (1994) и в Нью-Йорке (США): «После свадьбы» Р.Батуллы (1995). Как мастер худож. слова выступала с концертными программами, посв. творчеству татар. поэтов, в Москве, С.-Петербурге, Стамбуле, Баку. Пропагандист иск-ва татар. т-ра, родного языка.

С о ч.: Татарский государственный академический театр имени Галиасгара Камала. Сто лет. — Галиасгар Камал исемендә Татар дәүләт академия театры. Йөз ел. В 2 т. К., 2009 (соавт.).

ШАКИРОВ Азгар Шафикович (р. 22.2.1940, д. Бурали Тумутукского р-на), драм. актёр, нар. артист РСФСР (1988), РТ (2000). После окончания Высш. театр. уч-ща им. М.С.Щепкина в Москве (1961) был принят в труппу Татар. академ. т-ра. В первых же кр. ролях — Ненилло («Рождество в доме синьора Купелло» Э. де Филиппо, 1966), Кариба («Шамиль Усманов» А.Гилязова, А.Яхина, 1967), Анджело («Мера за меру» У. Шекспира, 1968), Айдына (о.п. Д.Джабарлы, 1969) — проявилось умение актёра выстраивать образ, находить для каждой роли ключевые сцены, раскрывающие её суть. Способность Ш. придать создаваемому образу необходимый масштаб, усилить



А.Ш. Шакиров
в роли Рама
 («Искры» Т.Гиззата).

наиб. важные стороны характера героя, определить истоки его противоречий проявились в таких разноплановых ролях, как горбун Надир-махдум и настороженный, жуликоватый Тимон («Угасшие звёзды», 1971; «Голубая шаль», 1977 К.Тинчурина), беспредельно самоуверенный, а затем беспомощно жалкий Большов («Свои люди, сочтёмся» А.Н.Островского, 1972), сильный духом Богатырёв («Одна ночь» Б.Л.Горбатова, 1974). Тонким проникновением в психологию интеллигентного человека, оказавшегося в ситуации выбора нравственной позиции, отличается созд. им образ Таланова («Нашествие» Л.М.Леонова, 1980), выразительно, ярко актёр передал пагубное влияние власти денег в образе Паратова («Бесприданница»



А.Ш. Шакиров.

А.Н.Островского, 1983). Особое место в творчестве Ш. занимает образ Хромого («Бичура» по пьесе М.Гилязова, 1989), в к-ром актёр сумел передать своё беспокойство по поводу утраты героем связей с нравственными корнями народа, его прогрессирующей душевной слепоты. Роли Нурхамата, Галимуллы («Ильгизар+Вера», 1991; «Прощайте», 1993 Т.Миннуллина), Тохтамыш-хана («Идегей» Ю.Сафиуллина, 1994), Альмухаммата («Приехала мама» Ш.Хусанова, 1999), старого Зарифа («Немая



А.Ш. Шакиров в роли старого Зарифа
 («Немая кукушка» З.Хакима).

кукушка» З.Хакима, 2004), Салим-бая («Кукольная свадьба» по повести Г.Исхаки, 2009) в его исполнении поражают зрителя эмоциональной наполненностью, масштабностью, многозначностью, глубиной проникновения во внутр. мир героев, мудростью и человечностью. Один из вед. актёров труппы Татар. академ. т-ра; с наиб. полнотой выражает совр. уровень достижений татар. нар. театр. иск-ва. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1998).

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; её же. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. *И.И.Илялова.*

ШАКИРОВ Альберт Наилевич (р. 17.10.1955, пгт Бавлы), нефтяник, д. геол.-минер. наук (2003), засл. геолог РТ (2001). Окончил Казан. ун-т (1978). Работал в АО «Татнефть» (1978–82, 1990–97), в 1982–90 в ПО «Нижневартовскнефтегаз» (Зап. Сибирь), Уфимском управлении буровых работ, в БашНИПИнефть. С 1997 в НИЦ «Геотехнефтегаз» (Москва), ген. директор (с 1999), пред. совета директоров (с 2006). Труды по геологии, геофизике и разработке нефт. м-ний. Участник открытия новых залежей нефти на Бавлинском м-нии. Ш. выявил особенности геол. строения м-ний нефти на терр. Татарстана, Башкирии, Зап. Сибири. Разработал и внедрил новые технологии повышения нефтеотдачи пластов.

С о ч.: Геология турнейского яруса Татарстана. К., 1999.





ШАКИРОВ Габдулхак Шакирович (10.3.1921, д. Ниж. Ошма Мамадышского кантона — 28.8.2005, г. Нижнекамск), руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва РСФСР (1986). Окончил Мензелинский с.-х. техникум (1968), Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1952). Работал трактористом Мамадышской МТС (с 1937), управляющим отд.-нием совхоза «Мамадышский» (с 1948), секр. парткома колхоза «Агробаза» Мамадышского р-на (с 1949), зам. пред. Мамадышского райисполкома (с 1952), секр. Дубьязского (с 1953), Мамадышского (с 1955) райкомов КПСС, пред. Мамадышского райисполкома (с 1956), директором совхозов «Прикамский» (с 1959), «Родина» (с 1968), «Нижнекамский» (1970–91) Нижнекамского р-на. Под рук. Ш. х-ва добивались высоких производств. показателей: совхоз «Прикамский» был награждён переходящим Красным знаменем ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ; совхоз «Родина» — 5 раз переходящим Красным знаменем СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ; совхоз «Нижнекамский» — 3 раза переходящим Красным знаменем ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Деп. ВС ТАСССР в 1981–90. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, Отечественной войны 2-й степени, медалями.

И.Н.Афанасьев.

ШАКИРОВ Гайнулла Шарипович (1.7.1925, д. Катмыш Мамадышского кантона — 1.9.2012, Казань), генерал-майор (1978). Окончил Воен. академию им. защиты им. К.Е.Ворошилова (1957). С 1943 в Кр. Армии: участвовал в подготовке воен. резервов для фронта в уч. полках в гг. Арзамас и Павловский Посад. С 1945 служил в войсках по охране гос. объектов. С 1957 начальник хим. службы полка Приволжского ВО (Казань). В 1962–67 начальник хим. защиты в Штабе гражд. обороны ТАСССР. В 1967–90 пред. Татар. обкома ДОСААФ. Под рук. Ш. проводились оборонно-массовая работа, подготовка молодёжи к воен. службе. Ш. занимался развитием воен.-техн. видов спорта. С 1990 в запасе, с 1997 пред. Об-ва ветеранов (пенсионеров и инвалидов) РОСТО (ДОСААФ) РТ. Чл. Союза журналистов РТ (с 1973). Работы по гражд. обороне, воен.-патриотическому воспитанию молодёжи. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями; тремя Почёт. грамотами През. ВС РТ.

С о ч.: Воспитать себе смену. М., 1976; По зову совести — Намус кушканга. К., 2003; Оборонному обществу — 80: История и деятельность ОСО-АВИАХИМА—ДОСААФ—РОСТО Татарстана. К., 2007; Батырлык адимнары. К., 1982.

Ф.Г.Миниханов.

ШАКИРОВ Гильми Шакирович (23.7.1929, с. Татар. Янтык Лаишевского р-на — 14.4.1991, Казань), рабочий мясокомб-та, Герой Соц. Труда (1981). Трудовую деятельность начал в 1941 в колхозе «Кызыл Ялык» Лаишевского р-на. С 1953 работал на Казан. льнокомб-те, с 1955 — на Казан. валяльно-войлочном комб-те, в 1957–89 — на Казан. мясо-

комб-те, обвальщик мяса. Производств. задание 10-й пятилетки (1976–80) выполнил досрочно (на 8 мес.), задание 1981 выполнил к 6 ноября, переработав 419 т мяса (сверх плана 252 т). Рационализатор, инициатор мн. ценных починов, внедрённых на комб-те и др. пр-тиях отрасли (усовершенствовал разделочный стол, вентиляционную систему, что дало значит. экон. эффект). Звание Героя присвоено за выдающиеся производств. достижения и трудовую доблесть. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии: Док. очерки. К., 1984. Кн. 2; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

Г.Я.Мавлетова.

ШАКИРОВ Закир Шакирович (18.11.1881, с. Карача-Елга Уфимского у. Уфимской губ. — 7.2.1970, г.Уфа), педагог, языковед. В 1902 окончил медресе «Мухаммадия» в Казани, преподавал там же, в 1912–15 учился в Моск. нар. ун-те им. А.Л.Шанявского. С 1916 преподавал в уч. заведениях Уфы, в 1920–68 — в Уфимском ин-те нар. образования (с 1929 Башк. пед. ин-т, с 1957 Башк. ун-т), в 1931–58 зав. кафедрой башк. языка и лит-ры. В 1913–16 составил уч. пособия по географии и истории России для татар. новометодных школ. Труды посьв. проблемам башк. языковедения, методике преподавания башк. языка. Принимал участие в создании науч. терминологии башк. языка, разработке башк. алфавита и орфографии на основе рус. графики.

Лит.: Е р г и н Ю.В. Закир Шакирович Шакиров (1881–1968). Уфа, 2007. Якты язмыш: З.Ш.Шакиров: тормышы һәм фәнни-педагогик эшчәнлеге турында библиографик очерк. К., 1996.

ШАКИРОВ Ильгам Гильмутдинович (р. 15.2.1935, д. Яна-Буляк Сармановского р-на), певец (баритон), засл. артист ТАСССР, РСФСР (1964, 1974), нар. артист ТАСССР, Каракалпакской АССР, РСФСР (1969, 1981, 1983). В 1960 окончил Казан. консерваторию (педагоги Е.Абросимова и З.Байрашева). В 1960–92 вед. солист, в 1992–2010 худож. руководитель Татар. филармонии. Один из самых популярных татар. певцов в нац. муз. культуре, непревзойдённый мастер исполнения татар. нар. напевов и камерно-вокальной музыки композиторов Татарстана. Обладает голосом особой красоты, мелодичности, мягкого тембра, широкого диапазона. Творчество Ш. характеризуется глубиной проникновения в стихию нац. мелоса. Певец исполняет старинные татар. протяжные напевы: «Кара урман», «Тяфтиляу», «Алюки», «Гульд-жамал» и др. В репертуар Ш. входят возрождённые им образцы нац. фольклора: «Син сазыңны уйнадың» («Ты играл на сазе»), «Бик еракта идек без» («Странствие»), «Карьят батыр», «Кораб» («Ко-



Гильми Ш. Шакиров.



И.Г. Шакиров.

рабль») и др.; вокальные произведения М.Музафарова, Дж. Файзи, А.Ключарёва, Н.Жиганова, З.Хабибуллина, С.Садыковой, Р.Еникеева и др. (в т.ч. созданные для него); совр. эстрадные песни; песни разных народов (башк., казах., узб., азерб. и др.); собств. соч.: «Гөлмәрьям» («Гульмарьям»), «Идел каеннары» («Волжские берёзы»), «Очрашу көе» («Песня встречи») и др. Неповторимо звучат в его исполнении татар. нар. напевы «Жилләт исә» («Веют ветры»), «Сәфәр» («Путь»),



И.Г. Шакиров. Посвящение Р.Яхину. «Филармонияда». 2011.

«Сарман», «Рәйхан» («Райхан»), «Герман көе» («Германский напев»); песни С.Сайдашева «Хуш, авылым» («Прощай, моя деревня») и «Әдрән диңгез» («Адриатическое море»), «Китмә, сандугач» («Не улетай, соловей») Р.Яхина. Концертирует в России, странах ближнего и дальнего зарубежья (Турция, Финляндия). Ведёт обществ. деятельность: чл. жюри вокальных конкурсов, в т.ч. пред. жюри 1-го Междунар. фестиваля татар. песни им. Р.Вагапова (2004); выступает с публикациями в печати, на радио и телевидении; способствует продвижению молодых



Вокально-инструментальный ансамбль «Идель» под управлением И.Г.Шакирова.



366 ШАКИРОВ



К.Ф. Шакиров.

талантов. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1970), Всерос. пр. «Золотой Аполлон» (2000). Награждён орденами Дружбы народов, Почёта, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

Лит.: Илһам. Татар халкының мәшһүр жырчысы Илһам Шакировка 60 яшь. К., 1995; Илһам Шакиров: Истәлекләр, мәкаләләр, шигырьләр. К., 2005; Илһам Шакиров: Истәлекләр, фотолар, мәкаләләр, шигырьләр. К., 2010.

Ф.Ш.Салитова.

ШАКИРОВ Ильдар Нуртдинович (15.6.1946, д. Кзыл-Каен Буинского р-на — 31.5.2008, г. Чебоксары), химик-технолог, лауреат Гос. премии СССР (1984), канд. техн. наук (1992), засл. изобретатель Чувашской АССР (1981). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1970) и Всерос. ин-т переподготовки и повышения квалификации кадров по стандартизации и сертификации (Москва, 1993). В 1970–2008 работал в Чебоксарском ПО им. В.И. Чапаева: начальник лаборатории, отдела, зам. директора и директор испытательно-сертификационного центра, с 1998 техн. директор объединения. Труды по спец. химии. Ш. внёс значит. вклад в разработку и внедрение прогрессивной технологии, высокопроизводительного оборудования, новых видов изделий спец. назначения. Гос. пр. присуждена за создание спец. технол. комплекса в произ-ве пиротехн. изделий. Имеет 52 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ШАКИРОВ Камилль Фаязович (10.4.1935, д. Б.Сардек Кукморского р-на — 10.9.1983, там же), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия. Герой Соц. Труда (1966). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1966). Трудовую деятельность начал в 1946 в колхозе им. Сталина Кукморского р-на. В 1949–56 работал каменщиком в г. Грозный, мастером в школе ФЗО № 2 г. Зеленодольск, каменщиком в с. Янлы Кукморского р-на и бригадиром каменщиков в строит. орг-ции р-на. В 1959–83 пред. колхозов «Коммунизмга», «Заветы Ильича» Кукморского р-на. За период руководства Ш. (1959–80) колхоз «Коммунизмга» стал самым кр. картофелеводческим х-вом республики. Произ-во картофеля достигло 9 тыс. т, реализация — 5 тыс. т, урожайность — 230 ц с 1 га. Урожайность зерновых повысилась с 4,6 до 23,6 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы возрос с 1947 до 2871 кг. Звание Героя присвоено за успехи, достигнутые в увеличении произ-ва и

заготовок зерновых и кормовых культур и высокопроизводительное использование техники. Деп. ВС СССР в 1966–71. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. двумя зол. и двумя серебр. медалями ВДНХ СССР. На терр. Больше-Сардекской ср. школы установлен бюст Ш. (1990).

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978): Док. очерки. К., 1984; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

И.Н.Афанасьев.

ШАКИРОВ Мансур Акмелович (р. 3.2.1937, Ленинград), электротехник, д. техн. наук (1980), проф. (1982). В 1961 окончил Ленингр. политехн. ин-т (ныне С.-Петербург. политехн. ун-т), работает там же, проф. кафедры теоретических основ электротехники (с 1982). Труды по теории электрических цепей и электронных схем; по моделированию электромагнитных полей турбо- и гидрогенераторов методами диакоптики (результаты иссл. использованы в оборонной пром-сти). Ш. разработал новое науч. направление теоретической электротехники — схемоанализ и диакоптика электрических цепей и электромагнитных полей. Награждён медалями.

С о ч.: Преобразования и диакоптика электрических цепей. Л., 1980; Декомпозиционные алгоритмы анализа электромагнитных полей. Л., 1992.

ШАКИРОВ Мухаметзян Шакирович (7.5.1928, с. Ниж. Ошма Мамадышского кантона, ныне Мамадышского р-на — 20.8.2007, там же), агроном, руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва РСФСР (1984). Окончил Татар. ср. с.-х. респ. школу по подготовке пред. колхозов Мин-ва сел. х-ва ТАССР (Казань, 1956). В 1944–89 в Мамадышском р-не: тракторист, зам. пред., агроном, пред. колхоза «Кзыл флаг» (с 1959); в 1957–59 пред. Нижнеошминского сельсовета. За период руководства Ш. в колхозе созд. материально-техн. база и соц.-культ. инфраструктура, построены дороги, мосты, осуществлена газификация с. Ниж. Ошма и д. Хафизовка; произ-во зерна возросло в 2,2 раза, картофеля — в 2 раза, молока — в 7 раз, мяса — в 5,6 раза. Урожайность зерновых увеличилась с 6,1 до 16,9 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы повысился с 2140 до 4045 кг. Уровень рентабельности произ-ва составил 47,4% (1989). Награждён орденом Ленина, четырьмя орденами Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

И.Н.Афанасьев.

ШАКИРОВ Нур Хамзинович (р. 21.7.1946, д. Ст. Кишит Арского р-на), инженер-механик, канд. техн. наук (1996), организатор пром. произ-ва. Окончил Казан. авиац. ин-т (1969). В 1963–81 в Казан. моторостроит. ПО (с перерывом): токарь, мастер, начальник цеха, производств.-диспетчерского отдела, зам. начальника произ-ва з-да (с 1977). С 1981 зам. ген. директора НПО «Мединструмент», с 1987 директор, с 1990 ген. директор АО «Казанский медико-инструментальный завод». Внёс значит. вклад в развитие мед. пром-сти. Под рук. Ш. проведена рекон-

струкция пр-тия, введены новые мощности; освоено произ-во новых видов мед. техники, соответствующей междунар. уровню. Гос. пр. РФ (1999). Награждён орденом Почёта, медалями; Почёт. грамотой РТ.

ШАКИРОВ Рафил Сабинович (р. 3.10.1941, д. Сабанчино Кукморского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2001), проф. (2005), засл. агроном РТ (1995), засл. деятель науки РТ (2006). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1965) работал гл. агрономом колхоза «Заря» Высокогорского р-на. В 1966–68 на Ульяновской с.-х. опытной станции. С 1969 в Татар. НИИ сел. х-ва: зав. лабораторией (1979–88), зав. отделом агрохимии (1988–2003 и с 2007), руководитель технол. центра (2004–06). Труды по разработке ресурсо-энергосберегающих технологий возделывания с.-х. культур на основе биол. факторов интенсификации земледелия в Ср. Поволжье, в т.ч. в РТ (Гос. пр. РТ, 2006).

С о ч.: Земное плодородие. Уроки прошлого. Проблемы. Поиски. К., 1989; Возделывание озимой пшеницы. К., 2008; Возделывание озимой мягкой пшеницы в Республике Татарстан (рекоммендации). К., 2009 (соавт.).

Лит.: Ведущие учёные // Нива Татарстана. 2006. № 5/6.

ШАКИРОВ Роберт Вафич (р. 29.8.1938, с. Б.Битаман Высокогорского р-на), педагог, деятель нар. образования, канд. ист. наук (1981), д. пед. наук (1997), проф. (1994), засл. учитель школы РФ (1997). После окончания Казан. ун-та (1964) преподавал в школе с.Алаты Высокогорского р-на. С 1965 1-й секр. Высокогорского райкома ВЛКСМ, с 1968 в Казан. ун-те. С 1971 зам. министра просвещения ТАССР, с 1978 советник министра образования Демокр. Респ. Афганистан. С 1982 в НИИ профтехпедагогики АПН (Казань), в 1988–2006 в Казан. кооперативном ин-те, в 1991–2004 ректор. С 2008 зав. кафедрой менеджмента в Ин-те социальных и гуманитарных знаний. Труды по истории педагогики и пед. мысли.

С о ч.: Больше века на службе людям: Из истории потребительской кооперации Республики Татарстан. К., 1995 (соавт.); Школа и общество: Системно-концептуальный анализ реформ образования в России в XX веке. К., 1997; Казанская педагогическая школа во второй половине XX века. К., 1999.

ШАКИРОВ Рузалин Хасанович (20.9.1933, д. Кайбицы Буинского р-на — 14.10.1999, Казань), вет. анатом, д. вет. наук (1983), проф. (1984), засл. деятель науки РТ (1993). В 1960 окончил Казан. вет. ин-т (ныне Казан. академия вет. медицины). С 1962 работал там же, зав. кафедрой анатомии (с 1983), одновр. декан зооинж. ф-та. Труды по изучению закономерностей макро-микроморфологии и видовых особенностей нервного аппарата пищевода и желудка животных в зависимости от строения иннервируемых органов. Ш. впервые раскрыты особенности источников формирования морфологии длинного пилорического и грудного внутренностного нервов. Гос. пр. РТ (1999, посм.). Награждён медалями.

С о ч.: Макро-микроморфология нервного аппарата печени крупного рогатого скота. К., 1988; Микроморфология позвоночного нерва крупного рогатого скота. К., 1992.





Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ШАКИРОВ Фарид Хафасович (8.8.1931, Казань — 30.7.2010, там же), агроэколог, канд. биол. наук (1961), лауреат Гос. премии РТ (1999). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1954). Работал в эрозионном отделе Ин-та леса АН СССР (с 1984), начальником Хакасского противоэрозионного ин-та леса и древесины Сиб. отд-ния АН СССР (с 1958), зав. отделом агрохимии и почвоведения Татар. респ. с.-х. опытной станции (с 1962), зав. кафедрой мелиорации, одновр. проректор Казан. с.-х. ин-та (с 1968), зав. сектором проектирования противоэрозионных комплексов, одновр. зав. Татар. опытным пунктом Гос. НИИ земельных ресурсов Мин-ва сел. х-ва СССР (с 1975), зав. отделом агроэкологии НИИ диагностики и управления физ.-хим. процессами при Казан. техн. ун-те (1993–2002). Гос. пр. присуждена за участие в разработке теоретических основ и производств. освоении агроландшафтной системы земледелия на примере коллективных пр-тий «Чулпан» Высокогорского и «Игенче» Арского р-на. Награждён медалью.

С о ч.: Противоэрозионное земледелие. К., 1979; Казанская агроэкологическая школа: История становления, эстафета идей, методик, технологий. К., 2003; Агроландшафтное земледелие. К., 2004 (соавт.); Адаптация агроэкосферы к условиям техногенеза. К., 2006 (соавт.).

ШАКИРОВ Фарид Шафкатович (р. 19.6.1965, г. Воткинск, Удмуртская АССР), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2010). После окончания Казан. ун-та (1989) работает в ТатНИПИнефть. Труды по реконструкции, эксплуатации и защите от коррозии нефтепромыслового оборудования. Гос. пр. присуждена за участие в работе по исследованию и пром. реализации комплекса технол. решений по повышению надёжности промыслового транспорта нефти. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ШАКИРОВ Фоат Гафиевич (р. 9.1.1942, д. Арпаяз Кукморского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (1987), почёт. нефтехимик РФ (2001). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1964) работал в Алтайском НИИ хим. технологии, начальник лаборатории (с 1989), гл. технолог (с 1991). В 1994–2005 вед. науч. сотр. Всерос. НИИ углеводородного сырья (Казань). Труды по химии и технологии производных азотной к-ты, нефтепереработке. Ш. разработал высокопроизводительные безопасные технологии и аппаратуру для произ-ва спец. продуктов (внедрены на оборонных пр-тиях страны), для произ-ва и очистки углеводородного сырья от сернистых соединений (внедрены на газо- и нефтеперераб., нефтехим. пр-тиях РТ и РФ). Предложил способы оценки кислотности растворов. Имеет 32 авторских свидетельства и патента на изобретения. Гос. пр. СССР (1974), РТ (1998). Награждён медалями.

С о ч.: Функция кислотности и кинетика химических реакций в различных шкалах концентрации. К., 2000.

ШАКИРОВ Шамиль Касымович (р. 3.7.1951, д. Чувашский Брод Алькеевского р-на), учё-

ный зоотехник, д. с.-х. наук (1998), проф. (2006), засл. зоотехник РТ (1991), засл. деятель науки РТ (2003). После окончания Казан. вет. ин-та (1973) работал гл. зоотехником в колхозе «Искра» Пестречинского р-на. С 1974 в Татар. НИИ сел. х-ва: зав. лабораторией (с 1993), зам. директора (с 1999), руководитель науч.-технол. центра жив-ва (с 2006). Труды по кормлению с.-х. животных, произ-ву витаминно-минер. премиксов. За участие в разработке экон. основ и научно обоснованных технологий произ-ва, переработки и использования рапса и его широкое внедрение в практику удостоен Гос. пр. РТ (1997). Награждён медалью.

С о ч.: Научные аспекты протеинового и аминокислотного питания свиней. К., 2006; Корма Республики Татарстан: состав, питательность и использование: Справ. К., 2010.

ШАКИРОВ Явигт Ахметгалиевич (р. 2.1.1962, д. Ахметово Чекамагушевского р-на Башкирской АССР), актёр (разговорный жанр), засл. артист РТ, Республики Башкортостан (2006, 2012), нар. артист РТ (2012). Окончил Стерлитамакское культ.-просвет. уч-ще (1983), Казан. театр. уч-ще (1990), Казан. ин-т культуры (1990). В 1983–86 директор дома культуры в с. Тайнышево Чекамагушевского р-на, в 1986–87 зав. отделом культуры того же р-на. В 1987–90 в Татар. академ. т-ре им. Г. Камала, сыграл роли Газиза («Если улыбнётся счастье» Х. Вахита), старосты («Конокрад» Т. Миннуллина) и др. С 1990 артист разговорного жанра в Татар. филармонии: выступил в концертных программах «Гармун альпийск эле, дуслар» («Возьмём гармонию, друзья», 1990), «Гел бергә гомергә» («Вместе на всю жизнь», 1996) и др. С 1997 в театре-студии «Илхам» («Вдохновение»). Ежегодно готовит новые концертные программы, включает в них стихи, юмористические произведения, песни: наиб. признание получили программы «Бер-беребезгә без кирәкбез эле» («Мы нужны друг другу», 2003), «Гомер синсез үгмәсен» («Пусть жизнь не пройдёт без тебя», 2007), «Язмыш безгә сою булэк иткән» («Судьба подарила нам любовь», 2013). Организует гастрольные туры по местам компактного проживания татар на терр. РФ. Пишет сатирические рассказы, поэмы, стихотворения, песни для своих концертов. Выступает также в дуэте с женой З.М. Шакировой.

ШАКИРОВА Гайша Исмагиловна (р. 27.7.1942, с. Муслимово Кунашакского р-на Челябинской обл.), биолог, канд. биол. наук (1982), засл. работник сел. х-ва РТ (1997), лауреат Гос. премии РТ (2006). Окончила Казан. ун-т (1966). Работала зав. отделом защиты растений Ульяновской обл. с.-х. опытной станции, преподавателем биологии в Казан. фарм. уч-ще (с 1968), вед. науч. сотр. Татар. НИИ сел. х-ва (1971–2001). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ ресурсосберегающих технологий произ-ва зерна на основе биол. факторов земледелия.

С о ч.: Повышение сохранности каротина в травяной муке // Тр. Татар. НИИ сел. хоз-ва. 1976. Вып. 7; Новый природный препарат «Татарстан» // Нива Татарстана. 1999. № 1; Пигменты растений и



Я.А. Шакиров.



З.М. Шакирова.

их роль в повышении урожайности и качества продукции кормовых и зерновых культур. К., 2003.

ШАКИРОВА Диляра Мансуровна (р. 7.12.1948, Казань), педагог, химик, канд. хим. наук (1979), засл. учитель школы РТ (1999), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004). Окончила Казан. ун-т (1971), с 1973 работала там же на кафедре неорганической химии. С 1983 в НИИ профтехпедагогике АПН СССР; с 1990 в Ин-те истории и теории педагогики АПН СССР. С 1992 проректор, с 1996 ректор Татар.-амер. регионального ин-та. С 2007 директор Казан. бизнес-школы «Ай-Тэк», одновр., с 2009, вед. науч. сотр. НИИ «Прикладная семиотика» АН РТ. Работы по химии твёрдофазных реакций, методике преподавания химии, сравнительной педагогике, технологии развития мышления.

С о ч.: Неорганическая химия: компьютерная поддержка курса химии: В 2 т. М., 1991–92 (соавт.); Теория и практика планирования карьеры в школе и вузе. К., 2003 (соавт.).

ШАКИРОВА Диляра Хабилевна (р. 9.10.1973, Казань), фармацевт, д. фарм. наук (2011). Окончила Казан. мед. ун-т (2000), работает там же (с 2002) на кафедре управления экономики фармации. Труды по маркетингу и фармакоэкон. анализу препаратов, применяемых в РТ для лечения туберкулёза и сахарного диабета.

С о ч.: Фармакоэкономика химиотерапии больных туберкулёзом // Казан. мед. журн. 2004. № 2 (соавт.); Лекарственное обеспечение больных туберкулёзом: проблемы и решения // Фармация. 2004. № 4 (соавт.); Оптимизация информационного взаимодействия между участниками системы дополнительного обеспечения в Республике Татарстан // Общественное здоровье и здравоохранение. 2008 (соавт.).

ШАКИРОВА Зульфия Маскуровна (р. 27.5.1965, с. Имянкулево Чекамагушевского р-на Башкирской АССР), певица, засл. артистка РТ, Республики Башкортостан (1998, 2012), нар. артистка РТ (2012). Выступает как солистка, а также в дуэте с Я.А. Шакировым. Автор и исполнитель песен. Репертуар Ш. включает песни совр. татар. и башк. композиторов, нар. напевы (более 700).

ШАКИРОВА Лилиана Рафиковна (р. 12.9.1965, с. Рыбная Слобода Рыбно-Слободского р-на), педагог, д. пед. наук (2005), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1987) на комсомольской работе. В 1989–2011 на кафедре преподавания математики Татар. гуманитарно-пед. ун-та, одновр., в 2007–08, начальник управления науч. иссле-





368 ШАКИРОВА



А.Х. Шакуров.

дования; с 2011 в Казан. ун-те. Труды по истории казан. матем. школы и преподавания математики в Казан. университете.

С о ч.: Н.И. Лобачевский и математическая школа Казанского университета. К., 2001; Казанская математическая школа, 1804–1954. К., 2002; Математическое образование в университетах России: XIX век. К., 2005.

ШАКИРОВА Лия Закировна (р. 9.2.1921, г.Уфа), педагог, д. пед. наук (1974), проф. (1975), засл. учитель школы ТАССР (1968), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1976, 1981). Окончила Башк. пед. ин-т (1942). С 1948 на кафедре рус. языка (назв. неоднокр. менялось) Казан. пед. ин-та, в 1965–90 зав. кафедрой. Одновр., в 1960–63, зав. Татар. филиалом НИИ нац. школ АПН. Разработала совр. методику изучения рус. языка в татар. школе, во 2-й пол. 1960-х — 1970-е гг. под рук. Ш. были подготовлены учебники, книги для чтения, методические пособия для учителей 4–10-х классов. В 1990-е гг. совм. с В.Ф. Габдулхаковым разработала новые учебники для ст. классов татар. школ. Награждена орденом Ленина, медалями.

С о ч.: Научные основы методики обучения категориям вида и времени русского глагола в тюркоязычной (татарской и башкирской) школе. К., 1974; Основы методики преподавания русского языка в татарской школе. К., 1990.

ШАКИРОВСКАЯ, сорт вишни. Выведен в 1984 в Татар. НИИ сел. х-ва Л.А. Севастьяновой, В.А. Наумовым. Сорт скороплодный, высокозимостойкий, среднераннего срока созревания, среднеустойчив к коккомикозу и вредителям. Куст низкорослый, широкоокруглый или плоскоокруглый с поникающей густой кроной. Листья узколанцетовидные, темно-зелёные, блестящие. Цветение обильное и ежегодное. Урожайность от 3 до 16 кг с куста. Плоды темно-красные, сочные, пригодны для употребления в свежем и переработанном виде. Транспортабельность плодов хорошая. Лучшие опылители — Нижнекамская, Маяк. Районирован в РТ с 1997. Рекомендуется гл. обр. для низкорослых садов с густой посадкой.

Лит.: Фруктовый сад Татарстана. К., 2005.

ШАКУЛОВА Сара Касимовна (Касимхановна) (27.7.1887, г.Касимов Рязанской губ. — 1964, Москва), педагог. Окончила курсы П.Ф. Лесгафта (С.-Петербург) по специальности «физическая культура», в 1913 — физ.-матем. отд-ние Парижского ун-та (Сорбонна). С 1915 преподавала в реальном уч-ще в г.Зарайск Рязанской губ., с 1916 в уч. заведениях Казани — коммерческом уч-ще, гимназии Ф. Литовой, школе Л.Хусановой и др. С 1919 зам. наркома просвещения Башкир-

ской АССР, занималась орг-цией проф. уч. заведений. В 1923–37 инспектор отдела нац. школ Наркомата просвещения РСФСР, одновр., в 1925–37, директор татар. ср. школы в Москве. В 1938–63 преподавала в техн. вузах Москвы.

Лит.: Биктимирова Т.А. Ступени образования до Сорбонны. К., 2003; Махмутова А.Х. Пора и нам зажечь зарю свободы! (Джадидизм и женское движение). К., 2006.

ШАКУР бин ГАВАЗ (Шәкүр бин Гаваз) (Амдами) (2-я пол. 17 в. — 1-я пол. 18 в.), поэт-суфий. После окончания медресе (1694) служил ахунем г.Тобольск. Автор религ.-нравоучительной поэмы «Нәсыйхәтнамә» («Назидание», Тобольск, 1703). Книга создана на основе идей суфизма и под влиянием произведения перс. поэта Ф.Аттара «Панднаме», о чём утверждает в поэме сам Ш.б.Г. В «Нәсыйхәтнамә» автор поднимает проблему воспитания и самовоспитания человека. Призывает читателя не стремиться к богатству, избегать греховных поступков, не терять веры, терпеливо переносить все трудности и испытания, т. к., по его мнению, всё на земле совершается с дозволения Аллаха.

Лит.: Саифуллина Ф.С. Произведение Амдами «Насихатнамә» в контексте суфийской литературы средневековья // Вестник Башкирского университета. 2010. Т. 15, № 1.

А.М.Ахунов.

ШАКУРОВ (Шәкүров) Анас Харисович (31.8.1941, д. Бигашево Альметьевского р-на — 1.12.1989, г.Альметьевск), слесарь-монтажник, полный кавалер ордена Трудовой славы (1974, 1978, 1983). Трудовую деятельность начал в родном колхозе. В 1959–62 монтер Альметьевского районного отд-ния связи. В 1962–89 в специализированном управлении № 5 треста «Востокмонтажгаз» (Альметьевск): слесарь-монтажник, газорезчик, бригадир (с 1970). Возглавляемая Ш. бригада активно участвовала в стр-ве важнейших объектов: Миннибаевского газоперераб. з-да, Оренбургского газового комплекса, этанопроводов Оренбург–Казань, Миннибаево–Казань, нефтепровода Самолор–Усть-Балык–Альметьевск, Камского водовода до г.Альметьевск. Применение прогрессивных технологий при произ-ве монтажных работ позволяло ежегодно выполнять производств. задания на 130–150%, экономить значит. средства. Коллектив одним из первых среди бригад треста освоил способ монтажа резервуаров с понтонами. Удостоен ордена за самоотверженный высокопроизводительный труд, большие успехи, достигнутые во Всесоюз. соц. соревновании, многолетнюю работу на одном пр-тии. Награжден медалями. На Аллее Героев в г.Альметьевск установлен бюст Ш.

Лит.: Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

Г.Я.Мавлетова.

ШАКУРОВ (Шәкүров) Вакиф Закирович (3.1.1904, с. Чувашский Брод Спасского у. Казанской губ. — 16.3.1973, Казань), учёный агроном, селекционер, засл. агроном ТАССР, РСФСР (1963, 1968). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1932), работал зав. группой бобовых

культур Татар. НИИ сел. х-ва. Разработал технологии ускоренного размножения гороха. Автор неск. сортов гороха, в т.ч. Казанский 38 (в 1960–70-е гг. в республике засевалось св. 60 тыс. га). Награжден орденом Ленина, медалями.

ШАКУРОВ (Шәкүров) Ильдәр Гумерович (р. 28.4.1956, с.Тёплый Стан Кошкинского р-на Куйбышевской обл.), дерматовенеролог, д. мед. наук (2003), проф. (2004), засл. врач РФ (1999). После окончания Куйбышевского мед. ин-та (1980) работал там же. С 1981 зав. отделом в кожно-венерологическом диспансере № 1 (г.Куйбышев), с 1986 гл. врач Самарского обл. кожно-венерологического диспансера, с 1997 в Самарском мед. ин-те. Труды посв. иссл. медико-социальных проблем, заболеваний, передаваемых половым путём. Гл. внештатный специалист-дерматовенеролог Мин-ва здравоохранения Самарской обл. (с 1986). Имеет 4 патента на изобретения.

С о ч.: Принципы терапии кожных болезней и инфекций, передающихся половым путём. Самара, 2002 (соавт.); Профилактика профессиональных заболеваний кожи. Самара, 2002 (соавт.); Диагностика инфицирования микробактериями туберкулеза детей с atopическим дерматитом. Самара, 2012 (соавт.).

ШАКУРОВ (Шәкүров) Ильяс Гумерович (р. 20.2.1965, с. Тёплый Стан, ныне Елховского р-на Самарской обл.), экономист, д. экон. наук (2010). Окончил Куйбышевский ун-т (1990). В 1990–97 работал в различных орг-циях г.Самара. В 1997–2000 пред. правления т-ва с ограниченной ответственностью «Самарский коммерческий Фермер-банк». В 2000–09 президент ООО «Самарский ипотечно-земельный банк», одновр., с 2006, в Поволж. соц.-гуманитарной академии, проф. кафедры экон. наук (с 2011). Труды по вопросам соотношения рыночных и гос. регуляторов сферы услуг, интеграции России в глобальный рынок фин. услуг. Ведёт большую обществ. работу: пред. правления нац.-культ. об-ва «Ассоциация содействия татар. предпринимателям Самарской обл.» (с 2011), президент Самарского обл. татар. об-ва «Туган тел» (с 2012).

С о ч.: Государственное регулирование комплекса финансовых услуг. СПб., 2007; Новая эпоха и проблемы трансформации российской экономики // Материалы науч.-практ. конф. «Актуальные проблемы менеджмента в России на современном этапе: проблемы внедрения управленческих инноваций в мезо-экономических системах». СПб., 2008; Исламские банки: сегодня и завтра // Актуальные вопросы современной науки. Новосиб., 2009. Вып. 6, кн. 2.

ШАКУРОВ (Шәкүров) Мухаметфатих Шакурович (р. 1.4.1931, д. Н.Абдулово Ворошиловского р-на), вет. хирург, д. вет. наук (1984), проф. (1985), засл. деятель науки РТ, РФ (1991, 1998), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001). После окончания Казан. вет. ин-та (1961) работал зав. Сармановской межрайонной вет. лабораторией. В 1963–2010 в Казан. академии вет. медицины, зав. кафедрой общей и частной хирургии (с 1984). Работы по совершенствованию методов патогенетической терапии лёгочных болезней животных, проблемам лечения





хирургической патологии животных. Разработал и внедрил в вет. практику новый способ новокаиновой блокады грудных внутреничных нервов. Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. РТ (1999). Награждён медалями.

С о ч.: Новокаиновые блокады в ветеринарии. М., 2007 (соавт.); Топографическая анатомия домашних животных. М., 2008 (соавт.); Основы общей ветеринарной хирургии. СПб.–М.–Краснодар, 2011.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ШАКЪРОВ (Шәкүров) Рафаил Хайруллович (р. 13.2.1930, с. Долгий Остров Батыревского р-на Чувашской АССР), психолог, д. психол. наук (1979), акад. АПН СССР (1989; РАО с 1993), АН Чувашской Респ. (1994), засл. деятель науки РТ (1994). После окончания Казан. ун-та (1953) работал директором школы на ж.-д. ст. Чулымская Новосибирской обл. С 1963 в Ин-те психологии Мин-ва просвещения Украинской ССР (Киев). С 1976 в Казани: в Ин-те проф.-техн. педагогики АПН (ныне Ин-т проблем педагогики и психологии проф. образования), зам. директора (до 1979), в 1976–95 зав. лабораторией психологии управления, проф. (1984). В 1996–2006 пред. Поволж. отд-ния РАО. Одновр., с 1997, на кафедре социальной работы, педагогики и психологии Казан. техн. ун-та. Труды по проблемам формирования личности, межличностных отношений, психологии управления пед. коллективами.

С о ч.: Самолюбие детей: Дошкольный возраст. М., 1969; Человек формируется с детства. М., 1972; Социально-психологические проблемы руководства педагогическим коллективом. М., 1982; Социально-психологические основы управления: Руководитель и педагогический коллектив. М., 1990; Рождение личности: новая парадигма. К., 2007.

ШАКЪРОВ (Шәкүров) Саид Абдулхаевич (14.12.1917, с. Балыклы-Чукаево Лаишевского у. Казанской губ. — 12.9.1989, Казань), драматург, засл. работник культуры ТАССР (1970). После окончания Татар. техникума иск-в (1938) работал в колх.-совхозных т-рах гг. Мензелинск, Мамадыш, Альметьевск (1938–42, 1946–56). С 1956 актёр, с 1959 гл. администратор Татар. академ. т-ра, в 1975–79 директор Татар. т-ра драмы и комедии. Первая пьеса Ш. «Орденлы Касыйм» («Орденосный Касым») опубл. в 1938. Успех драматургу принесла пьеса «Тормыш бусагасында» («На пороге жизни», 1938), посв. проблемам семейного воспитания (пост. Мензелинского татар. драм. т-ра, 1958). Написанные в стихотворной форме трагедия «Зөһрә йолдыз» («Венера»), драмы «Уракчы кыз» («Жница»), «Мәхәббәт газабы» («Муки любви»), комедии «Кыз биру» («Свадьба»), «Карт гашыйк» («Старый влюблённый») ставились в 1960-е гг. на сценах татар. т-ров Мензелинска и Оренбурга. Пьесы «Туган туфрак» («Родная земля», пост. Татар. академ. т-ра, 1969) и «Тол хатыннар, тол кызлар» («Вдовы», пост. Татар. академ. т-ра, 1973) посв. мужеству сов. людей в период Вел. Отеч. войны. В пов. «Артист» (1989) показана судьба артиста передвижного т-ра. Для произведений Ш. характерны романтизм, психол.

глубина характеристики героев. Участник Вел. Отеч., сов.-япон. войн. Награждён орденом Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Сине ташлап китә алмыйм: Пьесалар. К., 1983; Пьесалар. К., 1987.

Лит.: Мәхмүтов Б. Сәет Шәкүровның драмалары // Казан утлары. 1971. № 2.

ШАКЪРОВ (Шәкүров) Яков Савельевич (Якуб Салахович) (30.7.1912, г. Нижний Новгород — 19.7.1944, похоронен в парке г.Лудза, Латвийская ССР), Герой Сов. Союза (24.3.1945, посм.), рядовой. Работал на з-де в г.Омск. В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, стрелок 375-го стрелк. полка (219-я стрелк. дивизия 3-й ударной армии). В составе войск 1-го и 2-го Прибалтийских фронтов принимал участие в Невельской наступательной операции (1943), в боях на Идрицком направлении (1944). Отличился при прорыве обороны противника на терр. Латвийской ССР 19 мая 1944: в бою под д.Схороновая в составе взвода солдат ворвался в траншею врага; было уничтожено ок. 50 и захвачено в плен 18 солдат противника. Проявил героизм в бою у пос. Рундены (Лудзенский р-н Латвийской ССР) 19 июля 1944: группа из 10 разведчиков, сражаясь в окружении, двое суток удерживала тактически важную высоту до подхода подкрепления, ею было уничтожено ок. 200 солдат противника, Ш. в этом бою погиб. Награждён орденом Ленина, медалью. На месте подвига установлен обелиск с именами героев, в г.Лудза — памятник. Одна из улиц Омска носит имя Ш. На здании цеха з-да, где он работал, установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ШАКЪРОВА (Шәкүрова) Хаджа Закировна (р. 24.6.1940, д. Богатые Сабы Сабинского р-на), драм. актриса, нар. артистка ТССР (1991). Сцен. деятельность начала в 1963 в Казан. т-ре кукол, с 1964 в Татар. респ. передвижном т-ре (ныне Татар. т-р драмы и комедии), на сцене к-рого создала ряд значит. образов. Одна из вед. актрис труппы. Черты романтизма, влюблённости в жизнь особенно ярко проявились в роли Айгуль («Страна Айгуль» М.Карима). С глубоким драматизмом и большой эмоциональной силой в обра-



Х.З. Шакурова в роли Айгуль («Страна Айгуль» М.Карима).



Я.С. Шакуров.



Х.З. Шакурова.

зе Лизы («Подсолнух» А.Гилязова) Ш. передала отчаяние нравственно чистого человека, столкнувшегося с подлостью и лицемерием. Убедительно раскрыла богатый внутр. мир пережившей ленингр. блокаду Флоры («Вдовий пароход» по повести И.Грековой), с точным ощущением природы жанра сыграла роли Муршиды («Потоки» Т.Гиззата),



Х.З. Шакурова в роли Лизы («Подсолнух» А.Гилязова; слева в роли Анны — И.И.Махмутова).

Жихан («Аршин мал алан» У.Гаджибекова), Жаннины («Забавный случай» К.Гольдони), Ляли («Курган влюблённых» И.Юзева), Альфии («Подснежники» В.Сайфуллина), Тамары («Затейник» В.С.Розова).

Лит.: Ильялова И. Театр имени Тинчурина. К., 2002.

И.И.Ильялова.

ШАКШИНО, село в Нижнекамском р-не, на р. Уратыма, в 45 км к Ю. от г.Нижнекамск. На 2010 — 13 жит. (русские). Изв. с 1710 под назв. Каинлы Тюбяк. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. здесь функционировали Вознесенская церковь (построена в 1910–16; памятник архитектуры), церковно-приходская школа, 2 вод. мельницы, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1609,4 дес. До 1920 село входило в Токмакскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Шереметьевском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 12.1.1965 в Нижнекамском р-нах. Число жит.: в 1897 — 920, в 1906 — 996, в 1920 — 1005, в 1926 — 719, в 1949 — 295, в 1958 — 112, в 1970 — 193, в 1979 — 101, в 1989 — 8, в 2002 — 5 чел.

ШАЛАБА́НОВ Александр Константинович (22.3.1944, г.Чебоксары, Чувашская АССР — 31.12.2013, Казань), учёный в области механики, д. техн. наук (1987), проф. (2002). По окончании в 1967 Казан. ун-та работал там же, в НИИ математики и механики, зав. лабора-





370 ШАЛАГИН

торией механики оболочек (с 1988). С 1998 зав. кафедрой математики Татар. ин-та содействия бизнесу, с 2007 проф. Труды по стационарным и быстропотекающим процессам в тонкостенных конструкциях. Методами оптической голографической интерферометрии Ш. провёл иссл. пластин и оболочек под действием статических и динамических нагрузок; предложил 3-экспозиционный метод голографической интерферометрии с решением типовых задач. Один из авторов уч. пособия «Эконометрика» (2008). Имеет 5 патентов на изобретения. Награждён медалями. Мастер спорта СССР по баскетболу (1968).

С о ч.: Голографическая интерферометрия и фототехника. К., 1990 (соавт.); Метод определения деформаций в оболочках на основе СИ голографической интерферометрии // Изв. РАН. Механика твёрдого тела. 1999. № 3; Three-exposure Method of FI Hologram Interferometry in Mechanics of Thin-walled Spatial Structures // Proc. SPIE. 1995. V. 2545.

ШАЛАГИН Михаил Моисеевич (28.10.1903, с.Тропшино Благовещенской вол. Уфимской губ. — 13.9.1961, Казань), хирург, д. мед. наук (1951), проф. (1953). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1927) работал зав. участковой больницей в Дюртюлинском р-не, с 1929 зав. районной больницей Аскинского р-на Башкирской АССР. С 1932 в Казан. ГИДУВе: в 1-й хирургической клинике, с 1945 доцент кафедры онкологии. С 1952 зав. кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии Казан. мед. ин-та. В годы Вел. Отеч. войны консультант эвакуационных госпиталей в Казани. Труды посв. разработке методов грудной хирургии при онкологических заболеваниях. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями. Отличник здравоохранения СССР (1950).

С о ч.: Бронхиальные свищи и их лечение. К., 1951; Острые и хронические раневые эмпиемы и их лечение. К., 1953; Очерки по лёгочно-плевральным осложнениям при проникающих ранениях груди. К., 1958.

Лит.: Козырева И.В., Харитонов И.Ф. Профессор Михаил Моисеевич Шалагин: Некролог // Казан. мед. журн. 1961. № 5; Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ШАЛЫ́ (Шале), село в Пестречинском р-не, на автомобильной дороге Казань–Уфа, в 10 км к Ю. от с. Пестрецы. На 2010 — 2838 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во; цех Казан. кож. объединения. Ср. школа, дом культуры, б-ка, врачебная амбулатория. Изв. с периода Казанского ханства. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали 2 мечети (сохранилась одна, построена в 1895; памятник архитектуры), 2 медресе, хлебозапасный магазин, 1 ветряная и 2 вод. мельницы, кузница, кредитное т-во, 6 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4344 дес. До 1920 село входило в Селенгушскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 186 душ муж. пола;



Мечеть в с.Шали. 1895.

в 1859 — 1308, в 1897 — 2217, в 1908 — 2562, в 1920 — 2845, в 1926 — 2538, в 1949 — 2433, в 1958 — 2872, в 1970 — 3455, в 1979 — 3302, в 1989 — 3131, в 2002 — 2953 чел. Ш. — родина пред. Совета муфтиев России Р.Таймулдина.

ШАЛТЫ́, село в Бавлинском р-не, на р. Верх. Кандыз, в 40 км к Ю. от г.Бавлы. На 2010 — 596 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овец-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1730-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Н.Шалты. В 18 — 1-й



Мечеть в с.Шалты. Кон. 19 — нач. 20 вв.

пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 3 мечети (одна из них построена в кон. 19 — нач. 20 вв.; памятник архитектуры), 2 вод. мельницы; базар, ярмарка с 16 по 23 января. В этот период земельный надел сел. общины составлял 6439 дес. До 1920 село входило в Салиховскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1963 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 1512, в 1889 — 1811, в 1897 — 2001, в 1910 — 2480, в 1920 — 2534, в 1926 — 2077, в 1938 — 1381, в 1949 — 1310, в 1958 — 1163, в 1970 — 1265, в 1979 — 1001, в 1989 — 721, в 2002 — 604 чел.

ШАЛФЕ́Й (Salvia), род многолетних трав, полукустарников и кустарников сем. губоцветных. Изв. ок. 700 видов, распространены по всему земному шару, преим. в субтропиках и тропиках. На терр. Татарстана 6 видов.

Ш. мутовчатый (*S. verticillata*) встречается повсеместно; Ш. клейкий (*S. glutinosa*), Ш. поникающий (*S. nutans*), Ш. луговой (*S. pratensis*), Ш. степной (*S. stepposa*), Ш. сухостепной (*S. tesquicola*) — в Предволжье и Закамье. Растут на лесных опушках и остепнённых лугах. Травянистые растения выс. 30–100 см. Листья простые или перистые. Цветки красновато-фиолетовые, синие, жёлтые, собраны в сложные верхушечные кистевидные или метельчатые соцветия; верх. губа венчика шлемовидная. Плод — многоорешек. Цветут в мае–августе. Плоды созревают в июле–сентябре. Размножаются семенами и вегетативно. В листьях и молодых побегах Ш. степного, Ш. сухостепного, Ш. мутовчатого содержатся флавоноиды, белковые и дубильные вещества, эфирное масло и минер. соли. В нар. медицине отвар травы применяется при гастритах, коликах, заболеваниях печени и почек. Листья входят в состав ряда желудочных и грудных сборов. Все виды медоносы. Ш. поникающий — декор. растение. Ш. клейкий, Ш. поникающий и Ш. луговой занесены в Красную книгу РТ.



Шалфей мутовчатый.

ШАЛЯ́ПИН Фёдор Иванович (13.2.1873, Казань — 12.4.1938, Париж, перезахоронен в 1984 в Москве), певец (бас), первый нар. артист Республики (1918). До 1890 жил в Казани: пел в церковных хорах, был статистом и хористом в оп., драм., опереточных труппах, исполнил партию Заречкого в оп. «Евгений Онегин» П.Чайковского, поставленной Казан. об-вом любителей музыки (1890). В 1890 впервые выступил в партии Стольника в оп. «Галька» С.Монюшко (г.Уфа). В 1884 участвовал в оп. спектаклях в саду «Аркадия» (С.-Петербург). В 1895–



Ф.И. Ш а л я п и н в роли Бориса Годунова (о.п. М.Мусоргского).



Ф.И. Шаляпин.

1922 пел в Мариинском (в 1918–21 худож. руководитель) и Б. т-рах, Моск. частной рус. опере С.Мамонтова, Тифлисской опере (там же брал уроки пения у Д.Усатова) и др. Гастролировал в Казани в 1897, 1899, 1909. С 1922 жил за рубежом. Выступал на гл. оп. сценах и в изв.

концертных залах мира. Среди осн. оп. партий: Мефистофель (о.п. А.Бойто), Фауст (о.п. Ш.Гуно), Сусанин, Руслан («Жизнь за царя», «Руслан и Людмила» М.Глинки), Мельник («Русалка» А.Даргомыжского), Хан Кончак («Князь Игорь» А.Бородина), Борис Годунов, Досифей (о.п., «Хованщина» М.Мусоргского), Иоанн Грозный, Варяжский гость («Псковитянка», «Садко» Н.Римского-Корсакова) и др. Обширный концертный репертуар певца включал вокальные произведения разных эпох и стилей. Широкою известность среди демокр. аудитории в рев. годы



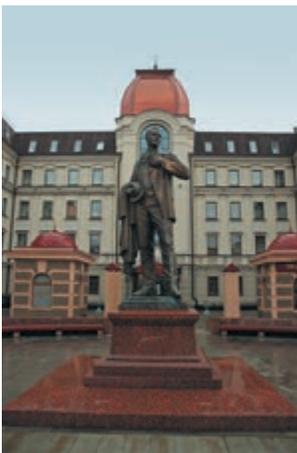
Портрет Ф.И. Шаляпина работы Б.М. Кустодиева. 1920. Литературно-мемориальный музей А.М. Горького. Казань.

приобрели в исполнении Ш. рус. нар. песни «Эй, ухнем!», «Дубинушка» и др. Феноменальный голос, выдающееся вокальное и актёрское мастерство принесли певцу мир. славу. Ш. внёс неоценимый вклад в мир. муз. культуру. В Казани с 1982 ежегодно проводится *Фестиваль имени Ф.И. Шаляпина*, в 1999 в Казани установлен памятник Ш. (см. *Шаляпину Ф.И. памятник*), его именем назв. улица.

С о ч.: Страницы моей жизни. М., 1976; Маска и душа. М., 1989.

Лит.: Гольцман С.В. Ф.И. Шаляпин в Казани. К., 1986; Ф.И. Шаляпин: Летопись жизни и творчества: В 2 кн. Л., 1988–89.

ШАЛЯПИНУ Ф.И. ПАМЯТНИК в Казани. Открыт в 1999 в центре города, возле церкви Богоявления, в к-рой в 1873 был крещён Ф. Шаляпин и где позднее он пел в церковном хоре. Автор памятника — моск.



Памятник Ф.И. Шаляпину в Казани. 1999. Скульптор А.В. Балашов.

скульптор А.В. Балашов. Великий певец изображён в полный рост, в концертном костюме. Его лев. рука прижата к сердцу, прав. вытянута вперёд в плавном жесте. Скульптору удалось передать портретное сходство с Шаляпиным, величавость его образа. Общая высота памятника ок. 5 м, фигуры, отлитой в бронзе, — 4,1 м. На открытии присутствовали внучка и правнучка Ф. Шаляпина — Ирина Борисовна Шаляпина и Дая Шаляпина-Познер, а также М. Шаймиев, Р. Миниханов, В. Матвиенко, К. Исхаков. Ежегодно 13 февраля, в день рождения Шаляпина, у памятника собираются поклонники его таланта. *А.В. Гарзавина.*

ШАМА́, село в Алексеевском р-не, на лев. притоке р. М. Черемшан, в 60 км к Ю.-В. от пгт Алексеевское. На 2010 — 434 жит. (по переписи 2002, чувашей — 45%, русских — 40%). Полеводство, мясное скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в сер. 17 в. как поселение отставных солдат. В дорев. источниках упоминается также как Слобода Егорьевская. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян (б. отставные солдаты). Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали Георгиевская церковь, церковно-приходская школа (открыта в 1884), 2 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2471 дес. До 1920 село входило в Билярскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Билярском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 668, в 1897 — 1463, в 1908 — 1632, в 1920 — 1838, в 1926 — 1390, в 1938 — 1179, в 1949 — 835, в 1958 — 710, в 1970 — 669, в 1979 — 573, в 1989 — 476, в 2002 — 468 чел.

ШАМА́ЕВО (Шэмэй), деревня в Бавлинском р-не, в басс. р. Тумбарлинка, в 15 км к Ю. от г. Бавлы. На 2010 — 80 жит. (татары). Свин-во. Осн. в 1929. С момента образования находилась в Бавлинской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.:

в 1938 — 212, в 1949 — 218, в 1958 — 199, в 1970 — 153, в 1979 — 109, в 1989 — 63, в 2002 — 66 чел.

ШАМАЙЛЬ (от араб. — качество, достоинство), настенное панно с каллиграфически исполненными кораническими текстами, орнаментальными, видовыми (святые места, мечети и др.) и символично-сюжетными изображениями. Выполняются на стекле (классический Ш.), бумаге (в т.ч. литографическим способом), ткани (вышивка, зол. шитьё, см. *ляухэ*), к-рые затем вставляются в рамы, размещаются в интерьерах домов и мечетей. В араб. культуре живопись на стекле бытовала в виде лубочной картины, изображавшей героев нар. эпоса. В татар. Ш. живые существа, как правило, не изображались.

Первые Ш. появились во 2-й пол. 19 в. Они были написаны масляными красками на оборотной стороне стекла на фоне зол. и серебр. фольги и заключены в раму из дерева или камыша. Получили распространение в осн. среди татар. населения Казани и сёл Закамья. В Закамье и Приуралье, а также в Зап. Сибири бытовали Ш. на твёрдой бумаге с использованием чёрной или цветной туши, чернил, а также акварели.

В татар. культуре Ш. является сакральным предметом и вывешивается на самых почётных местах — в интерьере дома, чаще на противоположной ко входу стене комнаты или над дверью. Ш. не был предметом культового поклонения, он выражал благожелательное отношение татар-мусульман к законам Корана, их приверженность исламским ценностям.

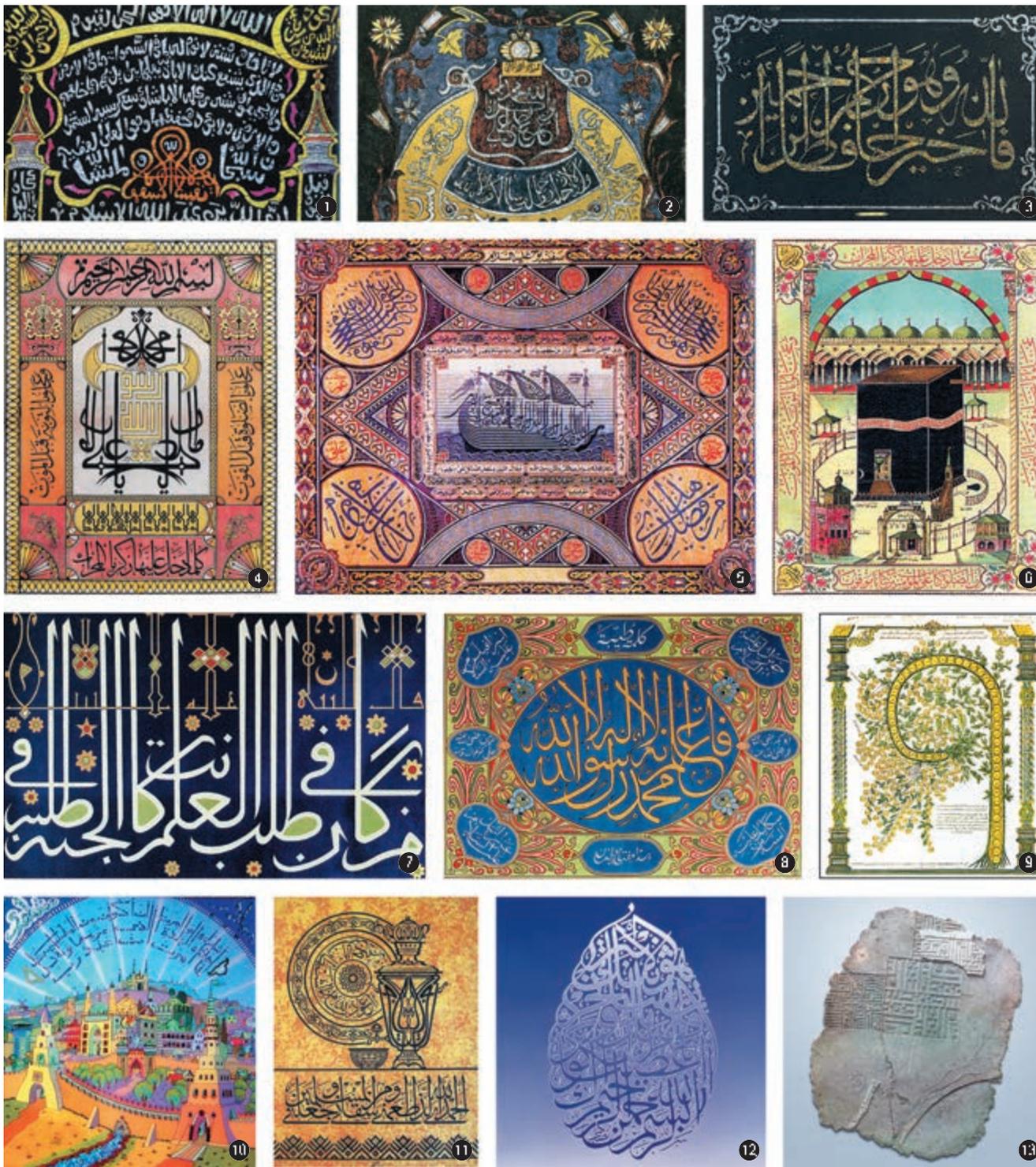
В разнообразных композиционных типах Ш. религ. надписи, исполненные различными каллиграфическими почерками араб. письма, сопровождаются архит. и видовыми пейзажами, цветочно-растительным орнаментом, изображениями религ. символов, предметов, парных птиц и др. Такое разнообразие позволяет отнести Ш. к синт. видам творчества, объединяющим иск-во каллиграфии, слова, живопись, графику. Наряду с религ. текстами Ш. часто содержат филос. изречения, строки из произведений вост. и татар. авторов — Кул Гали, Сайфи Сараи, Мухаммадьяра, Г.Тукая, Дәрденда, тексты пословиц, поговорок, назидания и притчи.

Ш. создавались как гор., в осн. проф., так и сел. мастерами, каллиграфические надписи часто исполнялись имамами, муллами. В Казани Ш. выполнялись в спец. мастерских проф. каллиграфами, к-рые вносили индивидуальное творческое начало в сложившуюся стилистику Ш. Осн. элементом в их композиции была каллиграфическая вязь, создаваемая араб. почерками сульс, куфи, насх и др. В текстах использовались суры — «аль-Курси» («Трон»), «Победа» и др., эпитеты, восхваляющие Аллаха. Иногда религ. надписи сопровождалась пояснительными текстами. Сакральное значение имели изображения *Каабы*, мечетей Мекки и Медины и др. мусульм. святых, мотивы Ковчега, Божественного свитка и т.д. Для жанра нар. Ш. характерен определ. наивизм. На них изображались татар. дер. мечети, памятники





372 ШАМАИЛЬ



Шамаиль. 1. Неизвестный автор. Шамаиль с аятом «аль-Курси» с минаретами на чёрном фоне. Стекло. Масло, фольга. Нач. 20 в.; 2. Я. Мотахир «Здоровье человека — в хранении языка». Стекло. Масло, фольга. Нач. 20 в.; 3. Г. Салиев «Аллах — лучший хранитель и милостивейший из милостивейших». Стекло. Масло, фольга. Нач. 20 в.; 4. Неизвестный автор. «Пророк Мухаммад и Халиф Али». Бумага. Печать. Типо-литография «Братьев Каримовых». Казань. 1911. Фонд Ш. Марджани; 5. Мухаметжан Халил углы Ходжасейд. «Второй корабль Ноя». Цветная литография. 1904. Нац. музей РТ; 6. А. Абдуллин. «Кааба». Бумага. Печать. Типография В. Еремеева и А. Шашабрина. Казань. Нач. 20 в. Нац. музей РТ; 7. Неизвестный автор. «И знай, что нет божества кроме Аллаха и Мухаммад посланник Аллаха». Типография «Наследники Хусайнова». Казань. 1910(?). Бумага. Печать; 8. Неизвестный автор. «Кто стремится к знаниям, к тому стремится рай». Хадис. Литография. Типо-литография В.В. Вараксина. Казань. Нач. 20 в. Фонд Ш. Марджани; 9. Неизвестный автор. «Благословенная генеалогия» (Дерево с именами пророков). Типография университета. Казань. 18948. 10. Ф.Г. Гирфанов «Город Биляр». Стекло. Масло, фольга. 2000; 11. Р. Саляхудинов. «Послеобеденная молитва». Оргалит. Темпера. 2010; 12. Р. Насыбуллов. Сура «Каусар». Бумага. Акрил. 2009; 13. С. Гилязетдинов. «Маш-Алла». Бумага ручного литья. Конгрев. 2001. 1, 2, 9 — Гос. музей изобразительных искусств РТ.





мусульм. архитектуры Болгара и Казани, сел. пейзажи, растительные мотивы.

Печатные Ш. содержали сведения морально-нравственного, религ.-филос., ист., лит.-мифологического и ритуально-бытового характера, тиражировались в типографиях и были одним из массовых видов иск-ва, получили распространение среди мусульм. населения Поволжья, Урала, Сибири, Казахстана и Ср. Азии. По сведениям Н.Ф. Катанова, печатные Ш. издавались тиражами от 10 до 48 тыс. экз. Особенно много Ш. выпускало изд-во братьев Каримовых в Казани. Среди авторов Ш. 19 — нач. 20 вв. — Г.Махмудов, братья Ахметовы, А.Абдуллин, Х.Гайнуллин, Гайфулла бин Музаффар, Г.Салиев, Мотамир Яхья, Й.Йасари, З.Кыямкари, Мухаммадхафиз Кучум, М.Ходжасаитов, Лотфулла бин Гатаулла, Нурали ибн Мухаммад, Шамсетдин бин Хусаин, С.Ишалин, Ш.Рахим и мн. др.

В 1920-е гг. иск-во Ш. было запрещено и постепенно исчезло. В 1970-е гг. возродилось в творчестве видного татар. худ. Б.Урманче (создал серию из 9 Ш. — бумага, тушь). С кон. 1980-х гг. создание Ш. приобрело широко-масштабный характер. Появились новые сюжетно-композиционные, цветовые, орнаментальные решения, стилизация классических почерков араб. письма, новые техники исполнения и материалы (худ. З.Бикташева, С.Гилязетдинов, Ф.Гирфанов, А.Исхакова, Р.Марданов, Р.Мухаметзянов, Н.Исмагилов (Наккаш), Р.Насыбуллов, В.Попов, Р.Салыхутдинов, Р.Шамсутов, Ч.Шарифуллина и др.). С 1990-х гг. возрождается такой вид Ш., как ляухэ (худ. Л.Фасхутдинова, А.Кудряшова, А.Липина, О.Марсова и др.), для к-рых используются бархат, шёлк, кожа, зол. и серебр. нити; они дополняются ушко-вой техникой аппликации, шитьём жемчугом, бисером и др. Массовое произ-во ляухэ налажено в мастерских фонда Туран арт (Казань).

Собрания Ш. хранятся в Нац. музее РТ, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Гос. музее иск-ва народов Востока (Москва) и др., фондах «Марджани» (Москва), Туран арт, в частных коллекциях.

Лит.: Катанов Н.Ф. Казанско-татарские литографированные издания с именами лиц Ветхого и Нового заветов. К., 1905; Воробьев Н.И. Материальная культура казанских татар. К., 1930; Валеева-Сулейманова Г.Ф., Шагеева Р.Г. Декоративно-прикладное искусство казанских татар. М., 1990; Валеева Д.К. Шамаили // Из истории татарского народного искусства. К., 1995; Шамсутов Р.И. Искусство татарского шамаила (сер. XIX — нач. XX вв.). К., 2001; его же. Слово и образ в татарском шамаиле: От прошлого до настоящего. К., 2003; Валеева-Сулейманова Г.Ф. Мусульманское искусство в Волго-Уральском регионе. К., 2008.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ШАМАНСКИЙ Иосиф Львович (5.8.1926, Оренбург — 24.11.1995, Казань), геолог-экономист, лауреат Гос. премии РТ (1995), канд. геол.-минер. наук (1962). Окончил Иркутский политехн. ин-т (1948). Работал в производств. и науч. орг-циях Зап. Сибири. С 1965 в ЦНИИгеолнефуд, зав. отделом эко-

номики и методики разведки неметаллов (с 1966). Труды по геологии и экономике полезных ископаемых. Ш. составил карты геол.-экон. оценки ресурсов нерудных минер. сырья СССР и отд. экон. р-нов и республик. Гос. пр. присуждена за геол.-экон. иссл. проблем и обоснование перспектив развития минер.-производств. комплекса строит. материалов Респ. Татарстан. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ШАМБУЛЫХЧІ (Шәмбалькчы), село в Апастовском р-не, на р. Бия, в 15 км к С.-З. от пгт Апастово. На 2010 — 181 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. не позднее 1699. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, медресе, 3 вод. мельницы, 3 крупнообдирки, 12 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1634 дес. До 1920 село входило в Шамбулхчинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 195 душ муж. пола; в 1859 — 929, в 1897 — 1472, в 1908 — 1690, в 1920 — 1490, в 1926 — 1121, в 1938 — 736, в 1949 — 628, в 1958 — 549, в 1970 — 437, в 1979 — 347, в 1989 — 243, в 2002 — 211 чел. Ш. — родина певца Ф.Х.Насретдинова.

ШАМГУНОВ (Шәмгунов) Роберт Шакирович (р. 22.10.1939, с.Мангит Мангитского р-на Узбекской ССР), адм., профсоюз. деятель. После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1966) на адм.-хоз. и парт. работе. В 1966—68 инженер, гл. механик консервного з-да (г.Газалкент, Узбекская ССР); с 1968 на Нижнекамском нефтехим. комб-те. В 1982—83 зам. зав. отделом нефт. и хим. пром-сти Татар. обкома КПСС. В 1983—89 1-й секр. Нижнекамского горкома КПСС. С 1989 в Казани: в 1989—90 пред. Татар. обл. совета профсоюзов, в 1990—91 1-й зам. пред. ВС РТ, в 1991—93 начальник Татарстанского терр. управления Гос. к-та РФ по антимонопольной политике и поддержке новых экон. структур. С 1993 1-й зам., в 1994—98 ген. директор ПО «Татнефтепродукт». Деп. ВС ТАССР, ТССР, РТ в 1985—95. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ШАМІ Низам-ад-дин Абд-ал-васи (кон. 14 — нач. 15 вв.), перс. историк. Родом из Шама, пригорода г.Табриз (Иран). Жил в Багдаде. После завоевания города ср.-азиат. правителем Тимуром перешёл к нему на службу. В 1401/02 Тимур поручил Ш. составить историю своего царствования. При написании «Зафарнаме» («Книга побед», 1404) Ш. использовал док-ты из правительственной канцелярии, устные рассказы участников походов и др. источники. В соч. Ш. содержатся сведения по истории монг. гос-в и правления Тимура; описание взаимоотношений гос-ва Тимура с Золотой Ордой.

Лит.: Тизенгаузен В.Г. Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды. М.—Л., 1941. Т. 2. *И.Л.Измайлов.*

ШАМИЛЬ (Шамиль)

Касим Шамильевич (30.8.1892, д. Ст. Альметево Чистопольского у. Казанской губ. — 5.2.1981, Казань), драм. актёр, режиссёр, педагог, нар. артист ТАССР (1940). Один из основателей татар. проф. т-ра. Сцен. деятельность начал в труппе «Сайяр» в 1909, затем работал в труппе «Нур», в годы Гражд. войны — во фронтовых театр. бригадах, в труппе «Анг» в Казани. Весной 1920 в г.Мамадыш создал т-р «Сабанчы». Осенью того же года во главе армейской театр. бригады был направлен в Москву для обслуживания воинских частей. В 1922 вступил в труппу Первого гос. татар. драм. т-ра в Казани. В 1923—24 работал в татар. т-ре в Уфе, в 1924—28 — в Казани. В 1928—33 актёр и гл. режиссёр Астраханского татар. драм. т-ра, поставил спектакли «Голубая шаль», «Родина» К.Тинчурина, «Наёмщик» Т.Гиззата, «Хусаин Мирза» Ф.Бурнаша, «Разлом» Б.А.Лавренёва.

Вернулся в Казань осенью 1933, организовал Татар. т-р юного зрителя при Доме пионеров. С 1934 актёр Татар. академ. т-ра. В своём творчестве сочетал жизн. достоверность с яркой театр. формой. Приступая к работе над ролью, Ш. искал прежде всего внеш. характерные признаки героя, находил точные и узнаваемые детали для передачи его внутр. мира. Тщедушный и нелепый на вид Хамза («Первое представление» Г.Камала), надменный с подчинёнными и подбострастный с начальством Юсов («Доходное место» А.Н.Островского), Лука («На дне» М.Горького), лукавый Полоний («Гамлет» У.Шекспира) в исполнении Ш. вызвали у зрителя точные ассоциации. Среди созд. им ролей — Бадри («Галиябану» М.Файзи), Суфи («Шамсикамар» М.Аблеева), Ахтари («Потоки» Т.Гиззата), Шайхулла («Песня жизни» М.Амира), Бахави, Дервиш и Ходжа Насретдин («Бегство», «Ходжа Насретдин» Н.Исанбета), Вали («Аршин мал алан» У.Гаджибекова), Кулигин («Гроза» А.Н.Островского). Преподдал в Татар. техникуме иск-в (1934—39) и Татар. театр. уч-ще (1945—52), руководил коллективами худож. самодеятельности.

Автор пьес «Жәмилә» («Джамиля»), «Шомбай», «Ажаган» («Зарница», поставлены в 1956 на сцене Татар. академ. т-ра), «Тар тыкрыкта» («В узком переулке»), «Сыйлаганда су эч» («Пей воду, если угощают»,



К.Ш. Шамиль.



К.Ш. Шамиль в роли Ортана («Гартюф» Ж.Б.Мольера).





374 ШАМИЛЬОГЛУ



Ю. Шамильоглу.



Ш.А. Шамильский.

поставлены в 1952 на сцене Татар. респ. передвижного т-ра); воспоминаний, биографических записок об актёрах татар. т-ров (в рукописи).

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Шэрэфиев Ф. Касыйм Шамил. К., 1969.

И.И.Илялова.

ШАМИЛЬОГЛУ (Schamiloglu) Идел (р. 3.5.1959, г. Нью-Йорк, США), физик, д. физ.-матем. наук (1988), проф. (1988). После окончания Колумбийского ун-та (1981) работает в Ун-те штата Нью-Мехико, руководитель лаборатории импульсной энергии и плазмы (с 1988), проф. ф-та электрического и компьютерного маш-ния (с 2000). Труды по физике и технологии генерации и распространения пучка заряженных частиц, источникам мощных узко- и широкополосных миллиметровых волн, физике плазмы.

С о ч.: Rapid Start of Oscillations in a Magnetron with a Transparent Cathode // Phys. Rev. Lett. 2005. V.95 (соавт.); Elemental Theory of a Relativistic Magnetron Operation: Anode Current // J. Directed Energy. 2010. V.3 (соавт.).

ШАМИЛЬОГЛУ (Schamiloglu) Юлай (р. 2.5.1958, г. Нью-Йорк, США), историк, тюрколог, д. философии (1986), иностр. чл. АН РТ (2008). Окончил Колумбийский ун-т (Нью-Йорк, 1979). В 1983–89 работал в Индианском ун-те (г. Блумингтон). С 1989 в Висконсинском ун-те (г. Мэдисон), проф. (2000); директор программ по исследованию Центр. Азии (с 2002) и Бл. Востока (с 2006). Президент Амер. ассоциации преподавателей тюрк. языков (с 2003). Почёт. доктор Татар. гуманитарно-пед. ун-та (2007). Труды по истории Золотой Орды, рос. мусульман.

С о ч.: The Golden Horde: economy, society, and civilization in Western Eurasia, thirteenth-fourteenth centuries. Madison, 2006; Muslims in Russia, the growth and influence of islam in the nations of Asia and Central Asia. Phil., 2006.

ШАМИЛЬСКИЙ (наст. фам. Вахитов) Шакир Абдельганиевич (сентябрь 1892, д. Мокрые Курналы Лаишевского у. Казанской губ. — 7.5.1945, Казань), драм. актёр, режиссёр, засл. артист ТАССР (1945). Один из первых проф. татар. актёров, начал сцен. деятельность в труппе «Нур» в 1912. Участник 1-й мир. и Гражд. войн, фронтовых театр. групп. В 1921 вступил в труппу Первого гос. татар. т-ра под рук. К.Тинчурина в Казани. Одновр., в 1922–40, периодически работал в татар. т-рах гг. Уфа, Астрахань, Баку, Ташкент, где выступал как актёр и постановщик спектаклей. Актёрской индивидуальности

Ш. были присущи романтическая приподнятость и эмоциональная насыщенность образов, тонкий психологизм и жизн. достоверность, что придавало им своеобразие и неповторимость. В исполнении Ш. высокомерный Исмагил («Галиябану» М.Файзи), пустой и никчёмный Качкинский («Бегство» Н.Исанбета), напыщенный демагог Батырхан, романтик-конокрад Миннегали («Без ветрил», «Голубая шаль» К.Тинчурина), не нашедший своего места в жизни Закир («Несчастный юноша» Г.Камала), бунтарь Васья Пенел («На дне» М.Горького), балагур Кудряш («Гроза» А.Н.Островского), убеждённый большевик Годун («Разлом» Б.А.Лавренёва), влюблённый Фердинанд («Коварство и любовь» Ф.Шиллера), доверчивый Отелло (о.п. У.Шекспира) убеждали зрителя прежде всего правдой чувств и неординарностью пластического решения. Среди других значит. ролей — Гайдай («Гибель эскадры» А.Е.Корнейчука), Кузнецов («Габбас Галин» Ш.Камала), Булат («Марьям» Н.Исанбета), Мустафа («Пламя» Т.Гиззата), Аркадий, Сафонов («Парень из нашего города», «Русские люди» К.М.Симонова), Кент («Король Лир» У.Шекспира).



Ш.А. Шамильский в роли Булата («Марьям» Н.Исанбета).

В своей режиссёрской работе Ш., акцентируя внимание на поэтическом содержании пьесы, не отступал от жизн. правдоподобия, активно обращался к творчеству молодых поэтов и драматургов. Поставил на сцене Татар. академ. т-ра пьесы М.Джалиля («Бибкэй кыз» — «Девушка Бибкай»), Х.Такташа («Кумелгән кораллар» — «Зарытое оружие»), А.Кутуя («Тәхет йә мөхәббәт» — «Трон или любовь», «Нанкә жан» — «Душечка»), С.Баттала («Язулы яулык» — «Платок с надписью»), инсценировку пов. «Дим бунда» («На берегу Дёмы») С.Джалиля. Среди его значит. постановок — «Һижрәт» («Бегство») и «Марьям» Н.Исанбета, «Рабиндар» Х.Вафы, «Мэйсәрәнән хәйләсе» («Проделки Майсары») Х.Хамзы.

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Арсланов Г.М. Татарское режиссёрское искусство. 1906–1941. К., 1992; его же. Татарское режиссёрское искусство. 1941–1956. К., 1996. *И.И.Илялова.*

ШАМИЛЯ ДОМ в Казани, памятник архитектуры в стиле нац.-романтического модерна. Располагается в Старотатар. слободе. Являлся важной частью ансамбля б. Юнусовской площади. Построен в 1903, предположительно, по проекту архитекторов Ф.Р.Амлонга и Г.Б.Руша на месте дома И.И.Апакова (1863) по заказу его дочери Бибимарьям, супруги генерал-майора М.Шамяля (сына имама Шамяля). Двух-



Дом Шамяля. Архитекторы Ф.Р.Амлонг и Г.Б.Руш. Казань. 1903 (реконструкция). Современный вид.

этажное кирпичное здание расположено по красной линии ул. Екатерининская (ныне ул. Тукая), украшено парадной центр. лестницей, освещённой стеклянным куполом. На углу бокового и дворового фасадов — круглая башня, стилизованная под крепостную, с винтовой лестницей. На оси личного фасада в глубокой нише устроен гл. вход, акцентированный нависающим над ним прямоугольным эркером с угловыми резными башенками. В оформлении дома использованы формы зап.-европ. ср.-век. архитектуры (характерные эркеры с конусовидными крышами и ступенчатыми фронтонами, башня с зубчатым парапетом и башенки с высоким шатровым завершением) и декор. элементы, характерные для модерна (наличники окон, колонны и т. д.). Нац. колорит зданию придаёт растительный и геом. лепной декор. Ш.д. реставрировался в сер. 1980-х гг., 2006, 2011. С 1986 в здании размещается Лит. музей Г.Тукая.

Лит.: Казань в памятниках истории и культуры. К., 1982; Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Республика Татарстан: Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1995.

Х.Г.Надырова.

ШАМИНА Вера Борисовна (р. 20.5.1950, Казань), литературовед, д. филол. наук (2007). Окончила Горьковский пед. ин-т иностр. языков (1972). С 1978 в Казан. ун-те. Автор трудов по амер. драматургии 19–20 вв., проблемам истоков, типологии традиций амер. драмы — «Два столетия американской драмы» (2000); «Пути развития американской драмы: истоки, типология, традиции» (2007).

Лит.: Казанский университет (1804–2007): Библиограф. словарь. К., 2004. Т. 3.

ШАМИОНОВ Равль Мунирович (р. 13.5.1969, пос. Ст. Кулатка Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), психолог, д. психол. наук (2002), проф. (2003). Окончил Ульяновский пед. ин-т по специальности «Математика и





физика» (1991), ф-т психологии Ленингр. ун-та (1992). С 1991 учитель, психолог в школах Ульяновской обл. С 1995 директор Киришской ср. школы Старокулаткинского р-на. С 1997 на кафедре психологии Саратовского пед. ин-та (с 2004 подразделение Саратовского ун-та), с 2004 на кафедре психологии образования, с 2007 зав. кафедрой. Труды по проблемам социализации личности.

С о ч.: Личность и её становление в процессе социализации. Саратов, 2000; Психология субъективного благополучия личности. Саратов, 2004; Социально-психологические аспекты становления и функционирования личности. Саратов, 2010 (соавт.).

ШАМКАЕВ Акрам Беляевич (22.10.1916, с. Староаширово, ныне Матвеевского р-на Оренбургской обл. — 12.8.1981, г.Шурчи, Узбекская ССР), Герой Сов. Союза (10.1.1944), старшина. Работал трактористом в МТС. В Кр. Армии в 1937–40 и с 1941. На фронте Вел. Отеч. войны с июля 1941, понтонёр 135-го отд. моторизованного понтонно-мостового батальона (6-я понтонно-мостовая бригада 40-й армии). В составе войск Брянского, Воронежского, 1-го и 2-го Украинских фронтов принимал участие в Воронежско-Касторненской, Белгородско-Харьковской наступательных операциях, в битве за р. Днепр (все — 1943), Яско-Кишинёвской (1944) и Братиславо-Брновской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Днепр в октябре 1943: под огнём противника на пароме обеспечивал переправу боевой техники; 12 окт. 1943 у с. Зарубинцы (Каневский р-н Черкасской обл.) осколками снарядов на середине р. Днепр был повреждён катер, Ш. за короткое время устранил повреждение и продолжил переправлять технику и людей на прав. берег. После войны был демобилизован, жил и работал в колхозе, затем в объединении «Сельхозтехника» в Шурчи. Награждён орденом Ленина, медалями. Именем Ш. назв. улица в Шурчи.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ШАМКАЕВ Рашид Мирзаевич (р. 26.5.1940, с. Ст. Ермаково Камышлинского р-на Куйбышевской обл.), драм. актёр, нар. артист ТАССР (1987). После окончания Казан. театр. уч-ща (1966) работал в Мензелинском татар. драм. т-ре. В 1968–2001 в Татар. академ. т-ре. Актёр ярко выраженного комедийного характера, Ш. в своём творчестве широко



Р.М.Шамкаев в роли Хасана («Хасан — муж Лейсан» Ю.Сафиуллина).



А.Б. Шамкаев.



Р.М. Шамкаев.

использовал нар. фарсовые, балаганские приёмы, играя роли деревенского балагура, находчивого плута. Яркие сатирические образы Тишки («Свои люди, сочтёмся» А.Н.Островского), Лысого («Энергичные люди» по рассказам В.М.Шукшина), Анчугина («Провинциальные анекдоты» А.В.Вампилова), Труффальдино («Король-олень» К.Гощи), Тахира («Автомобиль» Ф.Яруллина), Ясви («Потоки» Т.Гиззата), Мубарак («Казанские парни», «Вновь казанские парни» М.Гилязова), 2-го гостя («Летающая тарелка» З.Хакима), созданные Ш., отличались оживлённым глубоким социальным обобщением.

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала: Биобиблиогр. справ. К., 1996.

ШАМОВ Александр Георгиевич (р. 29.9.1951, г.Петропавловск Северо-Казанской обл.), физикохимик, лауреат Гос. премии РТ (2006). После окончания Казан. ун-та (1973) работал в Науч.-иссл. физ.-хим. ин-те им. Л.Я.Карпова (Москва). В 1976–93 в Казан. НИИ хим. продуктов, с 1981 начальник отдела вычислительной техники. С 1994 в Казан. технол. ун-те: директор Центра информационных технологий, начальник Отд-ния информатизации (с 2004). Труды по изучению параметров термического распада нитросоединений. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Молекулярная структура и механизмы реакций получения и мономолекулярного распада С- и О-нитросоединений».

ШАМОВ Афзал (Афзалетдин) Шигабутдинович (4.3.1901, с. Татар. Танаево Свияжского у. Казанской губ. — 19.1.1990, Казань), писатель, обществ. деятель. Участник Гражд., Вел. Отеч. войн. Учился в медресе «Касимия», на рабфаке Казан. ун-та (1922–25), в 1-м Моск. ун-те (1926–31). С 1918 работал учителем в сел. школах. В 1931–43 редактор Татар. гос. изд-ва, в 1949–50 редактор ж. «Совет эдэбияты». В 1958–61 пред. правления Союза писателей ТАССР. Первые рассказы писателя были опубл. в 1919. Духовный, гражд. рост сов. человека — осн. тема творчества Ш. В его произведениях нашли отражение жизнь татар. деревни, события обеих войн, воспоминания о боевых соратниках, формирование соц. морали: сб-ки повестей и рассказов «Рәуфә» («Рауфа», М., 1928), «Бер мәхәббәт турында» («История одной любви», 1935), «Хикәяләр» («Рассказы», 1941); сб-ки рассказов и очерков «Көннәрдән бер көнне» («Однажды», 1959), «Яңгырлы кичтә» («В дождливый вечер», 1964), «Буранлы төндә» («В метель», 1981), сб-ки мемуаров «Чын хикәяләр» («Невыду-

маные рассказы», 1986), «Картлар» («Старики», 1999), публицистика. Переводил на татар. язык произведения Н.В.Гоголя, А.С.Пушкина, Л.Н.Толстого, А.П.Чехова, Ф.В.Гладкова, В.Ф.Пановой и др. Участвовал в текстологической подготовке изданий собр. соч. Ф.Амирхана (1957,

т.1), Г.Ибрагимова (1975, т.2, 3; 1976, т.4). Произведения Ш. переведены на рус., венг., казах., чуваш., башк. и др. языки. Деп. ВС ТАССР в 1959–63. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Сайланма эсәрләр. К., 1954.

Лит.: Энциклопедия: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ШАМОВ Булат Альфредович (р. 29.5.1962, Казань), педиатр, дерматовенеролог, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1985) работал в Дет. респ. клинической больнице. С 1986 терапевт в санатории «Крутушка». С 1992 на кафедре дерматовенерологии Казан. мед. ин-та. Труды посв. изучению атопического дерматита, его лечению, особенно у детей школьного возраста, и разработке методов профилактики. С 2002 гл. внештатный дет. дерматовенеролог Мин-ва здравоохранения РТ. Имеет 2 патента на изобретения.

С о ч.: Эндотоксин и состояние антиэндотоксиновой защиты у детей с атопическим дерматитом // Вестн. дерматологии и венерологии. 2002. № 1 (соавт.); Элидел — современная альтернатива наружным кортикостероидам в терапии атопического дерматита // Рус. мед. журн. 2003. № 16; Основы дерматовенерологии: Социальная работа в дерматовенерологии. К., 2010 (соавт.).

ШАМОВ Георгий Фёдорович (15.4.1921, г.Зея Амурской обл. — 18.11.1984, Казань), историк, канд. ист. наук (1956). После окончания Казан. ун-та (1945) работал там же, в 1958–60 декан ист.-филол. ф-та, в 1965–71 зав. кафедрой истории СССР; в 1960–65 проректор ун-та. Одновр., с 1968, преподаватель Высш. парт. школы Татар. обкома КПСС. Труды по историографии и методологии изучения истории России, истории востоковедения в Казани, обществ.-полит. движения в России в кон. 19 — нач. 20 вв.

С о ч.: Восточный разряд Казанского университета // Очерки по истории русского востоковедения. М., 1956. Сб.2 (соавт.); Изучение отечественной истории в Казанском университете // Общественно-политическое движение и классовая борьба на Средней Волге (конец XIX — начало XX вв.). К., 1972.

Лит.: Жизнь историей: 60 лет историческому факультету Казанского университета. К., 1999; Казанский университет (1804–2004): Биобиблиогр. словарь. К., 2004. Т. 3. Ф.Г.Миниханов.

ШАМОВ Яков Филиппович (1839, по другим сведениям, 1833 или 1838, г.Орлов Вятской губ. — 30.11.1908, Казань), казан. купец 1-й гильдии, обществ. деятель, меценат, потомственный почёт. гражданин Казани. Окончил Орловское уездное уч-ще. С 1863 в Казани, поступил на службу к кр. торговцу





376 ШАМОВА



Я.Ф. Шамо́в.

гор. думы. В 1883 чл. Коронационной комиссии имп. Александра III. С 1886 старшина *Купеческой торговой биржи*. Пред. правления *Купеческого банка*, Об-ва взаимного кредита. Чл. учётных к-тов Казан. гор. обществ. банка (с 1879), Казан. отд-ния Гос. банка (с 1888). Чл. правления и казначей Казан. об-ва призрения и образования глухонемых детей (с 1887), чл. попечительского совета Казан. коммерческого уч-ща, с 1887 попечитель Казан. гор. Александровской больницы (с 1898 пред. попечительского совета). Один из инициаторов создания в 1907 казан. общины старообрядцев (христиан древле-православно-кафолического вероисповедания и благочестия старопоморского согласия), пред. её Совета. Пожертвовал на стр-во и оснащение гор. больницы ок. 500 тыс. руб. (Шамовская больница), нового здания Казан. коммерческого уч-ща — 25 тыс. руб., здания уч-ща для глухонемых детей — 5 тыс. руб. В Орлове на его средства был построен водопровод. Ш. содействовал учреждению обществ. гор. банка. По его завещанию вдова передала 4 тыс. руб. Ложкинской богадельне, 10 тыс. руб. — Казан. ремесл. об-ву, 10 тыс. руб. — на стр-во здания для дет. больницы в Казани. Награждён тремя зол. медалями за усердие по обществ.-почёт. должностям на Анненской, Владимирской и Станиславской лентах, двумя сереб. медалями, знаком Кр. Креста.

Источн.: Яков Филиппович Шамо́в. Дар жителю Казани (к 100-летию Шамовской больницы): Сб. док. и материалов. К., 2008.

Лит.: Золотые страницы купечества, промышленников и предпринимателей Татарстана. К., 2001. Т. 2.

Л.М. Айнутдинова.

ША́МОВА Афина Гумеровна (р. 22.9.1935, Казань), педиатр, д. мед. наук (1987), проф. (1991), засл. врач РТ (1997). После окончания Казан. мед. ин-та (1960) работала в дет. больнице г. Зеленодольск. В 1964–66 на кафедре факультетской педиатрии, с 1972 — госпитальной педиатрии, с 1990 зав. кафедрой дет. болезней Казан. мед. ун-та. В 1966–72 в дет. отд-нии РКБ. Труды по изучению влияния окруж. среды на развитие аллергических заболеваний у детей, возрастных особенностей иммунной системы при atopическом дерматите. Имеет 4 патента на изобретения. В 1980–90 гл. внештатный аллерголог Мин-ва здравоохранения ТАССР. Награждена медалью.

С о ч.: Эндотоксинемия и её роль в иммунных нарушениях при бронхиальной астме у детей // Казан. мед. журн. 2000. № 6 (соавт.); Роль грибковой сенсибилизации у детей с atopическим дерматитом // Казан. мед. журн. 2002. № 4 (соавт.); Ато-

пический дерматит у детей. К., 2006 (соавт.); Аллергический ринит, бронхиальная астма и их сочетание у детей. К., 2007 (соавт.).

ШАМОЗЫ́Т (по назв. местности Шамозон, Швейцария), минерал группы хлоритов. Встречается в виде землистых и оолитовых агрегатов. Цвет серовато-зелёный, оливково-зелёный до чёрного. Непрозрачный. Хрупкий. Твёрдость 2,5–3. Образуется в осадочных м-ниях жел. и гидротермальных оловянных руд. Используется в кач-ве жел. руд. На терр. Татарстана встречается в виде прослоев сидерит-Ш. и Ш.-гидрогетит-кальцитовых пород в девонских и более молодых слоях.

ШАМПИ́НЬОНЫ (*Agaricus*), род шляпочных грибов сем. агариковых. Изв. ок. 60 видов, распространены по всему земному шару. На терр. Татарстана 3 вида — Ш. лесной (*A. silvaticus*), Ш. полевой (*A. arvensis*), Ш. обыкновенный (*A. campester*), встречаются повсеместно. Растут группами на лугах, полях, в огородах, садах, у животноводческих ферм с июня по октябрь. Шляпка диаметром 3–25 см, беловато-серая с бурыми чешуйками. Пластинки свободные, у молодых грибов белые, у старых — коричнево-фиолетовые. Ножка чаще взду-



Шампиньон обыкновенный.

та к основанию, с белым плёнчатым кольцом, исчезающим в зрелости. Мякоть мясистая, белая, на изломе розовеющая или краснеющая, с приятным запахом и вкусом. Ш. выращивают в культуре. Используются в свежем и консервированном виде.

ШАМСЕ́ТДИ́НОВ (Шәмсетдинов) Абдулла Хасанович (1870 — 1936), обществ. и религ. деятель. Из касимовских татар. С 1898 учился в медресе в Бухаре, затем служил имамом в г. Кульджа (Китай). С 1908 пом. имама, с 1913 имам Моск. 1-й мечети. Сыграл значит. роль в деятельности татар. общины Замоскворечья: в 1914 при его непосредственном участии была открыта мусульм. школа, активизировалась деятельность татар. благотворит. об-ва. Необоснованно репрессирован, обвинён в антисов. деятельности. Реабилитирован посмертно. После его смерти мечеть была закрыта.

Лит.: Сафаров М. Династия имамов исторической мечети Москвы // Ислам минбаре. 2000. № 1; Хайретдинов Д.З. Мусульманская община Москвы в XIV — начале XX вв. Н.Новгород, 2002.

ШАМСИ́ (Шәмси) (Шамсетдинов) Султан Саляхович (р. 10.2.1946, с. Суксу Высокогорского р-на), писатель, засл. работник культуры РТ (1996). Пишет на татар. и рус. языках. Окончил Лит. ин-т им. М. Горького (Москва, 1977). В 1977–85 редактор отдела прозы ж. «Казан утлары», в 1990–99 (с перерывом) в редакциях журналов «Идель», «Татарстан». В 1993–98 зав. редакцией науч.-популярной лит-ры Татар. кн. изд-ва. В 2000–12 редактор в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Автор сб. рассказов «Көмеш

чылбыр» («Серебряная цепь», 1984), сб-ков повестей и публицистики «Жәяүле буран» («Голос на городище», 1988), «Еллар эзе» («Следы прожитых лет», 1996), повести-сказки для детей «Ут хэйләсе» («Хитрость огня», 1994). Важное направление творчества — популяризация татар. истории. Ш. осуществил пересказ записок араб. путешественника Ибн Фадлана о посещении Волжской Булгарии: «Путешествие Ахмеда ибн Фадлана на реку Итиль и принятие в Булгарии ислама» (М., 1992). В 1999 вышло илл. издание этой книги на татар. и рус. языках: «Әхмәд ибне Фазланнның Ител елгасына сәяхәте — Путешествие Ибн Фадлана на реку Итиль». Написал книги «Волжская Булгария в рассказах для детей» (1995), «Идел Болгарстаны» («Волжская Булгария», 2001; обе совм. с И.Измайловым), ист.-публицист. произведения о Золотой Орде «Низаглы йортта» («В доме раздора», 2002; рус. пер. «Золотая Орда накануне распада», 2008), сб. рассказов о древних тюрках «Сөт калыр, ватан китәр» («Родина уйдёт, народ не пропадёт», 2011). Перевёл на рус. язык произведения Г.Ибрагимова, М.Амира, сб. очерков Р.Фахретдинова «Алтын Урда ханнары» («Ханы Золотой Орды», 1996), на татар. язык — произведения Н.В.Думбадзе, Р.Мир-Хайдарова, Г.Матевосяна и др.

С о ч.: Кук капусы ачылса... К., 2006.

Лит.: Рахман Р. Күпкырлы каләм иясе: С.Шәмси // Еллар эзе. К., 1996; Ә х м ә т ж а н о в М. Язучы, публицист, тәржемәче. К., 1998; Ә м и р х а н Р. «Бөек болгар»тан башланган фажиға // Фәһми Татарстан. 2002. № 3–4.

ШАМСИМУХАМÉТОВ (Шәмсимөхәм-мәтов) Хузимугамбар Шамсимухаметович (19.1.1929, с. Тумутук Бутульминского кантона, ныне Азнакаевского р-на — 21.2.1991, там же), засл. агроном ТАССР, РСФСР (1979, 1983). Окончил Татар. ср. с.-х. школу по подготовке пред. колхозов Мин-ва сел. х-ва ТАССР (Казань, 1956), Казан. с.-х. ин-т (1970). В 1942–91 работал в Азнакаевском р-не: в колхозе «Авангард», агрономом колхоза им. Тельмана (с 1956), секр. парткома колхоза «Авангард» (с 1957), агрономом в колхозах «Кзыл Байрак» (с 1961) и «Авангард» (с 1967). Внёс большой вклад в распространение новых высокоурожайных сортов зерновых культур ржи (Чулпан), пшеницы (Мёшинская 2, Московская 35), гречихи (Майская, Идель, Казанская крупнозернистая, Краснострелецкая), гороха (Труженник), ячменя (Московский 2), вики (Львовская 60). Урожайность гречихи на пл. 500 га составила 22,6 ц с 1 га (1982). Награждён медалями, в т.ч. сереб. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР. Почёт. колхозник колхоза «Авангард» (1982). В 1991 именован Ш. назв. фруктово-ягодный сад колхоза.

И.Н.Афанасьев.

ШАМСУ́НОВ (Шәмсунов) Салих (Салихья) Хабибович (р. 17.6.1946, д. Зиялиново Калининского р-на), юрист, д. юрид. наук (2005), проф. (2007), генерал-майор внутр. службы (1998), засл. юрист РТ, Респ. Марий Эл, Респ. Калмыкия (2002, 2005, 2007). Окончил Казан. авиац. ин-т (1974), Академию МВД СССР (Москва, 1980). В 1964–69 рабо-





тал в Казан. моторостроит. проектном бюро, в 1969–75 на Казан. з-де радиокомпонентов. В 1975–77 начальник отд-ния Управления исправительно-трудовых учреждений МВД ТАССР. В 1980–86 инженер Гл. управления исправительно-трудовых учреждений, в 1988–90 зам. начальника отдела Гл. (объединённого) управления исправительных дел, в 1990–91 ст. инспектор Гл. управления по работе с личным составом МВД СССР. В 1992–98 начальник отдела, зам. начальника управления Гл. управления исполнения наказаний МВД РФ. В 1998–2005 зам. начальника Гл. управления исправительных дел Мин-ва юстиции РФ. В 2005–09 зам. начальника Федеральной службы исполнения наказаний РФ. В 2009–10 директор департамента Гос.-регистрационной палаты при Мин-ве юстиции РФ. В 2010–11 проф. Псковского юрид. ин-та. С 2011 проф. кафедры экон. безопасности и уголовно-правовых дисциплин Рос. экон. ун-та им. Г.Плеханова (Москва). Труды по уголовному праву, проблемам орг-ции и правового регулирования труда осуждённых.

С о ч.: Организация и правовое регулирование труда осуждённых в Республике Татарстан (1920–1990 гг.). Самара, 2001; Труд осуждённых к лишению свободы в России: организационно-правовые проблемы. Рязань, 2003; Профессионально-техническое обучение осуждённых к лишению свободы в России: социально-правовые и организационные аспекты. М., 2004; Труд и социализация личности осуждённых к лишению свободы в России. Самара, 2005. *Е.Б.Долгов.*

ШАМСУТДИН аль-КЫШКАРЙ (Шәмсетдин әл-Кышкарый) (? – 1833, Египет), религ. деятель. После учёбы в медресе г.Бухара служил имам-хатибом мечети и мударрисом медресе в д.Ташкичу Казанской губ. Путешествовал по странам мусульм. Востока. Преподавал перс. язык в ун-те г.Каир (Египет).

Лит.: М э р ж а н и Ш.Б. Мостафадел-эхбар фи ахвали Казан ва Болгар. К., 1989.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Айрат Салимуллович (р. 4.3.1963, ст. Ниж. Ильмово Дрожжановского р-на), ювелир, мастер нар. худож. промысла РТ (2009). Учился в ювелирной мастерской под рук. Е.В.Бакакина (1985). Работал на Казан. з-де ремонта часов (1985–91), пр-тии «Узор» (1991–2009), с 2009 – в собств. мастерской. Чл. палаты ремёсел РТ (2004), Союза художников (2005). Один из вед. проф. ювелиров. Развивает традиции татар. ювелирного иск-ва, освоил техники филигранны – плоской (ажурной, накладной) и бугорчатой, зерни, гравировки, чеканки, инкрустации самоцветами, огранку подолочных камней. Работает преим. с серебром. Создает как одиночные украшения в стилизованных нац. и модернистских формах, так и в виде комплектов, включающих колье, ожерелья, серьги, браслеты, перстни, кольца: гарнитур «Сююмбике» (2004, диплом 1-й степени лауреата конкурса изделий нар. худож. промыслов и ремёсел РТ), серьги «Восточные» (2012) и др. Для украшений Ш. характерно сочетание серебра с инкрустацией камнями, популярными в татар. ювелирном иск-ве (рубин, бирюза, аметист, сердолик, янтарь, хрусталь, тигровый глаз, коралл и др.). Участник выставки «Большая Волга» (2003),

всерос. выставок «Россия-10» (Москва, 2003), «Ювелир-Экспо» (Казань, 2004), 1-го Всерос. конкурса авторского ювелирного иск-ва (г.Калининград, 2012). Награждён медалью.

Лит.: Шамсутдинов Айрат // Народные художественные промыслы и ремёсла Республики Татарстан: Каталог. К., 2005.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Ахтям Маликович (2.10.1946, с. Девятёрня Красноборского р-на – 8.10.2003, Казань), инженер-технолог, д. техн. наук (2000), проф. (2002). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1973), Казан. ун-т (1983). В 1973–2003 преподавал в Казан. технол. ун-те. Ш. исследовал процессы массопереноса в гетерогенных системах. Участвовал в разработке высокоэффективных аппаратов газоочистки, методов совмещения процессов осн. технологии спец. произ-во способами сан. газоочистки. Определил физ. процессы перехода к турбулентности в закрученных потоках, установил солитонный характер нелинейных колебаний в гибких валах. Науч. разработки Ш. внедрены на пр-тиях РТ и РФ. Имеет 18 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. зол. и бронз. медалями ВДНХ СССР.

С о ч.: Выбор оптимальной геометрии вихревых устройств для газожидкостных теплообменных аппаратов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 1991. Т. 34 (соавт.); Термодинамический анализ процесса концентрирования серной кислоты дымовыми газами // Промышленная энергетика. 1995. № 12 (соавт.); Энерго-технологическое комбинирование в производстве нитрозидов // Промышленная энергетика. 2000. № 1 (соавт.).

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Валерий Гарафович (р. 28.4.1947, с. Бабстово Ленинского р-на Хабаровского края), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1994). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1994). В 1962–2005 работал в АО «Нижнекамскнефтехим»: рабочий-геодезист, мастер-технолог, начальник смены, отд-ния, зам. начальника цеха, гл. инженер з-да бутылкачука (с 1978). Гос. пр. присуждена за участие в разработке теоретических основ хим. технологии и совершенствование произ-ва бутылкачука, оксида пропилена и стирола на АО «Нижнекамскнефтехим». Награждён медалями.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Габдрахман Абдрахманович (р. 17.8.1946, д. Степная Шантала Алексеевского р-на), журналист, засл. работник культуры ТАССР (1988), канд. ист. наук (2006). Окончил Казан. ун-т (1972), Выш. парт. школу (Ленинград, 1982). В 1965 сотр. газ. «Таң» («Заря») Алексеевского р-на. В 1972–76 зав. отделом парт. жизни газ. «Ленин юлы» («Ленинский путь») Черемшанского р-на. В 1975–76 в ж. «Азат хатын», в 1976–90 в газ. «Социалистик Татарстан» (корр., зав. отделом), в 1991–94 зам. гл. редактора газ. «Татарстан хабарлары». В 1994–96 зав. отделом культуры и иск-ва КМ РТ. С 1996 гл. редактор газ. «*Ватаным Татарстан*», в 2003–13 – ж. «*Магариф*». Публикации посв. обществ.-полит. и культ. жизни Татарстана. Пр. Союза журналистов РТ (1991). Награждён медалями, Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Вливается в труд моей республики. К., 1986; Энтузиасты перестройки. К., 1990.



А.С. Ш а м с у т д и н о в. 1. Колье. Гарнитур «Чипма». Серебро, янтарь, жемчуг. Ажурная скань. 2003; 2. Серьги. Гарнитур «Ханум». Серебро, коралл. Бугорчатая скань. 2001; 3. Серьги, перстень. Гарнитур «Ольга». Серебро, коралл. Ажурная скань. 1995; 4. Браслет «Булгар». Серебро, бирюза, малахит. Бугорчатая скань. 2001.





378 ШАМСУТДИНОВ



Г.Н. Шамсутдинов.



И.Г. Шамсутдинов.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Габдулхай Гильмутдинович (р. 11.1.1938, д. Б.Сардек Кукморского р-на), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия, засл. агроном ТАССР (1983), засл. работник сел. х-ва РФ (1995). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1960) работал гл. агрономом колхозов «Искра» Пестречинского р-на, им. 22-го партсъезда (с 1961), «Коммунизма» (с 1963) Кукморского р-на. В 1979–83 пред. колхоза «Коммунизма», преобразованного в объединение крест. х-в «Игенче» (1983–99). За период руководства Ш. в х-ве построено свыше 60 объектов производств. (свинокомплекс на 3,2 тыс. голов, ферма для кр. рог. скота на 1500 голов и др.), соц.-культ. и бытового назначения; осуществлены телефонизация, газификация насел. пунктов (дд. Б.Сардек, Адаево, Аш-Бузи, сс. Копки, Чишмабаш). По сравнению с показателями 1978 в 1997 произ-во зерна увеличилось в 2,3 раза, овощей — на 47%, молока — на 29,3%, мяса — на 10,6%. Урожайность зерновых возросла с 14,7 до 46,9, картофеля — со 112 до 225, овощей — с 97 до 142,8 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2871 до 3958 кг. В расчёте на 100 га с.-х. угодий в 1997 произведено 405 ц молока, 47,6 ц мяса. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, Почёта; медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР; Почёт. грамотой РТ.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Гали Нуруллоевич (22.5.1915, с.Кутлушкино Чистопольского у. Казанской губ. — 22.7.1944, похоронен в с. Пшеця Вулька Пустомытговского р-на Львовской обл. Украинской ССР), Герой Сов. Союза (23.9.1944, посм.), гв. лейтенант. Окончил пед. уч-ще (Казань, 1935), Казан. с.-х. ин-т (1938), Ульяновское танковое уч-ще (1941). Работал директором школы. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. танковой роты 56-й гв. танковой бригады (7-й гв. танковый корпус 3-й гв. танковой армии). В составе войск Воронежского и 1-го Украинского фронтов принимал участие в битве за р. Днепр (1943), в Житомирско-Бердичевской (1943–44), Проскуровско-Черновицкой и Львовско-Сандомирской (обе — 1944) наступательных операциях. Проявил героизм в боях в р-не ст. Куткож в июле 1944: с ротой танков захватил переправу на р. Сож, погиб у с. Гомулец (Пустомытговский р-н Львовской обл. Украинской ССР). Награждён орденом Ленина, медалью. В г. Чистополь в честь Ш. установленна стела, его именем назв. улица.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Гарафи (Гарафутдин) Хуснутдинович (21.6.1908, Казань — 30.3.1979, там же), юрист. Окончил Казан. филиал Всесоюз. юрид. заочного ин-та (1953). В 1925–29 рабочий на Казан. з-де «Красный молот». В 1929–30 нар. следователь 3-го, 1-го участков Чистопольского кантона. В 1931–34 нар. судья Лаишевского, в 1934–36 — Кукморского районных нар. судов. В 1936–37 чл., в 1937–41 пред. Верх. суда ТАССР. В 1941–42 воен. прокурор, в 1944–45 зам. воен. прокурора Казан. гарнизона. В 1942–43 воен. прокурор 20-й запасной стрелк. бригады (Казань), в 1943–44 — 1-й Горьковской запасной стрелк. дивизии. В 1946–62 гл. арбитр Гос. арбитража при СМ ТАССР. В 1964–66 юрисконсульт, в 1966–69 инженер в Татар. респ. ПО мясной пром-сти. В 1970–76 юрисконсульт треста «Казань-промстрой», в 1977–78 — строит.-монтажно-гостреста № 2 «Промстрой». Ден. ВС ТАССР в 1938–47. Награждён медалями.

Е.Б.Долгов.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Илгизяр Гаитнурович (р. 19.8.1953, с. Калмия Мензелинского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2008). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1975) работал на з-дах «Нижекамскшина» и «Бугульманефтемаш». В 1980–96 сотр. Регионального науч.-технол. центра «ВНИИнефть», в 1996–99 инженер-конструктор Инж.-производств. центра, с 1999 зав. сектором эксплуатации и ремонта скважин Татар. науч.-иссл. проектного ин-та «ТатНИПИнефть» (г. Бугульма). Труды по созданию оборудования для добычи высоковязкой нефти, цепных приводов скважинных штанговых насосов, устройств для герметизации подвижных тяговых органов на устье скважин. Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за разработку и пром. внедрение комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти.

С о ч.: Применение глубиннонасосной установки с полыми штангами для подъёма из скважин природного битума // Нефт. хоз-во. 1990. № 12 (соавт.); Трудноизвлекаемым запасам — новую технологию // Нефть и жизнь. 2008. № 3 (соавт.).

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Исмай Гайнутдинович (29.9.1910, Надеждинский Завод Верхотурского у. Пермской губ., ныне г. Серов Свердловской обл. — 8.6.1982, Казань), композитор, засл. деятель иск-в ТАССР (1966), нар. артист ТАССР (1981). Окончил Казан. консерваторию по классу композиции у А.Лемана (1952). Для музыки Ш. характерны нар.-песенные интонации, эмоциональная насыщенность, обращение к теме современности. Автор св. 200 песен (масовых, хоровых, лирических, патристических); произведений для детей, в т.ч. «Пионерская кантата» на стихи А.Ерикеева для солистов, для смешанного хора и симфонического оркестра; камерно-инструментальных соч.: Струнный квартет, Квартет для дер. духовых инстру-тов, Сонатина для фортепиано, «Легенда» для скрипки и фортепиано, «Ария» для виолончели и фортепиано, «Элегия» для трубы и фортепиано; фуги, сонати-

ны, пьесы для фортепиано; обработок татар. нар. песен и др. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

Лит.: Композиторы Татарстана. М., 2009.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Кашаф Шайхутдинович (8.3.1909, г.Пермь — 1993, Казань), инженер-технолог, канд. техн. наук (1966), лауреат Гос. премии СССР (1951). Окончил Казан. меховой техникум (1929), Казан. ун-т (1936), двухгодичные Высш. курсы лёгкой пром-сти СССР (Москва, 1966). В 1929–60 (с перерывом) на Казан. меховом комб-те (ныне АО «Мелита»): мастер, начальник цеха, сменный инженер, зав. производств. отделом, начальник центр. хим. лаборатории, зав. произ-вом ф-ки № 2, гл. инженер комб-та (с 1953). Гос. пр. СССР присуждена за участие в разработке и внедрении комбинированного метода выделки и крашения меха, к-рый позволил повысить его кач-во, сократить цикл обработки с 36 до 26 производств. процессов, высвободить треть производств. площадей и оборудования и 60% рабочей силы. В 1960–79 дир. директор Всесоюз. НИИ охраны труда ВЦСПР.

Г.Я.Мавлетова.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Наиль Шакирович (27.11.1938, с. Тимершик Сабинского р-на — 9.10.2003, Казань), патологоанатом, д. мед. наук (1991), проф. (1992), засл. деятель науки РТ (1994), засл. работник высш. школы РФ (1999). После окончания Казан. мед. ин-та (1966) работал там же на кафедре патологической анатомии, с 1989 зав. кафедрой, одновр., в 1969–73, зам. декана, в 1973–83 декан стоматологического ф-та. Труды по иммунологическим, клиническим методам диагностики предрака и рака слюнных желёз и шейки матки. Имеет авторское свидетельство на изобретение «Способы диагностики ревматического васкулита». Награждён медалями.

С о ч.: Иммуноморфологическая характеристика клеток адено-кистозной карциномы // Казан. мед. журн. 1991. № 3; Гистогенез аденолимфомы слюнных желёз // Казан. мед. журн. 1994. № 3; Структура синусов лимфатических узлов в норме и в процессе метастазирования рака // Казан. мед. журн. 1996. № 4 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Николай Миркамалович (р. 26.8.1949, пос. Яр-Сале Ямальского р-на Тюменской обл.), поэт, переводчик, засл. работник культуры РФ (2011). Пишет на рус. языке. Окончил Лит. ин-т им. М.Горького (Москва, 1980). Работал нефтяником, тележурналистом. С 1994 пред. Тюменского отд-ния Союза рос. писателей. Автор сб-ков стихов «Вьучиться ждать» (Свердловск, 1980), «Прощание с юностью» (М., 1982), «Лунная важенка» (М., 1985), «Скуластые музы Ямала» (М., 1987), «Любовь без уголения» (Тюмень, 1997), «Сургутский характер» (Екатеринбург, 1999), «Женщина читает сердцем» (Екатеринбург, 2000), «Жутье-бытье» (Екатеринбург, 2004), «Заветная беззаветность» (Екатеринбург, 2006), «Югра дорогая» (Екатеринбург, 2010) и др. Стихи Ш. посв. «действительности без





грима». Поэт поднимает ключевые для совр. об-ва проблемы духовности, гуманизма, милосердия. Нередко в стихах выступает доверенным лицом своих героинь, поверяющих ему свои радости и печали, надежды и разочарования. Перевёл на рус. язык стихи татар., аварских, груз., амер. поэтов. Лауреат Общонац. Горьковской лит. пр. (2007), Междунар. Волошинской пр. (2010).

С о ч.: Избранное: В 3 т. Тюмень, 2009–11.

С.М.Исхакова.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Рушан Гаялович (р. 25.11.1946, Казань), график, каллиграф, живописец, засл. деятель иск-в РТ (1997), нар. художник РТ (2011). Окончил Казан. худож. уч-ще (1966), Моск. полиграф. ин-т (1981). С 1963 сотрудничал с журналами «Чаян», «Азат хатын», «Сююмбике», «Ялкын», «Мирас» (в 1991–93 — худож. редактор), газетами «Социалистик Татарстан», «Комсомолец Татарии», «Советская Татария», «Яш ленинчы», «Татарстан яшлары». С 1970 художник в проектно бюро з-да «Теплоконтроль», в 1975–78 — на Казан. ф-ке сувениров. С 1968 в Татар. кн. изд-ве, худож. редактор, внештатный художник (с 1980), в 1993–2007 зав. редакцией худож. оформления. Чл. Союза художников (1994).

Один из вед. кн. графиков, оформил ок. 500 книг: «Идегей» (1994), «Нуры Содур» Мухаммедьяра (1997), «Книга Юсуфа» Кул Гали (1999), «С.Хаким» (2001), «Шахнаме» А.Фирдоуси (2003), «Могжизанаме» («Книга чудес») М.Амина (2005), «Избранное» Р.Валеева (2006), «Сайфульмулюк» Маджлиси (2007), «Избранное» У.Шекспира (2007) и мн. другие. Исполнил илл. к сб-кам сказок «Пять богатырей» (2001), «Сказки, возвращённые из плена» (2002), «Золотой сундук сказок» (2003) и др., к серии альбомов «История татар» для детей (кн. 1–6, 2002–08). Творчество Ш. осн. на худож. традициях татар. нар. иск-ва, использовании приёмов вост. миниатюры — декоративности, плоскостности, условности, символичности, полихромии. В станк. графике (темпера, гуашь, акварель, тушь) и станк. живописи создал авторские реконструкции портретных обра-

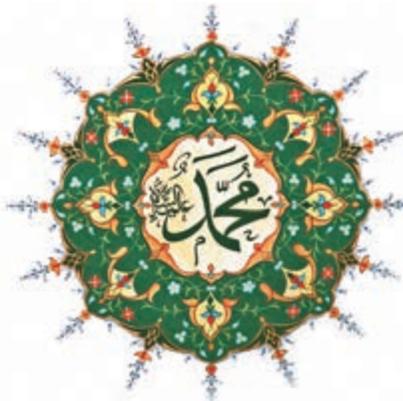


Р.Г. Ш а м с у т д и н о в. «Поэт Мухаммедьяр (1497–1552)». Бумага. Акварель, темпера. 1991.

зов ист. личностей: «Султаны Волжской Булгарии» (1990–94), «Ханы Золотой Орды» (1991–99), «Казанские ханы» (1992–98), «Героические предки татарского народа» (1991–94), «Поэты прошлого» (1990–96), портреты современников — Президента АН РТ М.Хасанова (1998), писателей А.Гилязова, Р.Батуллы (оба — 1997), поэтов М.Агьямова (1997), Р.Миңнуллина (2010), композиторов Р.Яхина (1997), С.Садыковой (2006) и др. В станк. живописи работает в жанрах тематической картины, портрета, пейзажа: «Город Монастир. Мавзолей династии Боргуба», «Город



Р.Г. Шамсутдинов.



Р.Г. Ш а м с у т д и н о в. «Пророк Мухаммед». Шамаил. Бумага. Акварель, темпера. 1992.

Кайруан. Мечеть Сиди Укба», «Мигарадж: Джабраил. Мухаммед. Бурак» (все — 1999), «Золотая Орда. Хан на охоте» (2002), «Сююмбике и Утямыш-Гирей хан. У мавзолея Сафа Гирея» (2003), «Мироздание. Трон Аллаха» (2006), «Казань 16 в. Снежный барс» (2007), «Татарстан. Снежный барс» (2008), триптих «Г.Тукай» (2010–11) и др. Разработал эскизы костюмов для Гос. ансамбля песни и танца РТ, декораций и костюмов к балету И.Байтиряка «Сарвиназ» (все — 2004–05). По эскизам Ш. выполнены 19 настенных панно из мозаики к произведениям Г.Тукая на ст. казан. метрополитена «Площадь Тукая» (2005). Ш. — изв. каллиграф, автор шамаилей (холст, бумага, тушь, гуашь, темпера, позолота): «Имя Аллаха» (1992), «Дорожи хлебом» (1998), «Мироздание. Трон Аллаха» (2001), «Бисмилла» (2006), «Пророки» (2009), 27 настенных панно-шамаилей на тему «Пророки ислама» для мечети в пос. Новая Сосна ок. Казани (2009).

Участник выставок: респ. — «Казанский сувенир» (1973), 1-я выставка художников книги (1981), «Искусство книги Татарстана», «Новая графика» (обе — 2007), «Выставка-конкурс шамаилей» (2009) в Казани; выставок шамаилей (Москва, 2004), к 1000-летию Казани (2005), «Г.Тукай —

125 лет» (Москва, С.-Петербург, 2010); зональных выставок «Большая Волга» (1998), «Единение» (г.Нижний Новгород, 2007); междунар. — «Шурале и я» (Казань, Москва, 2011; Уфа, 2012), Тюркской (Турция, Анкара, 2012).

Персональные выставки: в Казани (1993, 1995, 1996, ежегодно с 1999 по 2010, 2012); в гг. Набережные Челны (2001), Болгар (2003).

Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Картинной галерее в Набережных Челнах, Музее Академии печати (Москва), Рос. центре науки и культуры (г.Прага, Чехия), в частных коллекциях в России и за рубежом (Франция, США, Турция, Тунис, Монголия, Эстония и др.).

Лауреат междунар. премии им. Кул Гали (Казань, 2000), конкурса «Казанский сувенир» (1975), 1-й премии на Всерос. конкурсе полит. плаката (Москва, 1981); победитель всерос. конкурса «Арабская каллиграфия» (2009). Награждён медалями.

Лит.: М и н н е б а е в К. Вдохновлённый историей народа // Казань. 1995. № 9/10; Рушан Шамсутдинов. В мире истории — Тарих дөнъясында — In the world of history: Графика. Живопись. Прикладное искусство: Альбом. К., 2002; Х а м и д у л л и н Б. Любовь. Талант. Мастерство // Идель. 2002. № 2; М а л и к о в а А. Рушан Шамсутдинов: Цвет несёт настроение // ЭТНОсфера. 2010. № 11.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Фаиз-Рахман Ахметсалимович (р. 2.5.1947, г.Зайсан Восточно-Казахстанской обл. Казахской ССР), учёный в области технологии машиния, д. техн. наук (2007), проф. (2008). После окончания Казан. авиац. ин-та (1977) работал в ПО «КамАЗ». С 1989 зав. кафедрой основ конструирования машин Камской инж.-экон. академии. С 2006 в Казан. техн. ун-те, проф. кафедры основ конструирования. С 2008 в Казан. агр. ун-те, зав. кафедрой общинженерных дисциплин (с 2011). Труды по разработке и пром. внедрению нового класса оборудования и технологии электрических методов обработки материалов, созданию высокоточных систем приводов спец. назначения. Разработал энергоэффективный способ и оборудование для размерной электрической обработки материалов контактным непрерывным оплавлением. Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Проектирование механических передач. Наб. Челны, 2003; Основы электрической обработки материалов контактным непрерывным оплавлением. Наб. Челны, 2005; Проектирование и расчёт пружинных элементов сельскохозяйственной техники. К., 2012 (соавт.).

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Хазбулат Хазбулатович (р. 11.7.1954, Казань), журналист. Окончил Казан. ун-т (1976). В 1975–79 редактор Казан. студии телевидения, с 1979 зав. отделом газ. «Вечерняя Казань». В 1986–89 зам. зав. отделом Казан. горкома КПСС. С 1989 зам. гл. редактора, с 1991 ген. директор — шеф-редактор газ. «Вечерняя Казань». Публикации повс. обществ.-полит. проблематике. Ш. продолжил традиции, заложенные при А.П.Лаврилове. В наст. вр. газета





380 ШАМСУТДИНОВ

занимает одну из вед. позиций на информационном рынке города. При нём она неоднократно признавалась лучшим региональным изданием России.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Хафиз (Хафис) Инатуллович (5.8.1903, с. Алтарово Саранского у. Пензенской губ. — 15.7.1986, Казань), артист балета, засл. артист ТАССР (1939). В 20-е гг. учился в Казан. техникуме иск-в (педагог Ю.Муко), в уч-ще при Большом т-ре. В 1930–38 артист Татар. академ. т-ра, одновр., в 1937–38, — Татар. филармонии, в 1939–42 — Татар. т-ра оперы и балета. Во время Вел. Отеч. войны выезжал в составе агитбригад на фронт. В 1942 репрессирован. После возвращения из ссылки (1955) работал консультантом по хореографии в Доме нар. творчества при Мин-ве культуры ТАССР. Исполнение Ш. отличалось эмоциональностью, виртуозностью, высотой и лёгкостью прыжка.

ШАМСУТДИНОВ (Шәмсетдинов) Ясыр Сафиуллинович (14.1.1918, г.Перовск, ныне Кызылорда (Казахстан) — 18.11.1996, Казань), деятель культуры, засл. работник культуры ТАССР (1968). После окончания Джалабадского пед. техникума (1936) преподавал там же. С 1937 учился в Казан. пед. ин-те, в 1944 окончил Сталинабадский пед. ин-т. С 1948 в Мин-ве просвещения ТАССР, инспектор школ, зам. министра (с 1950). С 1952 зав. отделом нар. образования исполкома Казанской обл. С 1953 зам. министра культуры ТАССР. С 1962 пред. Обкома профсоюза работников культуры, с 1978 директор Казан. дома учёных, с 1991 директор музея Салиха Сайдашева. Перевёл на татар. язык сочинения рус., европ., узб. и казах. писателей, в т.ч. роман А.И.Герцена «Кто виноват?» («Кем гаепле?», 1964), повесть Э.Хемингуэя «Старик и море» («Карт һәм диңгез», 1971), тексты для дубляжа худож. фильмов, в т.ч. «Берегись автомобиля» Э.Рязанова, «Служили два товарища» Э.Карелова, «Щит и меч» В.Басова, к-рые демонстрировались по телевидению ТАССР в 1970-е гг. Автор сценария фильма «Искусство Советской Татарии» (1950). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Ш а м о в а А.А. Первый директор музея Салиха Сайдашева // Салих Сайдашев. Величие и трагизм личности. К., 2011.

А.А.Шамова.

ШАМСУТДИНОВА (Шәмсетдинова) Масгуда Исламовна (р. 1.7.1955, д. Кшлау-Елга Аскинского р-на Башкирской АССР), композитор, засл. деятель иск-в РТ (1993), канд. филос. наук (2001). Окончила Казан. консерваторию (1979) по классу А.Луппова. В 1980–85 зав. муз. частью Казан. т-ра кукол, в 1985–91 муз. редактор Казан. студии телевидения, в 1991–94 зав. кабинетом музыки народов Поволжья Казан. консерватории. Яркое самобытное творчество Ш. основано на этнич. и религ. истоках татар. народа: др. языческих ритуалах предков татар — «Карга боткасы» («Грачная каша»), мифах, легендах и событиях нац. истории — «Мәнди» («Магди»,

1999), «Кыйссалар Сөембикә» («Сказание о Сююмбике», 1991), симф. «Ибн-Фадлан» (2001) и др. Особое место в творчестве Ш. занимает воплощение в музыке исламских духовных традиций (впервые в татар. композиторском иск-ве): «Әдәм балалары» («Дети Адама», 1993), «Кәдер кич» («Ночь предопределения», 2000), «Корбан бэйрәм» («Праздник Курбан», 1992) и др. Ш. собирает и изучает муз. фольклор (напевы этнич. групп татар, колыбельные песни народов мира), пропагандирует татар. музыку за рубежом. С 2002 живёт в США (г.Сиэтл), одновр. принимает участие в муз. жизни Татарстана. Лауреат всерос. и междунар. конкурсов и фестивалей: тюрк. т-ров «Науруз» (Казань, 2002), «Арт-Орда» (Бишкек, Кыргызстан, 2003) и др.

Осн. соч.: симфонии «Дастан» (1999), «Чингизхан» (2004); симфоническая сюита «Сказки Тукая» (1987); Концерт для скрипки с оркестром (1979); оратория «Жир уллары» («Сыновья Земли») для солистов, чтеца мунаджатов, хоров и оркестра по одному. трагедии Х.Такташа (2012); вокальные сцены на темы татар. нар. свадебных обрядов для голоса, альта, вибратона, колокольчиков и там-тама (1988); вокальные циклы «Мәхәббәт жыры» («Песнь любви») на стихи Г.Тукая (1986), «Мәхәббәтнамә» («Сказание о любви») на нар. тексты (1987); камерно-инструментальные произведения, песни, музыка к драм. спектаклям.

Лит.: Г у б а й д у л л и н а Г. ...Плюс потребность души // Советская музыка. 1989. № 11; Б о р о д о в с к а я Л.З. Исламские символы в современной татарской музыке (на примере кантаты «Дети Адама» М.Шамсутдиновой) // Музыкальная культура народов России и зарубежных стран: Страницы истории. К., 2003; Композиторы Татарстана. М., 2009; Я х о н т о в а Е.С. Йөрәк яктысы // Татарстан. 1991. № 10.

Ф.Ш.Салитова.

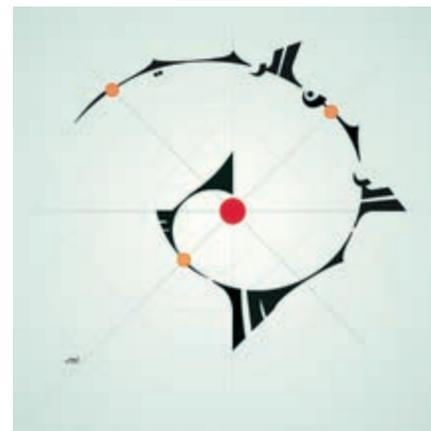
ШАМСУТОВ (Шәмсутов) Рустем Ильшатович (р. 4.7.1965, Казань), архитектор, живописец, график, искусствовед, канд. иск-ведения (2000), засл. деятель искусств РТ (2013). Окончил Моск. архит. ин-т (1991), ф-т татар. филологии, истории и вост. языков Казан. ун-та (1999). С 1996 работал в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва им. Г.Ибрагимова, с 2006 вед. науч. сотр. С 2007 на кафедре архит. композиции в Казан. архит.-строит. ун-те. Чл. Союза художников (1998). Разработал проекты фасадов здания НИИ углеводородного сырья (2001), дома № 34 по ул. Пушкина (2008), интерьеров в АО «Татнефтехиминвест-Холдинг» (2004–05), здания администрации Авиастроительного р-на Казани (2005), обществ. и жилых зданий в Казани, мечети «Нур» в Актанышском р-не (2012).

Ш. внёс весомый вклад в изучение, развитие и пропаганду иск-ва татар. шамаяла. Автор иссл. «Искусство татарского шамаяла (сер. XIX — нач. XX вв.)» (2001), «Слово и



М.И. Шамсутдинова.

образ в татарском шамаяле: От прошлого до настоящего» (2003). Автор концепции Музея истории татар. письменности (2008), экспозиции татар. шамаяла и каллиграфии в мечети «Кул Шариф» (2010), один из организаторов выставок шамаяла и иск-ва каллиграфии (1996, 2004, 2008, 2010, 2011 в Казани; 2004, 2009 в Москве). Работает в традиционной технике живописи на стекле, создаёт живописные (масло) и графические (акварель, тушь) шамаяла, в т.ч. с использованием компьютерной графики; станк. полотна в стилистике исламского иск-ва — «Аль-Бурак» (1995), «Мать-волчица» (1997), «Вечное вращение», «Карта Казанского Кремля», «Сююмбека», «Портрет Марджани» (все — 1998), «Путешествие Ибн Фадлана» (1999),



Р.И. Ш а м с у т о в. «Рождение мира». Шамаяла. Графика, печать на холсте. 2009. Коллекция Фредерика де Енга (Нидерланды).

«Сура Фатхун», «Айат Аль-Курси» (оба — 2000), «Победа» (2001), «Аллах — лучший хранитель», «Кааба» (оба — 2002), серии «Обереги» (2008–09), «Ключ. Имя Пророка» (2009) и др. С 2010 занимается созданием сувенирных изделий из керамики, в частности, настенных декор. тарелок, панно.

Участник выставок: респ. — «Слово и образ татарского шамаяла» (Москва, 2009), «Татар-



Р.И. Ш а м с у т о в. «Башня Сююмбеки». Триптих. Центр. часть. Керамическое панно. 2012. Музей-заповедник «Казанский кремль».





Р.И. Шамсутов. Интерьер мечети «Нур» Актаушского района. Керамика. Мозаика, роспись. 2012.

ские художники» (Кувейт, 2010), конкурса каллиграфии, «Татарская декоративная тарелка» (оба — Казань, 2011); междунар. — «Тюркское искусство» (г.Испарта, Анкара, Турция, 2000) и др. Персональные выставки: 1996, 2001, 2012 в Казани.

Произведения находятся в Нац. музее РТ, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Центре исламского иск-ва в Кувейте, в коллекциях Фонда Марджани (Москва), Фонда «Кок» (Турция).

Лит.: Кто есть кто в науке об искусстве. Республика Татарстан: Справ. К., 1998; Нигматуллин А. Ю. Г. «Запоздалый модернизм» в татарской литературе и изобразительном искусстве. К., 2002; Валеева-Сулейманова Г.Ф. Мусульманское искусство в Волго-Уральском регионе. К., 2008; Татарский шамаль: слово и образ: Каталог выставки. М., 2009; Художники Татарстана: Справ. К., 2011. *Г.Ф.Валеева-Сулейманова.*

ШАМУКОВ Габдулла Рухуллович (11.12.1909, д.Асаново Буинского у. Симбирской губ. — 21.12.1981, Казань), драм. актёр, педагог, писатель, засл. артист Башкирской АССР (1943), нар. артист ТАССР, РСФСР, СССР (1950, 1957, 1980). В 1930 окончил театр. отд-ние Уфимского техникума иск-в, в 1952 — ист.-филол. ф-т Казан. пед. ин-та. В 1930–46 актёр Башк. академ. т-ра драмы; создал ряд значит. образов: Шага-



Г.Р. Шамуков в роли Г.Тукая (о.п. А.Файзи).

ли («Зимагордар» С.Мифтахова), Тукая (о.п. А.Файзи), Подколесина («Женитьба» Н.В.Гоголя), Ленина («Человек с ружьём» Н.Ф.Погодина). В 1946 был приглашён в Татар. академ. т-р (Казань). Многоплановый актёр, работал в разных драматургических жанрах, мастер перевоплощения, виртуозно владел актёрскими выразительными средствами и в каждой роли находил точный пластический рисунок. На сцене Татар. академ. т-ра создал галерею образов по произведениям нац., рус. и мир. драматургии: убедительно и достоверно сыграл Клобукова («За тех, кто в море» Б.А.Лавренёва, 1946), Ленина («Человек с ружьём» Н.Ф.Погодина, 1947). Актёр демонстрировал палитру выразительных средств, создавая образы умного и озорного Труффальдино («Слуга двух господ» К.Гольдони, 1948), авантюриста и пустозвона Хлестакова («Ревизор» Н.В.Гоголя, 1949), простодушного и искреннего Дормедонта («Поздняя любовь» А.Н.Островского, 1950), лукавого и мудрого Насретдина («Ходжа Насретдин» Н.Исанбета, 1952, 1957), трусливого и беспринципного Балтаева («Зифа» Н.Исанбета, 1954) и амбициозного, крикливого, но



Г.Р. Шамуков.



Г.Р. Шамуков в роли Ленина («Человек с ружьём» Н.Ф.Погодина).

внутренне ничтожного Нуретдина («Без ветрил» К.Тинчурина, 1958). Вскрыл нравственную убогость националиста Мусы («Американец» К.Тинчурина, 1969) и отнюдь не безобидное враньё обаятельного Телятева («Бешеные деньги» А.Н.Островского, 1962). Этапной работой в творчестве Ш. стал созд. им образ нар. поэта Г.Тукая в о.п. А.Файзи (1961). Актёру удалось раскрыть богатство внутр. мира Тукая, показать его решимость в борьбе за торжество правды в столкновении с мракобесием и невежеством. Среди значит. ролей Ш. — хлопотливый Купьелло («Рождество в доме синьора Купьелло» Э. де Филиппо, 1966), высокомерный Ксанф («Эзоп» Г.Фигейреду, 1967), изощрённый интриган Актай («Кул Гали» Н.Фаттаха, 1974), трагически одинокий клоун Блом («Интервью в Буэнос-Айресе» Г.А.Боровика, 1975). При всём разнообразии созд. Ш. харак-

теров все они были наделены обаянием, свойственным актёру, и нек-рой романтической приподнятостью.

На протяжении почти всех лет работы в т-ре Ш. одновр. преподавал в Казан. театр. уч-ще (1946–69), занимался переводами, писал стихи, басни, биографические очерки, посв. актёрам, статьи теоретического характера. Перевёл на татар. язык пьесу А.С.Грибоедова «Горе от ума», драму Эсхила «Проклятый Прометей», пьесы У.Шекспира, Ж.Б.Мольера, А.С.Пушкина, Н.В.Гоголя, А.Н.Островского. Как мастер худож. слова принимал участие в концертах, выступал на



Г.Р. Шамуков в роли Ходжи Насретдина (о.п. Н.Исанбета).

радио и телевидении. Награждён орденом Ленина. В Казани на доме, в к-ром жил Ш. (с 1963), установлена мемор. доска.

Соч.: Уңган кыз. К., 1954; Нәкый Исәнбәт. К., 1959; Мәсәлләр. К., 1964.

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Гыймранова Д. Габдулла Шамуков. К., 1985; Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Арсланов М.Г. Татарское режиссёрское искусство. 1957–1990. К., 2002.

И.И.Илялова.

ШАМУН ФИДАЙ (псевд., наст. фам. и имя Шакирзянов Касим Хасанович) (15.6.1902, г.Оренбург — июнь 1920), поэт. В 1916–17 учился в Оренбургской татаро-рус. земской школе, в 1917–18 — в медресе «Галия» (г.Уфа). Принимал активное участие в событиях рев-ции 1917 и Гражд. войны, участвовал в орг-ции комсомола в Оренбурге. С 1916 жил в Уфе: чл. губкома, заведовал отделом печати татаро-башк. коллегии, публиковал рев. стихи в газетах «Алга», «Кызыл Яу», «Яш коммунист», «Яш ключ». На 3-м губ. съезде РКСМ был избран чл. Уфимского губкома комсомола, делегатом 3-го Всерос. съезда комсомола. Погиб от рук врагов Сов. власти вблизи д. Мамак. Стихи включены в сб-ки «Октябрь жиле» («Ветер Октября», 1960), «Пламя сердца» (1971). Перевёл на татар. язык стихи В.Маяковского, Э.Багрицкого, рассказы М.Горького.

Лит.: Эдипларезез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ШАМУРИН Евгений Иванович (16.10.1889, Ереван — 1.12.1962, Москва), библиограф, д. пед. наук, проф. (1944). Окончил юрид. ф-т Казан. ун-та (1912). Сотрудничал с



382 ШАНГАРЕЕВ



А.Т. Шаповалов.

газ. «Волжско-Камская речь» (статьи по лит-ре и иск-ву, театр. рецензии и муз. критика). В 1913 в Москве Ш. опубликовал под псевд. «Евгений Белов» иссл. «Казань. Нижний Новгород. Кострома» (ж. «Культурные сокровища России», вып. 4). В 1914–18 служил в штабе Казанского ВО. С 1919 юрист в отделе юстиции Томского Совета рабочих, крест. и красноармейских депутатов. С 1920 лектор и консультант отдела охраны труда Наркомата труда ТАССР, одновр. преподавал рус. лит-ру на курсах повышения квалификации командного состава Рабоче-Крест. Кр. Армии, выступал с публичными лекциями по вопросам лит-ры и иск-ва. В 1921 в Татгосиздате, зав. отделом библиографии, одновр. директор Кн. палаты ТАССР. С сентября 1921 в Москве в Рос. центр. кн. палате (с 1936 – Всесоюз.); зам. редактора «Книжной летописи», редактор (1923), зам. директора Кн. палаты (1932–37 и 1945–49). В 1935 был утверждён в звании действ. чл. Кн. палаты (учёное звание, присваивавшееся в 1930-е гг. ВАК). С 1939 пред. спец. комиссии Наркомата просвещения РСФСР для разработки единой инструкции по каталогизации науч. и массовых б-к. В 1940–50-е гг. зав. кафедрой фондов и каталогов Моск. библиотечного ин-та. Занимался разработкой орг., методологических и науч.-методических проблем библиотечной и библиографической деятельности, статистики печати.

С о ч.: Руководство по составлению алфавитного каталога. М., 1927; Методика библиографической работы. М., 1933; Алфавитный каталог и его организация. М., 1936; Систематический каталог и его организация. М., 1936; Очерки по истории библиотечно-библиографической классификации: В 2 т. М., 1955–59; Методика составления аннотаций. М., 1959.

Лит.: Масанов Ю.И., Грачёва И.Б. Е.И.Шапури (1889–1962). М., 1970.

ШАНГАРЕЕВ (Шәңгәрәев) Камиль Рафикович (13.5.1942, с. Богатые Сабы Сабинского р-на – 8.6.2008, Казань), теплофизик, д. техн. наук (1980), проф. (1984). После окончания Казан. авиац. ин-та (1967) работал там же в отраслевой лаборатории термодинамических и теплофиз. иссл., в 1970–76 на кафедре спец. двигателей. В 1977–2008 в Казан. технол. ун-те: на кафедре информационно-измерительных систем (1977–81), зав. кафедрой общеннж. дисциплин Нижнекамского филиала (1981–83), зав. кафедрой физики (1984–94), проф. кафедры автоматизированных систем сбора и обработки информации (с 1994). Труды по нестационарной теплоотдаче в проточных частях энер-

гоустановок. Ш. разработал полуэмпирические методы расчёта коэф. переноса в сложных термогазодинамических условиях. Имеет авторские свидетельства на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Преобразователи термоэлектрические, функциональная схема контроля и регулирования температуры. К., 2007.

«**ША́ПКА МОНОМА́ХА**», см. «*Мономаха шапка*».

ШАПКИ́НКА (Шәпкә), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Ата (басс. р. М.Черемшан). Дл. 11,6 км. Пл. басс. 55 км². Протекает по Заволжской низм., в Алькеевском р-не. Исток юго-западнее д. Татар. Шапкино, устье в 1 км к З. от д. Ст. Хурада. Абс. выс. истока 140 м, устья – 95 м. Лесистость водосбора 30%. Ш. имеет 1 приток дл. 1 км. Густота речной сети 0,23 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 51 мм, слой стока половодья 48 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,022 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ША́ПКИНО (Шәпкә), деревня в Камско-Устьинском р-не, на р. Семга, в 22 км к С.-З. от пгт Камское Устье. На 2010 – 149 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. во 2-й пол. 17 в. В дореv. источниках упоминается также как Шавкина. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей (наиб. успехов достиг казан. купец 1-й гильдии В.Г.Ибрагимов – основатель «Торгового дома Валиуллы Ибрагимова с братом» и владелец неск. конфектных ф-к). В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1870), мектеб, 2 ветряные мельницы, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 813,9 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Янасалскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 – Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1782 – 73 души муж. пола; в 1859 – 415, в 1897 – 597, в 1908 – 700, в 1920 – 772, в 1926 – 554, в 1938 – 430, в 1949 – 342, в 1958 – 318, в 1970 – 338, в 1979 – 272, в 1989 – 189, в 2002 – 180 чел.

ША́ПНИК Михаил Самойлович (28.2.1932, г. Могилёв-Подольский Винницкой обл. Украинской ССР – 20.11.2009, Казань), электрохимик, д. хим. наук (1986), проф. (1988), засл. деятель науки РТ (1995). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1956) работал на Казан. з-де синт. каучука им. С.М.Кирова, в 1959–2009 в Казан. технол. ун-те. Труды по неорганической химии, тео-

ретической электрохимии. Ш. исследовал катодные и анодные процессы комплексов меди, серебра, цинка, кадмия, индия с азот- и кислородсодержащими лигандами, разработал новые технол. процессы осаждения этих металлов (некоторые из них внедрены в произ-во). Показал возможность использования метода ЭПР для изучения электродных процессов непосредственно в электрохим. ячейке. В рамках кластерной модели электродной поверхности впервые получил данные по адсорбции неких-рых молекулярных и ионных компонент электролитов; установил механизм электрохим. реакций с участием комплексных ионов. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Квантово-химический подход к исследованию электродных процессов осаждения и анодного растворения металлов // Электрохимия. 1994. Т. 30, № 2; Новые аспекты микроскопического описания адсорбции цианид-ионов на серебре из водных растворов // Электрохимия. 1996. Т. 32, № 9 (соавт.); Структура комплексов меди(II) с разнородными лигандами по данным ЭПР // Журн. неорган. химии. 1998. Т. 43, № 5 (соавт.).

ШАПОВА́ЛОВ Александр Тимофеевич (9.11.1916, с. Успенка, ныне пгт Успенка Лутугинского р-на Ворошиловградской обл. – 29.7.1976, Казань), Герой Сов. Союза (1.7.1944), гв. майор. Окончил школу мл. авиац. специалистов (1941), Энгельское воен. авиац. уч-ще лётчиков (1947), Курсы усовершенствования офицерского состава (Москва, 1952). Работал инструктором в аэроморском клубе в г.Новороссийск. В Кр. Армии с 1938. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, начальник связи эскадрильи 36-го гв. бомбардировочного авиац. полка (202-я бомбардировочная авиац. дивизия 2-й возд. армии). В составе эскадрильи 1-го Украинского фронта к февралю 1944 Ш. совершил 182 боевых вылета на разведку и бомбардировку коммуникаций противника, в ходе к-рых лично сбил 3 самолёта и обеспечил надёжную связь с самолётами в группе и наземными радиостанциями. С 1961 в запасе, жил в Казани. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Лит.: Батырлар китабы – Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ШАПОВА́ЛОВ Алексей Григорьевич (17.3.1909, с. Волоконовка Волуйского р-на Курской обл. – 3.6.1965, г.Зеленодольск), кораблестроитель, лауреат Гос. премии СССР (1949). Окончил Моск. механико-машиностроит. ин-т (1937). В 1937–51 работал на Зеленодольском судостроит. з-де: инженер-технолог, руководитель группы отдела гл. технолога, зам. гл. технолога – гл. сварщик. В 1951–65 в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро: начальник технол. отдела, зам. гл. конструктора. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении поточного метода постройки кораблей. Награждён медалями.

ША́ПОЧНЫЙ ПРÓМЫСЕЛ, изготовление головных уборов кустарным способом. Получил широкое развитие у поволж.-приуральских татар в 18–19 вв. В Казанской губ. Ш.п.





был наиб. распространён в Казани и Казанском у., а также в Мамадышском (дд. Шемордан, Мамалай, Едигерово), Тетюшском, Чистопольском, Лаишевском уездах. К сер. 19 в. в ряде уездов (Мамадышский, Лаишевский и др.) осн. способом орг-ции произ-ва по обработке овчин и мерлушек и пошиву из них головных уборов становится рассеянная



Татар. мужские головные уборы: 1. Шапки; 2. Шляпы.

мануфактура. Изготавливались шапки различных форм. Конусообразные шили из 4 лоскутов ткани в виде удлинённых сверху равнобедренных треугольников. Подобные «татарские» шапки были и у рус. населения Казанской губ. В кон. 19 — нач. 20 вв. повсеместное распространение получили шапки, матерчатый остов к-рых имел форму полусферического цилиндра. С образованием в Казанском и Мамадышском уездах кустарных центров по их произ-ву спрос на эти изделия был полностью обеспечен среди



1. Татарин в каракулевой шапке с плоским верхом; 2. Татарин в головном уборе «мескен бурек». Кон. 19 в.

татар. населения не только Казанской губ., но и др. регионов России. В 19 в. мужчины ст. возраста, чаще горожане, предст. зажиточных слоёв и духовенства, носили шапки с плоским матерчатым верхом и широким, неск. расширяющимся кверху меховым околышем — «камчат бурек» («бобровая шапка»). Распространение шапок этого типа было связано гл. обр. с терр. проживания казан. татар. В Приуралье их нередко шили из шкур лисиц и называли «телке бурек» («лисий шапка»). В Окско-Сурском междуречье «камчат бурек» носили преим. пожилые женщины. Меховые шапки в виде низкого усечённого цилиндра с плоским верхом и твёрдым околышем — «маскэу буреге» («московская шапка») — шили из чёрного и серого каракуля или вязанки. Они были распространены у горожан в кон. 19 — нач. 20 вв. Шапки из чёрного каракуля носили мужчины всех

возрастных групп, а из серой бухарской мерлушки — только уважаемые люди ст. поколения. Наряду с *тобетейкой*-каляпуш они являлись частью нац. костюма мужчин и встречались на всей терр. проживания поволж.-приуральских татар. В Окско-Сурском междуречье скорняки из касимовских татар одновр. с головными уборами такого типа шили шапки-папахи из чёрного каракуля в виде высокого усечённого конуса — «чэрэпинкэ бурек». Барашковые папахи встречались и в комплексе одежды татар-кряшен. Молькеевские кряшены Цивильского у. Казанской губ. верх такой шапки делали из



сукна. Кряшены чаще, чем мусульмане, носили малахай (треух) с матерчатым верхом. Ш.п. имел артельный характер. Продукция реализовывалась на ярмарках Казани, Бугульмы, Мензелинска, на рынках в Мамадышском, Лаишевском, Чистопольском уездах, большими партиями — на Нижегородской ярмарке. В нач. 20 в., в связи с развитием фаб.-зав. произ-ва, сфера Ш.п. сузилась до индивидуального пошива шапок из шкур животных (в осн. зайца, лисицы). С кон. 1920-х гг. спрос на изделия Ш.п. резко снизился, однако во 2-й пол. 1980-х — 1990-е гг., в период товарного дефицита и становления частного предпринимательства, наблюдался нек-рый подъём кустарного произ-ва шапочных изделий из шкур нутрии, норки, песца и др. пушных животных. См. также ст. *Головные уборы*.

Лит.: Воробьёв Н.И. Казанские татары. К., 1953; Халиков Н.А. Хозяйство татар Поволжья и Урала. К., 1995; Сулова С.В., Мухамедова Р.Г. Народный костюм татар Поволжья и Урала. К., 2000. Ф.Г.Мишханов.

ШАПУКОВ Борис Никитович (15.2.1937, г.Елабуга — 13.2.2007, Казань), математик, геометр, д. физ.-матем. наук (1991), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (1995). После окончания Казан. ун-та (1959) работал там же, зав. кафедрой геометрии (1993—2007). Труды по геометрии расслоённых пространств. Ш. развил методы иссл. структур и построил аппарат дифференцирования Ли на расслоённых многообразиях; рассмотрел приложения полученных результатов к задачам аналитической механики и к геометрии неевклидовых пространств. Пред. к-та по орг-ции междунар. геом. семинаров им. Н.И.Лобачевского (1995, 1997, 2002), пред. жюри междунар. конкурсов по присуждению медали им. Н.И.Лобачевского (1997, 2002). Награждён медалями.

С о ч.: Связности на дифференцируемых расслоениях // Итоги науки и техники. Сер. Проблемы геометрии. 1983. Т. 15; Задачи по группам Ли. К., 1989; Задачи по группам Ли и их приложениям. М., 2002; Производная Ли на расслоённых многообразиях // Итоги науки и техники. Сер. Современная математика и её приложения. 2002. Т. 73.

ШАПШЫ (Шэпше), село в Высокогорском р-не, на р. Шапши (лев. приток р. Казанка), в 14 км к В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 1268 жит. (по переписи 2002, русских — 59%, татар — 37%). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с периода Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В сер. 19 в. помещик Н.И.Дейрей организовал в Ш. конный з-д, изв. и за пределами Казанской губ. В нач. 20 в. здесь функционировали Казанско-Богородицкая, Никольская церкви (построены в 1801—09, 1821; памятники архитектуры), земская школа (открыта в 1880; в 1869—73 частная школа), 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1210,5 дес. До 1920 деревня входила в Собакинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сел. р-не, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. В 1970-е гг. Ш. стали эксперим. площадкой по сближению города и деревни: здесь возводились жилые дома, объекты социальной инфраструктуры, характерные для гор. поселений. Число жит.: в 1646 — 87, в 1782 — 253 души муж. пола; в 1859 — 784, в 1897 — 675, в 1908 — 872, в 1920 — 788, в 1926 — 688, в 1938 — 540, в 1949 — 368, в 1958 — 279, в 1970 — 176, в 1989 — 1200, в 2002 — 1229 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ШАПШИН Михаил Исакович (6.12.1924, д. Баевка, ныне Гомельский обл. Респ. Беларусь — 20.2.1986, Казань), химик, д. хим. наук (1976), проф. (1979). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1953), работал там же. Труды по химии азоторганических соединений. Ш. исследовал нитропроизводные полиядерных ароматических аминов. Открыл реакцию каталитического ариламирования, к-рая легла в основу пром. получения твёрдых взрывчатых веществ. Автор 40 статей по спец. химии. Имеет 20 авторских свидетельств на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Отечественной войны 2-й степени; медалями.

ШАРАЙ, деревня в Бавлинском р-не, в верховье р. Ваешур, в 37 км к Ю. от г.Бавлы. На 2010 — 33 жит. (татары). Полеводство. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Бавлинской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1926 — 80, в 1938 — 126, в 1949 — 123, в 1958 — 151, в 1970 — 168, в 1979 — 89, в 1989 — 57, в 2002 — 39 чел.

ШАРАНСКИЙ РАЙОН, в зап. части Республики Башкортостан. Образован 31.1.1935. Пл. 1384 км². Центр — с. Шаран (в 201 км к З. от г.Уфа). Нас. 23629 чел. (2010). Числ. татар: в 1970 — 13036, в 1979 — 8114, в 1989 — 12160, в 2002 — 6675 чел. (значит. колебания в числ.





384 ШАРАПОВ

татар. населения — результат искажения данных переписей 1979 и 2002, обусловленного политикой ущемления татар, проживающих в Республике Башкортостан. В составе Ш.р. 108 нас. пунктов, в т.ч. 47 татар., по 3 башк.-татар. и татар.-чуваш., 2 рус.-татар. и 1 мар.-татарский. Наиб. кр. татар. селения (2009): с. Шаран (5539), дд. Зириклы (939), Ниж. Заит (779), с. Чалмалы (589), д. Ниж. Ташлы (571). Наиб. ранние по времени основания: дд. Новотавларово (1632), Ст. Тлявли (1702), Алпаево (1742), с. Нуреево (изв. с 1762). В ходе освоения терр. Ш.р. татары часто селились в башк. нас. пунктах, к-рые после этого нередко становились татарскими. Раньше всех татарами были заселены: сс. Еремкино (1728), Чалмалы (1730-е гг.), дд. Ст. Тамьян (до 1735), Таг-Кучук, Сарсаз, Чекан Тамак (1742), Ниж. Заит (1749), Тархан и Кугарчен-Буляк (сер. 18 в.), д. Улик-Елга и с. Барсуково (до 1762), дд. Зириклы (до 1773), Дюрмень и Верх. Ташлы (1782). В Ш.р. функционируют районный исполком Конгресса татар Башкортостана, Шаранский филиал Татар. обществ. центра; нар. татар. вокальный ансамбль «Сюмбель» и драм. коллектив «Балкыш» (с. Шаран), вокальный ансамбль «Ахирэтләр» (с. Базигово). В 2004/05 уч. году в 8 школах Ш.р. обучение велось на татар. языке, ещё в 16 он изучался как предмет. Издаётся газ. «Шаранские просторы» — «Шаран кинлекләре» на рус. и татар. языках. С Ш.р. связаны жизнь и деятельность писателей И.А.Абдуллина, З.Хади, певица Ф.Г.Валиахметова.

ШАРАПОВ Сергей Иванович (18.7.1927, Орловская Санчурского р-на Кировской обл. — 29.10.2003, Казань), экономист, д. экон. наук (1978), проф. (1981), засл. деятель науки ТАССР (1985). Окончил Казан. ун-т (1956). В 1956–59 работал в Молотовском райкоме КПСС Казани. С 1962 в Казан. ун-те; в 1978–2003 в Казан. техн. ун-те, зав. кафедрой экон. теории и права (до 2000). В 1978–82 был командирован в Респ. Куба: руководитель группы сов. специалистов, консультант ректора Гаванского высш. пед. ин-та и советник зав. кафедрой полит. экономии. Труды по проблемам обобществления произ-ва, обществ. разделения труда, специализации произ-ва, эффективности произ-ва и экон. роста. Участник войны с Японией. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

С о ч.: Вопросы специализации и кооперирования промышленности. К., 1964; Разделение труда и развитие его форм в промышленности (Вопросы теории и методологии). К., 1974; Социально-экономические проблемы разделения труда // Труд и его эффективность. К., 1976.

Лит.: Мазитова Р.К. Мальчик из Орловской — учёный с мировым именем // Теория и практика институциональных изменений в экономическом развитии общества: Сб. материалов междунар. науч.-практ. конф. К., 2009.

А.Ш.Хасанова.

ШАРАПОВ (Шэрэпов) Якуб Шарафович (28.1.1920, с. Именьково Лаишевского у. Казанской губ. — 3.8.2008, Казань), историк, д. ист. наук (1968), проф. (1969), засл. деятель науки ТАССР (1970), засл. работник высш. школы РФ (2003). Окончил Ташкентский

пед. ин-т (1941). С 1942 в Кр. Армии; участвовал в боевых действиях на Воронежском (1943), 1-м Украинском (1944), 1-м Белорусском (1944–45) фронтах (ком. взвода). В 1945–46 ком. взвода 248-го отд. батальона правительственной связи Группы сов. войск в Германии. В 1946–53 лектор отдела агитации и пропаганды ЦК КП Таджикистана. С 1953 в Таджикском ун-те, в 1959–2008 в Казан. техн. ун-те, зав. кафедрой истории КПСС (1960–90). Труды по проблемам истории нац. отношений в СССР, истории Татарстана. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, Дружбы народов, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Национальные секции РКП(б). К., 1967; История Татарстана: Методология и понятия. К., 2008 (соавт.). Ф.Г.Мишханов.

ШАРАФ (Шэрэф) Галимзян Шарафетдинович (29.12.1896, д. Аксу Тетюшского у. Казанской губ. — 13.1.1950, Казань), обществ. и полит. деятель, языковед. Окончил медресе «Мухаммадия» (1912), 2-е реальное уч-ще (1915) в Казани. Учился (до 1917) в Ин-те ж.-д. путей сообщения (Петроград). Один из организаторов и руководителей студенческого кружка «Татар учагы» (1915), чл. к-рого были Ильяс и Джигангир Алкины, Габдулла и Гани Абызовы. Участник 1-го и 2-го Всероссийских мусульман (1917). Деп. Миллэт Меджлиси (1917–18), пред. *Коллегии по осуществлению Урало-Волжского Штата*. Ш. разработал концепцию терр. автономии, являлся экспертом проектов Урало-Волжского Штата (совм. с И.Алкиным), Татаро-Башкирской ССР и ТАССР; чл. смешанной комиссии по установлению смежных границ ТАССР. Активный сторонник Татаро-Башкирской ССР (указывал на ист., культ. и языковую близость татар. и башк. народов). В 1920–33 науч. консультант Центр. комиссии адм. единиц при ЦИК ТАССР. В 1919–20 слушатель ист.-филол. ф-та Казан. ун-та; под рук. проф. В.А.Богородицкого начал иссл. в области эксперим. фонетики (с 1927 ассистент в эксперим. лаборатории). В 1921–22 руководил отделом востоковедения Академ. центра. В 1922–37 в Вост. пед. ин-те. Делегат 1-го Всесоюз. съезда тюркологов (Баку, 1926), на к-ром рассматривался вопрос латинизации письменности в стране. В мае 1927 направил И.В.Сталину письмо, в к-ром высказался против перевода татар. письменности с араб. на лат. графику, т. к. считал, что это приведёт к забвению многовековых духовных и культ. традиций татар. народа. После этого подвергся преследованиям; были арестованы чл. его семьи (см. *Шарафы*). Чл.-корр. Центр. бюро краеведения СССР (с 1926). Действ. чл. Междунар. ассоциации эксперим. фонетики (Вена, 1929). Труды по языкознанию, демографии, экон. географии. Занимался вопросами фонетики татар. языка. Совм. с В.А.Богородицким внёс ясность в определение и обозначение гласных татар. языка. В татар. языкознании по данному вопросу в то время не было единого мнения: одни учёные утверждали, что имеется 10 гласных, и предлагали орфографически обозначить каждый звук; другие считали, что нет необходимости в обозначении



Г.Ш.Шараф.

каждого гласного отд. буквой, парные можно объединить. Ш. и Богородицкому удалось доказать правоту первой точки зрения. Ш. первым установил наличие в татар. языке (в сопоставлении с рус. языком) противопоставления по твёрдости-мягкости не только гласных, но и согласных звуков; открыл новую характеристику закона сингармонизма в тюрк. языках, доказал, что в них существует ещё и «гармония» согласных. Одним из первых начал рассматривать вопросы тюрко-татар. фонетики в связи с морфологией. Работы Ш. получили высокую оценку заруб. учёных. При участии Г.Тукая издал первую хрестоматию татар. лит-ры («Мәктәптә әдәбият дәресләре», 1912). Неосвобожден репрессирован (1937; в 1945 освобождён из лагеря и отправлен в Апастовский р-н в кач-ве методиста и учителя татар. языка в ср. школе); реабилитирован посмертно. В Казани на доме, где жил Ш., установлена мемор. доска.

С о ч.: К вопросу о принятии для тюркских народностей латинского шрифта. К., 1926; Палатограммы звуков татарского языка сравнительно с русским. К., 1927; Сонорная длительность татарских гласных. К., 1928; Сравнительная характеристика татар, русских и нацменовского крестьянского хозяйства в Татарской республике. К., 1928; Очерки по экономической географии Татарской республики. К., 1931; Татар иле. К., 1920 (соавт.); Яна авыл. Әлифба: 2 кис. К., 1926 (соавт.); Жәмһүрият мөнәсәбәте белән // Кызыл Армия. 1920. 16 июнь; Татар жәмһүрияте безгә нәрсә бирәчәк? // Кызыл Армия. 1920. 25 июнь.

Лит.: Юсупов Ф.Ю. Деятельность Г.Шарафа в области языкознания: Сб. науч. работ. К., 1966; Каримуллин А. Татарская книга. К., 1974; Мәһдиев М. Шэрәфнең Сталинга хаты // Әлмәт таннары. 1990. 22 май; Вәлиев Р. Кыямәткә юл // Мирас. 1994. № 2; егә же. Фажига. К., 1996.

ШАРАФ (Шэрэф) Зигангир Хайреевич (22.12.1898, д. Кушманы Свяжского у. Казанской губ. — 5.11.1947, Казань), агроном-селекционер, засл. агроном РСФСР (1946). Окончил Казан. учительскую школу (1920), Казан. ин-т сел. х-ва и лес-ва (1926). В 1920–24 работал статистиком в ЦИК ТАССР. В 1926–31 специалист по луговодству, ст. специалист по семеноводству Наркомзема ТАССР. В 1931–47 зав. группой селекции трав Казан. селекционной станции. Автор районированных сортов клевера лугового — Казанский 1 (1938), люцерны — Казанская 36 (1938), Казанская 64/95 (1942), тимофеевки луговой — Казанская (1956). Награждён орденом Трудового Красного Знамени.

ШАРАФ (Шэрэф) Шафика Гильмиевна (30.10.1915, Казань — 27.12.2004, С.-Петербург), астроном, д. физ.-матем. наук (1965). После окончания Ленингр. ун-та (1939) работала (до 1986) в Ин-те теоретической астрономии АН СССР (Ленинград). Труды по созданию аналитической теории движения боль-





ших и малых планет Солнечной системы. Ш. развила теорию движения Плутона. Исследовала вековые изменения элементов орбит Земли и Марса и связанные с этими возмущениями вариации инсоляции этих планет (имеют непосредственное приложение в геологии и климатологии). Чл. Междунар. астр. союза (с 1967). Награждена медалями.

Соч.: Теория движения Плутона: В 4 ч. // Тр. Ин-та теорет. астрономии. 1955. Ч. 1, вып. 4; 1955–64. Ч. 2, вып. 10 (соавт.); Вековые изменения орбиты Земли и астрономическая теория колебаний климата // Тр. Ин-та теорет. астрономии. 1969. Вып. 14 (соавт.); Колебания солнечного облечения Марса, вызванные изменениями элементов его орбиты // Тр. Ин-та теорет. астрономии. 1977. Вып. 16 (соавт.).

ШАРАФА Г. ТИПОГРАФИЯ, см. «Мага-риф», издательство.

ШАРАФЕДДИН ибн ХИСАМЕДДИН (Шәрәфеддин бине Хисамеддин) (Хисамеддин бин Шарафаддин) аль-Муслими аль-Булгари, мнимый автор ист.-лит. соч. «Таварих-и Булгария» («История Булгарии»; датируется, предположительно, кон. 18 — нач. 19 вв.). Из сочинения следует, что Ш.и.Х. якобы автор 2-й пол. 16 в., из местности Таш-бильги (в окрестностях г. Болгар); учился в медресе изв. мусульм. теолога Тафтазани; свою книгу написал по просьбе болгар. старейшин. В ист. лит.-ре Ш.и.Х. и его труд получили неоднозначную оценку. Ш. Марджани, Р. Фахретдин, М.А. Усманов и др. исследователи подвергли жёсткой критике противоречия и несоответствия в «Таварих-и Булгария»: Ш.и.Х. называли «одержимым человеком», собиравшим выдуманные рассказы (Р. Фахретдин); «невежественным, фанатичным татарским дарвишем», заимствовавшим имя со старинного надгробия (М.А. Усманов), и т.д. Ф. Аллан, М. Кемпер и др. рассматривают лит. деятельность Ш.и.Х. в контексте изучения идеологической сферы татар. общества.

Лит.: Усманов М.А. Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972; Кемпер М. Суфии и учёные в Татарстане и Башкортостане: исламский дискурс под русским господством. К., 2008. И.Р. Валиуллин.

ШАРАФЕЕВ (Шәрәфиев) Анвар Замилович (р. 15.3.1935, д. Урсаево Азнакаевского р-на), композитор, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1989), нар. артист РТ (2010). Окончил Казан. консерваторию по классу композиции у А. Лемана (1966). В 1959–2009 преподавал в дет. муз. и общеобразовательных школах, Казан. пед. колледже № 1. Произведения Ш. отличаются ярким мелодизмом, близостью к нар.-песенным истокам. Его песня «Уйнагыз, гармуннар!» («Играйте, гармони!») на стихи Г. Рахима стала девизом одним фестивалей нар. творчества (ежегодно проводится в Казани с 1968). Значимое место в творчестве композитора занимает музыка для детей (песни, фортепианные пьесы и др.). Ш. издал 11 сборников вокально-инструментальных произведений, в т.ч. «Ветер берёз» (2004), «Соловушка» (2006), «Чулпан йолдыз» (2010), симфонietta из 3 частей (2010). Осн. соч.: симфоническая поэма «Юллар» («Дороги», 1966), «Риваять» («Легенда», 1976) для симфонического оркестра, «Молодёжный

марш» (1974) для духового оркестра, Струнный квартет (1966), Баллада, Серенада, Ариозо, Элегия для виолончели и фортепиано (1972, 1979, 1981, 1982), Сонатина для фортепиано (1977), камерно-инструментальные произведения, романсы и песни (ок. 200) и др. Произведения Ш. включаются в концертный и уч. репертуар, исполняются на междунар. и всерос. фестивалях.

Лит.: Файзулаева М. Шарафеев Анвар // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Композиторы Татарстана. М., 2009. Ф.Ш. Салитова.

ШАРАФЕЕВ (Шәрәфиев) Загит Фоатович (р. 1.1.1956, с. Абдрахманово Альметьевского р-на), экономист, канд. экон. наук (1999), лауреат Гос. премии РТ (2007), засл. химик РТ (2007). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1980), Всесоюз. заочный экон. ин-т (Москва, 1991). В 1977–79 на комсомольской работе. В 1980–97 в ПО «Нижнекамскнефтехим» (с перерывом): мастер участка, начальник отдела, зам. ген. директора (с 1991). В 1981–84 зав. отделом, 2-й, 1-й секр. Нижнекамского горкома ВЛКСМ. В 1997–2000 ген. директор АО «Нижнекамский завод технического углерода». В 2000–02 зам. ген. директора АО «Нижнекамскшина». С 2002 зам. ген. директора АО «Татнефть», одновр. директор ООО «Управляющая компания «Татнефть-Нефтехим». Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и освоении качественно новых материалов для усовершенствования технологии произ-ва конкурентоспособных радиальных шин в АО «Нижнекамскшина». Награждён медалями.

ШАРАФЕЕВ (Шәрәфиев) Мансур Шайхутдинович (р. 21.9.1938, д. Кармалы Камско-Устьинского р-на), руководитель с.-х. пр-тия, засл. агроном ТАССР (1983). Окончил Тетюшский совхоз-техникум (1968), Казан. с.-х. ин-т (1976). В 1953–99 работал в колхозе «Кама» Камско-Устьинского р-на (пред. с 1965). За период руководства Ш. в колхозе построено 58 объектов производств., соц.-культ. и бытового назначения; осуществлена газификация с. Уразлино, дд. М. Кармалы, Салтыганово. Произ-во зерна возросло в 2 раза, молока — в 1,9, мяса — в 3,4 раза; урожайность зерновых культур увеличилась с 5,7 до 15,5 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2093 до 3316 кг. В расчёте на 100 га с.-х. угодий произведено 730,5 ц молока (1998). Награждён орденом Почёта, медалями.

ШАРАФЕЕВ (Шәрәфиев) Равиль Шигапович (р. 5.4.1938, с. Б. Салтан Рыбно-Слободского р-на), драм. актёр, нар. артист ТАССР, РСФСР (1978, 1988). После окончания в 1961 Высш. театр. уч-ща им. М.С. Щепкина (Москва) работает в Татар. академ. т-ре. Уже в первые годы проявились мастерство актёра, его умение выстроить законченный образ на сравнительно небольшом драматургическом материале при создании эпизодических ролей. Такие роли, как следователь Иван Васильевич («Искры» Т. Гиззата), Аким («Гульдзамал» Н. Исанбета), Михаил («Тополёк мой в красной косынке» по пове-



А.З. Шарафеев.



Р.Ш. Шарафеев.

сти Ч. Айтматова), Яхья («Мы не расстанемся» Ш. Шахгали), Суюндук («Зубайда — дитя человеческое» Ш. Хусайнова), подготовили успех актёра в создании образа Искандера («Американец» К. Тинчурин, 1969), в к-ром своеобразие творческой манеры актёра выразилось через ироничное отношение к изображаемому персонажу. Способность быть убедительным и достоверным в самых экстремальных, фарсовых положениях проявилась и в таких ролях Ш., как алчный



Р.Ш. Шарафеев в роли Хабибрахмана («Первое представление» Г. Камала).

Подхалюзин («Свои люди — сочтёмся» А.Н. Островского, 1972), хитрый, сосредоточенный на своей цели Сиразетдин («Банкрот» Г. Камала, 1979), приспособленец Кочкарбаев («Плаха» по роману Ч. Айтматова, 1987). Особое место в ряду созд. им образов занимает Ажал («Альмандар из деревни Альтермыш» Т. Миннуллина, 1976). Символическому образу Смерти актёр придал чело-



Р.Ш. Шарафеев в роли Искандера («Американец» К. Тинчурин; в роли Майсары — Ф. Ахтямова).





386 ШАРАФЕЕВ



Ф.М. Шарафеев.



Г.А. Шарафиев.

веческие качества: удивление, сомнение, сочувствие, раскрыв тем самым и филос. глубину образа, и смысл пьесы. Подлинно нар. героем предстал в его исполнении Насретдин («Хужа Насретдин» Н.Исанбета, 1990) — актёр продемонстрировал виртуозное мастерство и знание нар. жизни. Внутр. аристократизм, благородство, присущие Ш., проявились в таких ролях, как граф Альмавива («Женитьба Фигаро» П.Бомарше, 1970), герцог Винченцо, Петруччо («Мера за меру», «Укрощение строптивой» У.Шекспира, 1968,



Р.Ш. Шарафеев в роли Сиразетдина («Банкрот» Г.Камала; в ролях Камалетдина — Н.Дунаев, Замалетдина — А.Шакиров).

1986). Ему доступны роли как комедийного характера: Галяви («Голубая шаль» К.Тинчурин), Балтаев, Гайнетдин («Зифа», «Беглецы» Н.Исанбета), Рафис, Исмагил («Дружеский разговор», «Прощайте», «Четыре жениха Диялфруз» Т.Миннуллина), Робинзон («Бесприданница» А.Н.Островского), Антонио («Суббота, воскресенье, понедельник» Э. де Филиппо), так и драм., а также роли сложного психол. плана. Фёдор Таланов («Нашествие» Л.М.Леонова, 1980) в исполнении Ш. вызывал у зрителя глубокое сочувствие к его трагической судьбе; лицемерный, коварный Хаджи-бек («Кул Гали» Н.Фаттаха, 1974) предстал как мрачная символическая фигура. Диапазон творческих возможностей актёра безграничен. Творчество Ш. является подлинно народным как по содержанию, так и по форме. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1978), Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1992).

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Ильялова И. Театр имени Камала. К., 1986.

И.И.Ильялова.

ШАРАФЬЕВ (Шәрәфиев) Саид Мингазович (3.1.1906, д. Псеево Елабужского у. Вятской губ. — 1975, Казань), гос. деятель. Окончил Елабужский пед. техникум (1922), Высш. парт. школу при ЦК ВКП(б) (Москва, 1954). С 1925 на адм.-хоз. работе в Елабужском и Арском кантонах (р-нах). В 1937–42 нарком, в 1951–57 министр финансов ТАССР. С 1943 пред. Совнаркома, в 1946–50, 1957–59 пред. СМ ТАССР. Ш. внёс значит. вклад в дело перестройки экономики Татарстана на воен. лад, восстановление нар. х-ва в послевоен. период, а также в становление и развитие нефт. пром-сти республики. Деп. ВС СССР в 1937–54, 1958–62, ТАССР в 1938–51, 1955–59. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта».

Лит.: Вахитов И. Кремль и власть // Гасырлар авазы — Эхо веков. 1998. № 3/4.

Ф.Г.Миниханов.

ШАРАФЬЕВ (Шәрәфиев) Фатых Миннеханович (20.7.1923, с. Ново-Якуново Оренбургской губ. — 6.9.1985, Казань), драм. актёр, кинорежиссёр, засл. деятель иск-в ТАССР (1969), нар. артист ТАССР (1973). Окончил Татар. театр. уч-ще (1950). Сцен. деятельность начал в 1946 в Казан. т-ре кукол, в 1950–52 актёр Татар. респ. передвижного т-ра, с 1952 — Татар. академ. т-ра. Сыграл ок. 80 ролей в спектаклях по пьесам татар., рус. и заруб. драматургов. Создал такие яркие образы, как Серкей («Зять профессора» Ш.Хусаинова), Врач («Млечный путь» А.Гилязова), Гусман («Первая любовь» Х.Вахита) и др. С 1962 в Казан. студии кинохроники: под рук. Ш. дублировано св. 400 худож. фильмов на татар. и др. языках народов Поволжья и Приуралья. Занимался лит. творчеством, автор книги «Касыйм Шамил» (1969), повс. изв. татар. актёру. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Красной Звезды, Дружбы народов, медалями.

И.И.Ильялова.

ШАРАФИ (Шәрәфи) (Шарафутдинов) Габдулла Шарафутдинович (29.7.1926, д. М.Битаман Арского кантона — 7.7.1997, Казань), писатель, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1976, 1986). После окончания Казан. ун-та (1960) работал зав. отделом в газ. «Социалистик Татарстан», в 1967 — ответ. секр., зам. редактора в ж. «Азат хатын». Автор сб-ков рассказов и повестей для детей «Батыр егет» («Храбрый джигит», 1941), «Аккошлар кайтыр эле» («Вернутся лебеди», 1976), «Күрше малае» («Соседский сын», 1981; 2 изд. 1991), сб. док. повестей «Сусыз дәрәя» (1969; рус. пер. «Через большой Хинган», 1975; 2 изд. М., 1982), «Гомернец агышлары» («Течение жизни», 1986), «Тормыш арбасында» («На телеге жизни», 1997). Участник Вел. Отеч. сов.-япон. войн, награждён медалями.

Лит.: Эгъзамов Ф. Кешелекле солдатлар // Казан утлары. 1970. № 2.

ШАРАФЬЕВ (Шәрәфиев) Габдельфарт Ахатович (р. 6.1.1951, с. Яньль Кукморского р-на), драм. актёр, нар. артист РТ (2011). В 1973 окончил Ленингр. ин-т т-ра, музыки и кинематографии и был принят в труппу Татар. академ. т-ра. Сыграл более 70 ролей



Г.А. Шарафиев в роли Касима («Ружьё» З.Хакима; в ролях Гамбара — И.Хайруллин, Гульфида — Д.Нуруллина).

разного плана в спектаклях по произведениям татар., рус. и заруб. драматургов. Уже в первые годы работы над небольшими ролями — Рахманов («Агидель» М.Амира), Степан («Хата с краю» М.Сторожевой), Педро («Интервью в Буэнос-Айресе» Г.А.Боровика), Нургали («Потоки» Т.Гиззата), Арлекин



Г.А. Шарафиев в роли Мансура («Альмандар из деревни Альдермыш» Т.Миннуллина; в ролях Гульфиры — А.Гайнуллина, Ажалья — Р.Ш.Шарафеев, Альмандара — Ш.Х.Биктемиров).

(«Бабы сплетни» К.Гольдони), Зайтун («Я пришёл на твоё место» Р.Хамида) — актёру удалось раскрыть свою творческую индивидуальность и продемонстрировать высокий профессионализм. Выразительные внеш. данные, сцен. обаяние, чувство юмора, стили и жанра произведения помогают Ш. быть убедительным как в лирических, так и в острохарактерных ролях, среди к-рых нелепый Хайруллин и импульсивный Касим («Летающая тарелка», «Ружьё» З.Хакима), важный Посол («Рыжий насмешник и его черноволосая красавица» Н.Исанбета), добрый, простодушный Платон («Баскетболист» М.Гилязова), напыщенный Баймурат («Смелые девушки» Т.Гиззата), гордый Шангарай («Женщины 41-го» З.Зайнуллина).

Лит.: Ильялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Ильялова.



ШАРАФЬЕВ (Шәрәфиев) Исмагил Салманович (р. 12.11.1950, Казань), журналист, засл. работник культуры РТ, РФ (2000, 2007). После окончания Казан. ун-та (1973) работал в газ. «Социалистик Татарстан». С 1974 в газ. «Татарстан яшляре» (с перерывом: в 1989–90 ответ. секр. ж. «Идель»); зав. отделом писем, ответ. секр., зам. гл. редактора, гл. редактор (с 1990). Автор статей, корреспонденций по обществ.-полит. тематике, проблемам развития татар. культуры.

ШАРАФИСЛАМОВ (Шәрәфисламов) Фоат Шакирович (29.9.1925, д. Ильметева Татышлинского р-на Башкирской АССР — 5.11.1981, Казань), хирург, д. мед. наук (1969), проф. (1970), засл. деятель науки ТАСССР (1980). После окончания Казан. мед. ин-та (1949) работал там же. С 1952 на кафедре топографической анатомии и оперативной хирургии Благовещенского мед. ин-та (Амурская обл.). С 1958 в Казан. ГИДУВе, с 1968 зав. кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии. Один из основоположников учения о лимфатических сосудах. Впервые в мир. медицине (1971) разработал операцию дренирования грудного лимфатического протока и операцию наложения лимфенозного анастомоза («операция Шарафисламова»). Имеет авторское свидетельство на изобретение. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями, Почёт. грамотой През. ВС ТАСССР.

С о ч.: Лимфатическая система при некоторых острых хирургических заболеваниях брюшной полости: Учеб. пособие. Л., 1976 (соавт.); Новокаиновые блокады вегетативной нервной системы. А.-А., 1981 (соавт.); Топографо-анатомические основы акупунктуры. А.-А., 1988 (соавт.).

Лит.: Профессор Фоат Шакирович Шарафисламов // Казан. мед. журн. 1982. № 2.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Валерий Фахруллович (р. 5.2.1946, г. Уфа), учёный в области механики, д. техн. наук (1989), проф. (1995). Окончил Казан. ун-т (1970), работал там же. В 1982–92 начальник лаборатории Казан. НИИ хим. продуктов. В 1992–2000 в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой теоретической механики (с 1998). С 2000 в Казан. ун-те: проф. кафедры общей математики, с 2001 — кафедры моделирования экол. систем. Труды по гидродинамике и реологии неньютоновских жидкостей, фильтрации и массообмену в пористых средах. Ш. построил точное решение класса задач о течении неньютоновской жидкости, разработал приближённые методы решения задач об их течении в цилиндрических трубах произвольного поперечного сечения и расчёта их течений в осесимметрических трубах сложной конфигурации. Выявил класс релаксационных моделей фильтрации, для к-рых скорость распространения возмущений конечна. Разработал методы эксперим. определения зависимости проницаемости от сжимающих напряжений в пористых средах, приближённые методы расчёта двумерных задач однофазной и двухфазной фильтрации. Получил аналитическое решение задачи о фильтрационном разделении суспензии на фильтрат и сжимаемый осадок. Имеет 17 патентов и авторских свидетельств на изобретения.

С о ч.: О поверхностях разрывов в линейной релаксационной фильтрации // Динамика многофазных сред. Новосибир., 1983 (соавт.); Течение в гидрофильных капиллярах // Журн. прикладной химии. 1984. Т. 57, № 8 (соавт.); Физико-химические основы и аппаратное оформление технологии переработки реологически сложных систем. К., 2002 (соавт.).

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Газимзян Салимович (р. 11.10.1952, д. Н.Чечкабы Буинского р-на, учёный зоотехник, д. с.-х. наук (2000), проф. (2001), засл. деятель науки РТ (2002). Окончил Казан. вет. ин-т (1975). В 1976–78 и с 1997 в Казан. агр. ун-те, зав. кафедрой (с 1997). В 1978–80 ст. зоотехник Татгосплемобъединения Мин-ва сел. х-ва и продовольствия ТАСССР. В 1980–83 во Всесоюз. с.-х. ин-те заочного образования (г. Балашиха Московской обл.). С 1983 зав. группой мол. скот-ва Татар. НИИ сел. х-ва, с 1986 гл. зоотехник совхоза «Пригородный» Пестрчинского р-на. В 1988–96 в Казан. вет. ин-те. Труды по совершенствованию и сохранению генофонда холмогорской породы коров. скота в РТ. Награждён двумя зол., тремя сереб., бронз. медалями ВДНХ СССР и сереб. медалью им. Вавилова РАСХН. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

С о ч.: Технология переработки, хранения и стандартизации продуктов животноводства: Учеб. пособие. К., 2000 (соавт.); Совершенствование холмогорского скота в Татарстане. М., 2001 (соавт.); Холмогорский скот Татарстана: эволюция, совершенствование и сохранение генофонда. К., 2004 (соавт.).

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Гарифутдин Низамутдинович (27.2.1929, с. Байряка Бугульминского кантона — 9.1.2012, Казань), журналист, засл. работник культуры РСФСР (1979). Чл. Союза журналистов СССР (1962). Окончил Казан. ун-т (1951), Ленингр. высш. парт. школу (1965). В 1951–55 лит. сотрудник редакции газ. «Совет Татарстана». В 1955–61 пред. колхоза «Кызыл Байрак» Азнакаевского р-на. С 1961 в редакции газ. «Социалистик Татарстан», с 1972 зам. редактора. В 1973–87 директор Татар. кн. изд-ва, до сер. 2000-х гг. сотрудничал с газетами «Ватаным Татарстан», «Мәдәни жомга». Публикации посв. вопросам сел. х-ва, пром-сти, истории, топонимики.

С о ч.: Чорлар алышынганда // Здравствуй, Книга! К., 1989.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Гариф Мугинович (17.12.1898, д. Муртыштамык Мензелинского у. Уфимской губ. — 26.10.1959, Казань), акушер-гинеколог, канд. мед. наук (1936). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1925) работал инструктором Наркомздрава ТАСССР, с 1927 в акушерско-гинекологической клинике Казан. ун-та, с 1930 в одном. клинике Казан. ГИДУВа (зав. акушерским и гинекологическим отделениями). С 1939 в Казан. мед. ин-те: зав. кафедрой акушерства и гинекологии, директор акушерско-гинекологической клиники, с 1946 зав. кафедрой акушерства и гинекологии № 2, с 1954 зав. филиалом кафедры акушерства и гинекологии № 1 на базе роддома № 2. В годы Вел. Отеч. войны подполковник мед. службы, гинеколог. Труды по морфологии желез эндокринной системы.

Автор учебника «Хатын-кызларның гинеталь эгъзалары анатомия һәм физиологиясе» («Анатомия и физиология женской половой сферы», 1932) для мед. вузов. Награждён орденом Знак Почёта.

С о ч.: Случай уродства плода (тератома крестово-копчиковой области) // Казан. мед. журн. 1930. № 7; Вызывание и стимулирование родов касторово-клизменным способом. К., 1958.

Лит.: Маненков П.В. Памяти доцента Г.М.Шарафутдинова // Казан. мед. журн. 1960. № 1.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Дамир Рауфович (12.9.1940, Казань — 7.2.2014, там же), архивист, журналист, д. ист. наук (2005), засл. работник культуры ТАСССР, РФ (1990, 2001). Окончил Казан. пед. ин-т (1963), Ленингр. высш. парт. школу (1973). В 1963–74 в газетах «Татарстан яшляре», «Социалистик Татарстан». С 1974 инструктор, с 1985 зав. парт. архивом Татар. обкома КПСС. В 1990–91 гл. редактор ж. «Татарстан». С 1991 директор Центра хранения и изучения документов новейшей истории РТ. В 1993–2005 начальник Гл. архивного управления при КМ РТ. Одновр., с 1999, проф. кафедры истории и архивного дела Казан. энергетического ун-та, в 2003–04 зав. кафедрой. В 2002–06 пред. геральдического совета при Президенте РТ. Основатель и гл. редактор ж. «*Асырлар авазы — Эхо веков*» (с 1995; Гос. пр. РТ, 2011). Труды по истории традиционной культуры татар и др. народов Поволжья и Приуралья, нац. политики в России в 1920-е гг., о рос. военачальниках польско-литов. происхождения. Участвовал в составлении сборников документов и материалов об И.Алкине, М.Султан-Галиеве, о гос. архивной службе Татарстана и др. Внёс значит. вклад в разработку истории нар. праздника Сабантуй, популяризацию татар. нар. борьбы кураш. Награждён медалями. Чл. Союза журналистов РТ (с 1964). Почёт. архивист (1998). Лауреат конкурса «Лучший журналист» (2003). Мастер по нац. видам спорта РСФСР (1976), в 1960–80 пред. Федерации ТАСССР по татаро-башк. борьбе кураш, чл. през. Всерос. Федерации нац. видов спорта.

С о ч.: Традиции, рождённые жизнью. К., 1978; Комбриг Юсуф Ибрагимов: Повесть в документах. К., 1990; Сабантуй — образ жизни народа = Сабан туге халыкның яшәеше: Науч.-попул. очерк. К., 1997; Отчизны верные сыны. К., 2001 (соавт.); Исторические корни и развитие традиционной культуры татарского народа XIX — начала XXI вв. К., 2004.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Зиннур Талгатович (24.10.1950, с. Караса Аксубаевского р-на — 10.10.2002, г. Набережные Челны), педагог, д. пед. наук (1999), проф. (1992), засл. учитель школы ТССР (1991), засл. работник высш. школы РФ (1997). Окончил Елабужский пед. ин-т (1972), с 1977 работал там же, в 1979–83 декан ф-та педагогики и методики нач. обучения, в 1984–85 и 1988–90 — ф-та дошкольной педагогики, в 1983–84 и 1987–90 зав. кафедрой дошкольной педагогики и психологии. С 1990 ректор Набережночелнинского пед. ин-та. Труды по истории пед. мысли в Татарстане.

С о ч.: Казан лингвистика мәктәбе һәм аның педагогик традицияләре. К., 1983; История и педагогические традиции Казанской лингвистической школы. Наб. Челны, 1992.



388 ШАРАФУТДИНОВ



Ф.М. Шарафутдинов.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Рафаель Рауфович (11.1.1942 — 18.3.1990, Казань), спортсмен (борьба греко-римская), почёт. мастер спорта СССР (1922). Окончил Казан. ун-т (1969). Воспитанник ФСО «Динамо» (Казань), тренеры — Н.И.Моряшичев, А.Г.Мазур. В 1961–70 выступал в команде ЦСКА, сборных командах Казахстана, РСФСР, СССР. Победитель (призёр) чемпионатов: СССР, 1960 среди юношей (серебр.), РСФСР 1966, европ. турниров, всесоюз. чемпионатов спорт. об-в «Динамо», «Буревестник», «Локомотив» (в легчайшем весе среди молодёжи). В 1969–90 тренер Респ. школы высш. спорт. мастерства К-та по физ. культуре и спорту при СМ ТАССР. Ш. внёс вклад в развитие татаро-башк. спорт. борьбы *курши*.

ШАРАФУТДИНОВ (Шәрәфетдинов) Фасхутдин Мухутдинович (3.4.1922, с. Шугурово Бугульминского кантона — 11.1.2005, г.Мензелинск), буровой мастер, Герой Соц. Труда (1966). Трудовую деятельность начал в 1939 колхозником в родном селе. В 1941–81 работал в Шугуровской, Альметьевско-Сармановской, Камской, Ямашевской нефтеразведках, Альметьевской конторе разведочного бурения, в Мензелинском управлении разведочного бурения треста «Татнефтеразведка». В 1981–90 мастер, ст. инженер Мензелинского треста разведочного бурения ПО «Татнефть». Коллектив, возглавляемый Ш., пробурил св. 200 разведочных скважин на терр. Татарской АССР и ок. 100 — Удмуртской АССР. Ш. принимал участие в разведке Ромашкинского, Елабужского, Миннибаевского, Новоелховского и др. м-ний (всего 30 площадок), был инициатором внедрения новых техн. средств и технологий. Бригада под рук. Ш. в числе первых добилась скорости бурения до 1000 м на станок в месяц; ежедневно перевыполняла плановые задания, была лидером соц. соревнования нефтеразведчиков страны.

Звание Героя присвоено за трудовую доблесть и героизм при выполнении заданий 7-летнего (1959–65) плана. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями. Установлены бюсты Ш. на Аллеях Героев гг. Альметьевск и Мензелинск, барельеф (с.Ст. Шугурово), мемор. доска на доме, где он жил, его именем назв. улица в Мензелинске. В краеведч. музее г.Мензелинск и Шугуровском школьном музее созд. экспозиции, посв. Герою.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980; Герои Соци-

листического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003; Исхаков М.Ш. Наш Лениногорск. К., 2005; Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006. *М.Я.Гаитов.*

ШАРАФЫ (Шәрәфләр), братья; обществ., религ. деятели. Владельцы татар. типографии «Матбагаи Шараф» (1905–19, с 1913 — «*Магариф*»), в к-рой печатались первые произведения мн. классиков татар. лит-ры (Г.Тукай, М.Гафури, Н.Думаи и др.).

1) **Шихап Шарафетдинович** (1875, д. Аксу Тетюшского у. Казанской губ. — 31.10.1939, Казань), мулла. Окончил медресе «Мухаммадия» (Казань). При поддержке братьев на собств. средства построил школу в родной деревне. В 1922–23 комиссар продовольствия Тетюшского кантона; один из организаторов потреб. кооперативов в д. Аксу. В 1930 был раскулачен. Необоснованно репрессирован. В 1931 заключён в тюрьму, в 1934 освобождён; реабилитирован посмертно; 2) **Шахартетдин Шарафетдинович** (1879, д. Аксу — 17.6.1938, г.Уфа), учитель, писатель. После окончания медресе «Мухаммадия» (1898) преподавал там же историю (до 1919). В 1930-е гг. казначей Центр. Духовного Собрании мусульман Внутр. России. Автор трудов о Ш.Марджани, по араб. стихосложению, истории ислама («Гасыры сәғадәт: Пәйгамбәрләребезнең әхвәле вә исламның зәһүры хакында» — «Счастливейший век: Жизнеописание пророков и о зарождении ислама», 1909; «Әсхабә Кирам» — «Сподвижники Пророка Мухаммада», 1913 и др.). Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно; 3) **Бурхан Шарафетдинович** (1883, д. Аксу — 28.12.1942, Раифский исправительно-трудовой лагерь, Зеленодольский р-н), журналист, лит. критик, преподаватель. Окончил медресе «Мухаммадия»; в 1899–1905 преподавал там же языковедение, математику. В 1905–17 сотрудничал с газетами «Казан мухбире», «Ахбар», «Вақыт», ж. «Шура» и др. В годы Иранской бурж.-демокр. рев-ции 1905–11 в кач-ве корр. газ. «Вақыт» побывал в Иране (1909): опубликовал серию репортажей «Иран мактуплары» («Записки из Ирана»), в к-рых описывал иран. рев-цию и сделал вывод, что рев-ция не оправдывает ожидания народа, приводят к застою. В 1917 пред. Оренбургского мусульм. бюро, редактор его печатного издания (газ. «Оренбург мөселман бюросы хәбәрләре»). Деп. Милләт Меджлиси (1917–18). В 1917–23 преподаватель Оренбургского ин-та нар. образования (б. медресе «Хусания»). С 1930 на издательской работе в Ср. Азии. Автор публикации об оренбургском купце и меценате Гани Хусайнове («Гани бай: Тәржемәи хәле, мәктүпләре вә аның хакында хатирәләр» — «Гани бай: Жизненный путь, письма, воспоминания современников», Оренбург, 1913). Необоснованно репрессирован (1932), осуждён на 3 года, повторно арестован в 1937; реабилитирован посмертно; 4) **Гильметдин Шарафетдинович** (1885, д. Аксу — 5.1.1942, ст. Решеты Красноярского края), книгоиздатель. Окончил медресе «Мухаммадия» (до 1905). Занимал вед. положение в орг-ции и руководстве типографии «Матбагаи Шараф»;

издал серию сб-ков стихов татар. поэтов «Шигърият китапханәсе» («Библиотека поэзии»), к-рую высоко оценил Г.Тукай. В 1917 пред. Казан. орг-ции мусульман Тетюшского у., редактор газ. «Тәтеш оешмасы» («Тетюшская организация»), чл. Милли Шура. В 1920-е гг. зам. управляющего частным Татар. коммерческим банком в Казани (до 1927), чл. его правления. В период свёртывания нэпа (кон. 1920-х гг.) за активную издательскую деятельность его называли «книжным нэпманом». Необоснованно репрессирован (1927), выслан в Орловское губ. (к окончанию срока) на 3 года лишён права проживания в пределах Татарской и Башкирской АССР. С 1930 в Ленинграде, распорядитель в лесопром. х-ве «Урмань», затем бухгалтер в «Ленпромстрое». В 1938 вновь арестован, сослан в Сибирь; реабилитирован посмертно. См. также Г.Ш.Шараф, Ш.Г.Шараф, Шарафа Г. *типография*.

Лит.: Каримуллин А. Татарская книга. К., 1974; Вәлиев Р. Фажиға. К., 1996.

ШАРГИН Вячеслав Павлович (р. 22.9.1957, Ижевск, Удмуртская АССР), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2002). Окончил Ижевский индустриальный техникум (1976), Моск. авиац. ин-т (1985). С 1985 в АО «Казанский вертолётный завод»: инженер-конструктор, начальник бюро, вед. конструктор, зам. гл. конструктора отдела (с 1994), зам. начальника управления гл. конструктора АО, начальник серийно-конструкторского отдела (с 2007). Гос. пр. присуждена за участие во внедрении в серийное произ-во модернизированных вертолётов и их модификаций — Ми-8МТВ-1, Ми-8МТВ-2, Ми-8МТВ-3, Ми-8МТВ-5, Ми-172.

ШАРИАТ (от араб. шариа — прямой, правильный путь), комплекс юрид. норм, принципов и правил поведения мусульманина, соблюдение к-рых является условием для праведной, угодной Аллаху жизни. Ш. регулирует различные формы проявления отношения людей к Аллаху, друг к другу и разъясняет меры божьей кары за их нарушение. Согласно мусульм. учению, принципы Ш. определены Аллахом. Они путём божественного откровения были переданы пророку *Мухаммаду*. Ш. считается «божественным законом», изложенным в *Коране*, *Сунне* и сочинениях религ. авторитетов. Практика Ш. сформировалась в 7–12 вв. в Арабском халифате. Его положения являются источником мусульм. правоведения — *фикха*, к-рый воплощает их в действующие нормы поведения. Предписания Ш. можно подразделить на неск. категорий: действия, связанные с поклонением Аллаху (в т.ч. пятикратная молитва — *намаз*, пост — *ураза*, *хадж* и др.); отношения между людьми (торг.-экон., соц.-культ., семейно-брачные, этика, гигиена и др.); практика наказаний за правонарушения. В соотв. с Ш. действия мусульман делятся на 5 категорий: обязательные (*фард*) для всех мусульман (напр., намаз); желательные (*мандуб*) — благие деяния, неисполнение к-рых не наказывается (доп. посты, перепиывание Корана и др.); дозволенные (*джаиз*) — разрешённые, не влекущие за





собой ни одобрения, ни порицания (еда, сон, женитба и др.); недостойные (макрух) — неодобряемые, но и ненаказуемые при жизни и после смерти (небрежность в отправлении предписаний ислама, брак с иноверцем и др.); запретные (махзур) — за к-рые мусульманин будет наказан при жизни и после смерти (поклонение чему-либо или кому-либо помимо Аллаха, убийство, употребление алкоголя, азартные игры, ростовщичество и др.). В суннизме выделяются 4 направления Ш.: маликитский, ханбалитский, ханафитский и шафийтский. В шиизме существуют шаритские школы зейдитов и джафаритов. В совр. мусульм. богословии и исламоведении наблюдается тенденция представлять Ш. как универсальный закон, в основе к-рого лежат 5 принципов: защита неприкосновенности жизни, религ., семейных, интеллектуальных и имущественных ценностей. Ш. является осн. источником законодательства в ряде мусульм. стран (в т.ч. в Саудовской Аравии, гос-вах Персидского залива). В Татарстане татары придерживаются норм Ш. в родинных, семейно-брачных, погребально-поминальных обрядах и в нек-рых аспектах обществ. жизни (см. *Праздники мусульманские*).

Лит.: Ибн Хаджар Аль-Аскалани. Булюг Аль-Марам. Достижение цели в уяснении основ Шариата. М., 2008; Мухаммад - Юсуф Мухаммад - Седик. Права человека в исламе. М., 2008; Керимов Г.М. Шариат: Закон жизни мусульман: ответы Шариата на проблемы современности. СПб., 2009; Маргинани Б. Хидоя: В 4 т. М., 2010; Саматов Г.Г. Шаригат: вагаз, хокем, фэтва, жавап-савап, киңэшлар: 3 китапта. К., 2005–06; Zubaida S. Law and power in the Islamic world. N.Y., 2004.

ШАРИКОВ Геннадий Нестерович (р. 22.12.1953, с. Ямаши Альметьевского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. нефтяник РТ (1994). После окончания Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти (1976) работал в АО «Татнефть» (с перерывом): оператор, мастер, ст. технолог, ст. инженер цеха НГДУ «Елховнефть», начальник цеха, гл. инженер, начальник НГДУ «Заниснефть» (с 1999), начальник НГДУ «Прикамнефть» (с 2007). В 2006–07 директор ООО «Татнефть-Алабуга». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и широком пром. внедрении комплекса техн. средств и технологий по повышению эксплуатационной надёжности работы штанговых глубиннонасосных установок. Награждён медалями. *Г.Я.Мавлетова.*

ШАРИПОВ (Шәрипов) Алимжан Юсупович (р. 20.6.1930, Ульяновская обл.), экономист, д. экон. наук (1980), проф. (1982). Окончил Всесоюз. заочный фин.-экон. ин-т (1960). В 1968–72 преподаватель Новосибир. высш. воен.-полит. уч-ща. В 1972–93 зав. кафедрой экономики, проректор Ин-та нар. х-ва (г.Новосибирск). Труды по проблемам сферы услуг, соц.-экон. прогнозированию и планированию региональных систем. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Сфера услуг Сибирского региона. Новосибир., 1979; Социальная инфраструктура в концепции ускорения. Новосибир., 1990.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Анвар Магданурович (р. 9.10.1941 с. Каракашлы Ютазинского р-на), литературовед, д. филол. наук (2002), проф. (2005), поэт. Окончил Казан. ун-т (1965). С 1971 работал в Ин-те языка, лит-ры и истории КНЦ РАН, с 1978 в Елабуж. пед. ин-те, с 1990 (с перерывом) в Набережночелнинском пед. ин-те (в 2001–08 зав. кафедрой татар. лит-ры и методики её преподавания). Труды по ср.-век. тюрко-татар. лит-ре и методике её преподавания в ср. школе и вузе, по источниковедению, взаимосвязям ср.-век. тюрко-татар. лит-ры с вост. лит-рами. Осуществил текстологическую подготовку произведений Г.Утыз Имяни, Кул Шарифа. Автор сб. стихов «Кем идең син?» («Кто ты, моя незнакомая?», 2006); «Тукта, мизгел!» («Остановись, мгновение!», 2013). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2013).

С о ч.: Зарождение системы стихотворных жанров в древнетюркской и тюрко-татарской литературе (VIII–XIV вв.). К., 2001; Борынгы татар әдәбиятының авыр узлоңтерелә торган мәсәләләре. Яр Чаллы, 2008.

Лит.: Бакиров М. Заман күзлегенән карап // Казан утлары. 1987. № 10; Шәрипов а. Л. Әнвәр Шәриповның фәнни-тәгәккыйди һәм әдәби эшчәнлегә. К., 2011.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Виль Вилданович (28.5.1947, с. Никитино Саракташского р-на Оренбургской обл. — 19.12.2011, г.Одесса), генерал-майор (1997). Окончил Саратовское высш. командно-инж. уч-ще (1970), Воен. арт. академию им. М.И.Калинина (Ленинград, 1980). В 1970–91 в Вооруж. силах СССР: с 1970 ком. техн. батареи арт. дивизии Среднеазиатского ВО (Казахстан), с 1980 начальник службы арт. вооружения корпуса Одесского ВО (г.Симферополь), с 1986 — ракетно-арт. вооружения 25-го армейского округа 51-й общевойсковой армии Дальневосточного ВО (гг. Петропавловск-Камчатский, Южно-Сахалинск). С 1991 в Вооруж. силах Украины: с 1993 начальник службы ракетно-арт. вооружения Юж. оперативно-го командования (г.Симферополь). В 2000–05 работал в Одесском ин-те сухопутных войск. Награждён орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями. *Ф.Г.Мишханов.*

ШАРИПОВ (Шәрипов) Дульфат Шарипович (р. 22.5.1939, д. Верх. Яхшеево Актанышского р-на), патолог физиолог, д. вет. наук (1989), проф. (1993), почёт. работник высш. проф. образования РФ (1999). Окончил Казан. вет. ин-т (1965). Работал вет. врачом в совхозе «Граховский» Граховского р-на Удмуртской АССР. В 1967–2007 (с перерывом) в Казан. академии вет. медицины, зав. кафедрой патофизиологии (с 1992). В 1979–92 ст. науч. сотр. лаборатории патоморфологии Всерос. науч.-иссл. вет. ин-та (Казань). Труды по изучению патогенеза и патоморфологии болезней, связанных с нарушением обмена веществ, и респираторных заболеваний молодняка с.-х. животных, отравлений животных, эффективности и безвредности новых дезинфектантов и вакцин против хламидиоза кр. рог. скота.

С о ч.: О токсической дистрофии печени поросят // Ветеринария. 1972. № 10; Медленные инфек-



Н.Х. Шарипов.

ции овец: результаты клинико-эпизоотологических, серологических и патоморфологических исследований // Уч. зап. Казан. академии вет. медицины. 2002. Т. 172 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Ильгизар Ибрагимович (р. 11.1.1960, с. Аппаково Алькеевского р-на), агроном, лауреат Гос. премии РТ (2001). Окончил Тетюшский совхоз-техникум (1982). Работал зам. пред. (с 1982), агрономом (с 1985), гл. агрономом (с 1991) колхоза «Дружба» Алькеевского р-на. Гос. пр. присуждена за участие в разработке технол. возделывания, использования, орг-ции семеноводства травянистого сорго и его широкое внедрение в произ-во в РТ.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Марат Сабитович (р. 26.3.1962, д. Старо-Музино Чишминского р-на Респ. Башкортостан), певец (бас), засл. артист РТ, Респ. Башкортостан (2003, 2009), нар. артист РТ (2010), канд. филол. наук (1988). Окончил Башк. ун-т (1984), Уфимский ин-т иск-в по классу сольного пения у Р.Г.Галимуллиной. С 2001 солист Башк. т-ра оперы и балета. Одновр., с 1988, преподаёт на кафедре татар. филологии и культуры Башк. ун-та. Осн. партии: Цунига, Эскамилло («Кармен» Ж.Бизе), Феррандо, Рамфис, Монтероне («Трубадур», «Аида», «Риголетто» Дж.Верди), Бонза, Анджелотти («Мадам Баттерфляй», «Тоска» Дж.Пуччини), Бертран («Иоланта» П.Чайковского), Мороз («Снегурочка» Н.Римского-Корсакова), Тухбат, Иван Грозный («Послы Урала» З.Исмагилова) и др. Лауреат Гран-при Всерос. конкурса вокалистов им. С.Сайдашева (1991), Всерос. конкурса оп. певцов им. Ю.Гуляева (1993), Междунар. конкурса «Татар жыры-95». Активно занимается обществ. деятельностью: чл. Обществ. совета при Президенте Респ. Башкортостан, пред. тюрк. нац.-просветительского центра «Рамазан» (Уфа).

ШАРИПОВ (Шәрипов) Нурмы (Нурми) Холяфович (25.2.1925, д. Казаклар Челнинского кантона — 27.7.1944), Герой Сов. Союза (23.9.1944, посм.), гв. сержант. Работал в колхозе в родной деревне. В Кр. Армии с февраля 1943. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1943, ком. отд-ния взвода разведки 53-й гв. танковой бригады (6-й гв. танковый корпус 3-й гв. танковой армии). В составе войск Воронежского и 1-го Украинского фронтов принимал участие в битве за р. Днепр (1943), в Житомирско-Бердичевской (1943–44), Проскуровско-Черновицкой и Львовско-Сандомирской (обе — 1944) наступательных операциях. Проявил героизм





390 ШАРИПОВ



Ф.З. Шарипов.

в бою за г.Перемышль (Шшемысль, Польша) 27 июля 1944: у с.Кукизув первым ворвался в траншею противника, уничтожил пулемётный расчёт и захватил в плен офицера. При отходе разведывательной группы с «языком» был ранен в обе ноги. Прикрывая товарищей, вёл огонь из захваченного пулемёта до последнего патрона, затем подорвал гранатой себя и окруживших его врагов. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, Славы 3-й степени. У Тлячче-Тамакской школы Сармановского р-на установлен памятник Герою.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Раниф (р. 30.5.1950, д. Аман-Ошорма Кукморского р-на), поэт, засл. работник культуры РТ (2006). Учился в Казан. хим.-технол. ин-те (1967–68). В своих стихах (сб-ки: «Тәрәздәге утлар» — «Свет в окне», 1983; «Күк һәм күңел йолдызлары» — «Звёзды неба и души», 1989; «Мәңгелек сер» — «Вечная тайна», 2005) и поэмах («Чокырча тавы» — «Гора Чокырча»; «Алмагачлар сагышы» — «Печаль яблонь», обе — 1983; «Бакча» — «Сад», «Фатыйма мәхәббәте» — «Любовь Фатимы», обе — 1989; «Йорт иясе» — «Домовой», 1996; «Зәйтүнә мәхәббәте» — «Любовь Зайтуны», «Азатлык» — «Свобода», обе — 2008 и др.) Ш. размышляет о месте человека на земле, его роли в жизни об-ва, проблемах нравственности. Автор книги для детей «Ян, учагым!» («Гори, наш костёр!», 1988).

С о ч.: Азатлык көне. К., 2012.

Лит.: Учагын суремәсен // Әлиев М. Әйтер сүзән булса. К., 1988.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Раушан Тимерзянович (р. 27.10.1963, с. Татар-Улканово Туймазинского р-на Башкирской АССР), драм. актёр, педагог, засл. деятель иск-в РТ (2008). После окончания Высш. театр. уч-ща им. М.С.Щепкина в Москве (1988) был принят в труппу Татар. академ. т-ра. Ярко выраженный характерный актёр, обладающий сцен. обаянием и темпераментом. Сыграл ряд кр. ролей: Худого («Ночная повесть» К.Хоиньского), Хайруша («Конокрад» Т.Миннуллина), Бенволио («Ромео и Джульетта» У.Шекспира), Фирдауса, Хамзы («Казанские парни», «Вновь казанские парни», «Баскетболист» М.Гилязова), Раши-та («Вызывали?», «Снегопад» З.Хакима), Арсена («Станция Шамбодз» Э.Лабиша). В 2008 перешёл на преподавательскую работу в Казан. ун-т культуры и иск-в, занимается также лит. деятельностью.

Лит.: И лялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. И.И.Илялова.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Сабир Шарифович (25.10.1882, с. Варзей Елабужского у. Вятской губ. — 17.7.1942, Казахская ССР), адм.-хоз., обществ. деятель, писатель. Окончил с.-х. школу-интернат (г.Павлодар Семипалатинской обл., 1903). Участник Ср.-азиат. восстания 1916 и борьбы за установление Сов. власти в Сибири, Туркестане, Казахстане (гг. Кокчетав, Петропавловск). В 1919 комиссар труда, пред. исполкома Атбасарского у. Омской губ. С 1920 чл. ревкома, пред. исполкома Акмолинской губ. (Казахстан). В 1924–32 управляющий Эмбинским промыслом (Казахстан), зам. пред. управления треста «Эмбанефть» (Москва); директор-инспектор сов.-иран. нефт. АО «Вевер — Хури-ан Лиматед» (1932–34), предст. Наркомата внеш. торговли СССР в Юж. Казахстане. В 1935–37 ст. науч. сотр. Ин-та истории партии при ЦК КП Казахстана. С 1937 директор Доссорской конторы глубокой скважины Эмбинского нефтепромысла и геол. разведки треста «Эмбанефть». Автор повестей «Алтыбасар» (1926), «Рузи Иран», «Беззаконие» (обе — 1935), «Лейла» (1937); очерков «Накануне восстания», «Массовое восстание», «Алабас» (все — 1936), «На берегу Улкейек», «Тайшим Орысулы» (оба — 1937), рассказов «Выход в город», «Озеро Ердена» (оба — 1929), «Камен» (1935), «Жаубасар» (1936) и др. Пов. «Бекболат» осн. на реальных ист. событиях; прототипом Бекболата стал нац. герой А. Иманов, предводитель нац.-освободит. восстания казах. населения Тургайской степи против рус. колонизаторов (1916). Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Нургалеев Р.Н. Сабыр Шарипов. А.-А., 1961; Казахская ССР: Краткая энцикл. А.-А., 1991; Алматы: Энцикл. Алматы, 1996.

Ф.Г.Миниханов.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Салимзян Ахтямович (р. 1.1.1945, д. Тавларово Рыбно-Слободского р-на), учёный агроном, экономист, д. экон. наук (1996), чл.-корр. РАСХН, АН РТ (2010, 2011), засл. работник сел. х-ва РТ, РФ (1995, 2002), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2006). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1974). В 1967–76 в Рыбно-Слободском р-не: пред. райкома ДОСААФ, с 1970 1-й секр. райкома ВЛКСМ, с 1974 пред. колхоза «Россия». В 1976–79 в Мин-ве сел. х-ва ТАССР: начальник отдела семеноводства, гл. агроном объединения «Татарсортсемпром». В 1979–81, 1984–88 зав. отделом семеноводства, в 1988–95 — планирования, координации и пропаганды НПО «Нива Татарстана». В 1981–84 зав. сектором мелиорации с.-х. отдела обкома КПСС. С 1995 ректор, с 2013 проректор Татар. ин-та переподготовки кадров агробизнеса, проф. (1999). Осн. труды по проблемам размещения агр. произ-ва в Татарстане, орг-ции пром. семеноводства; оценке управленческого персонала и социально-правовой защите работников АПК. Гос. пр. РТ (2010). Награждён медалями.

С о ч.: Семеноводство на промышленную основу. К., 1980; Климат, земля, урожай. К., 1995; Концепция кадровой политики в АПК Республики Татарстан: Механизм и программа её реализации. К., 1999; Состояние производства и пути повышения

качества зерна в Республике Татарстан. К., 2000; Состояние и концепции развития зернового хозяйства и рынка зерна. К., 2009.

Ф.С.Зиятдинов.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Урал Зиятдинович (р. 6.5.1937, Ленинград), историк, экономист, канд. экон. наук (1965), д. полит. наук (1999). Окончил Ташкентский ун-т (1961), в 1965–66 преподавал там же. В 1966–68 ст. экономист Торг. предст-ва СССР в Афганистане (Кабул). С 1969 в Ин-те востоковедения АН СССР (РАН), вед. науч. сотр. отдела комплексных проблем междунар. отношений, одновр. преподавал в Моск. автодорожном ин-те, Моск. пед. ун-те и Рос. ун-те дружбы народов. Труды посв. проблемам экономики и междунар. отношений на Бл. и Ср. Востоке. Совм. с Р.М.Шариповой перевёл Коран с араб. на рус. язык (2009). Пред. Совета Моск. татар. обществ. центра (1991–2002), Ассоциации нац. общин Москвы (1995–2000).

С о ч.: Бюджет и бюджетная система Ирана. М., 1976; Политика и нефть в Персидском заливе в 70–80-е годы. М., 1994; Россия, Ближнее и Дальнее зарубежье Азии. М., 1997 (соавт.); Персидский залив: обострение политической и военной ситуации и международных отношений в конце XX — начале XXI вв. М., 2010.

Ф.С.Зиятдинов.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Фанис Вагизович (р. 20.9.1941, с. Сабаево Буздякского р-на Башкирской АССР), педагог, д. пед. наук (1997), проф. (2001). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1967). С 1974 на кафедре социологии и политологии Уфимского авиац. техн. ун-та, одновр., с 1999, директор Уфимского техникума предпринимательства и права. Труды по содержанию и методам образовательного процесса в высш. школе, проблемам психологии. Отличник образования Респ. Башкортостан (2001), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2002).

С о ч.: Моделирование личности и деятельности специалиста. М., 1984; Психология менеджмента. Уфа, 2004; Психология и педагогика. Уфа, 2006; Педагогика высшей школы. Уфа, 2008; Психологические основы менеджмента. М., 2008.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Фатых Зарипович (20.1.1921, д. Байряки-Тамак Бугульминского кантона — 4.6.1996, С.-Петербург), Герой Сов. Союза (10.1.1944), подполковник. Окончил Бугульминское пед. уч-ще (1937), Казан. танковое уч-ще (1942), Ленингр. высш. школу бронетанковых и механизированных войск (1946). В 1937–40 работал учителем в сел. школе. В Кр. Армии и на фронтах Вел. Отеч. войны с мая 1942, ком. танковой роты 183-й танковой бригады (10-й танковый корпус 40-й армии). В составе войск Брянского, Воронежского, 1-го и 2-го Украинских фронтов принимал участие в Воронежско-Касторненской, Белгородско-Харьковской наступательных операциях, в битве за р. Днепр (все — 1943), Яссо-Кишинёвской (1944) и Братиславско-Брновской (1945) наступательных операциях. Проявил героизм при форсировании р. Днепр в р-не с. Балык (Кагарлыкский р-н Киевской обл. Украинской ССР) в ночь на 23 сент. 1943: моторизованная рота под командованием Ш. переправилась через реку и с боем заняла плац-





дарм; в течение трёх суток мужественно отражала контратаки противника. В 1951 вышел в отставку, работал в Ленингр. мореходном уч-ще. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, двумя орденами Красной Звезды, медалями. В г.Бавлы в честь павших солдат возведён мемор. комплекс с Вечным огнём и бюстами Героев Сов. Союза — уроженцев Бавлинского и Ютазинского р-нов, в т.ч. Ш. Мраморная табличка с именем Ш. установлена в мемор. комплексе, расположенном в Парке Победы в Казани.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ШАРИПОВ (Шәрипов) Хамза Маулиханович (р. 4.2.1957, д. Аклыш Бардынского р-на Пермской обл.), живописец, график, мастер декор.-прикладного иск-ва, засл. деятель иск-в РТ (2007). Окончил С.-Петербургскую худож.-пром. академию им. В.И.Мухомовой (1987). С 1988 в г.Набережные Челны. С 1991 чл. Набережночелнинского филиала Объединения художников Татарстана (в 1995–97 пред.). Чл. Союза художников (1996). Один из организаторов и творческих лидеров группы художников «Тамга» (2000), почёт. чл. Междунар. гуманитарной академии «Европа–Азия» (2006).

Ш. начинал свой творческий путь как художник гобелена, росписи по шёлку, постепенно проявляя себя в других видах изобразительного иск-ва. Автор декор. панно в технике гобелена — «Сон» (1984), «Радуга» (1989), панно из батика — «Деревенский пейзаж» (1987), «Праздничный лес» (1990), «Гольбакча» (1992), «Праздник наших цветов» (1994), занавесей из батика — «Шахматный клуб» (1989) и др., в к-рых удачно интерпретирует орнаментальное наследие татар. народа (вышивка, кожаная мозаика, ткачество).

С нач. 1990-х гг. Ш. обращается к станк. живописи и графике, развивая традиции иск-ва нар. примитива, к песенному фольклору, произведениям декор.-прикладного иск-ва татар. В своих живописных, графических и декор. произведениях соединяет различные техники по принципу коллажа, цитирует классиков абстрактного иск-ва (в частности, П.Мондриана), сочетает чёткую геометрию композиционного построения с формами татар. орнамента, что стилистически роднит его творчество с постмодернистским иск-вом. Истоки образного мира произведений Ш. восходят к архаическим пластам тюрко-татар. мифологии. Его кар-

тины, созд. на грани станк. живописи и декор. иск-ва, отличаются условностью пространства, использованием знаков и символов. Для живописного языка Ш. характерны сочетание открытых локальных цветов, лаконичная графическая моделировка формы. Намеренно негрунтованные фрагменты холста имитируют ткачество, вышивку, аппликацию на ткани. Текст (строки из татар. нар. песен, суры Корана), введённый в композицию картин, обогащает совр. живопись характерными для шаманских приёмов, поэт. образами татар. фольклора.

Автор живописных произведений: «Песня» (1993), «Воспоминания» (1994), «Белый волк», «Земля-одеяло», «Родник» (все — 1995), «Сак-Сок», «Послание Мондриану», «Язычник» (все — 1996), «Поцелуй земли и Неба» (1998), «Голос предков», «Забывшая мелодия» (оба — 2001), «Лунная ночь в Елабуге» (2006), «Дух земли», «Колесо времени», «Первопредки» (все — 2008), «Под звёздным небом», «Удмуртский лес» (оба — 2010), «Шурале с птицей» (2011). Ряд живописных картин (пейзажи, натюрморты) исполнен в реалистической манере: «Летний вечер» (1994), «Восточный мавзолей в Булгарах», «Натюрморт», «Горы Турции», «Дорога в горах» (все — 1999), «Деревня Аклыш» (2000) и др. Графические произведения исполняет преим. в технике пастели: «Голос кукушки», «Лунная ночь» (оба — 1998), «Земля булгар» (2001) и др. Создаёт панно в технике гобелена — «Дерево» (2002), холодного и горячего батика — «Золотая рыбка» (2010). Автор тканевых интарсий: «Желание полёта» (1999), «Далёкий зов» (2005), «Путь неба» (2007) и др. С 2010-х гг. осваивает технику эмали, исполняет декор. панно — «Птица в траве», «Ночь», «Зухра», «Кочевник», «Цветущее дерево» (все — 2011).

Участник выставок с 1989: 2-й респ. декор.-прикладного иск-ва (Казань, 1989); художников Татарстана в Абу-Даби (ОАЭ, 1994); «Большая Волга» (1998, 2000, 2009, 2010); всерос. — «Классика и современность» (2000), «Россия-11» (2009) в Москве; междунар. — 1-й всемир. фестиваль иск-в исламских стран (Исламабад, Пакистан, 1994), «Два автограда» (Париж, Франция, 1995), «Тюркский мир» (Анкара, Турция, 1998, 2002), этнофестиваль «Камва» (Пермь, 2007–09), Биеннале совр. тюрк. иск-ва (г.Акшехер, Турция, 2010) и др. Персональные выставки: 1997 (Казань), 2000 (Москва), 1998, 2001, 2002 (Анкара) и др.



В.Г. Шарипова.

Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Фонде «Туран» (Казань).

Лауреат премии «Художник года» (2003).

Лит.: Султанова Р.Р. Искусство новых городов Республики Татарстан (1960–1990). К., 2001; Нигматуллина Ю.Г. «Запоздалый модернизм» в татарской литературе и изобразительном искусстве. К., 2002; Червоная С.М. Современное исламское искусство народов России. М., 2008. Г.Р.Файзрахманова.

ШАРИПОВА (Шәрипова) Венера Гареевна (27.12.1927, пос. Шерабад Бухарской обл. Узбекской ССР — 9.12.1989, Казань), певица (лирико-колоратурное сопрано), нар. артистка ТАССР, РСФСР (1964, 1970). В 1950 окончила Моск. консерваторию по классу Е.Торшиловой-Серебровской. В 1950–72 вед. солистка Татар. т-ра оперы и балета (дебютировала в партии Маргариты в оп. «Фауст»



В.Г. Шарипова в роли госпожи Форд («Виндзорские проказницы» О.Николаи; в ролях госпожи Педж — Н.П.Зайцева, Фальстафа — Л.С.Верниковский).

Ш.Гуно). Осн партии: Леонора, Виолетта («Трубадур», «Травиата» Дж. Верди), Лейла («Искатели жемчуга» Ж.Бизе), Чю-Чю-сан («Мадам Баттерфляй» Дж. Пуччини), Татьяна («Евгений Онегин»), Иоланта (оп. П.Чайковского), Алтынчеч (оп. Н.Жиганова), Сарвар («Башмачки» Дж. Файзи) и др. Испол-



Х.М. Шарипов. 1. «Из послания». 1995; 2. «Круглое озеро». 1995; 3. «Послание Мондриану». 1996; 4. «Родные напевы». Драп. Интарсия. 2011.





392 ШАРИПОВА



Д.Г. Шарифуллин.



З.Г. Шарифуллин.

няла также гл. роли в опереттах. В 1972–89 солистка Татар. филармонии. В концертный репертуар Ш. входили камерно-вокальные соч. заруб., рус., татар. композиторов. Обладала яркой внешностью, артистизмом, гибким, ровным во всех регистрах голосом мягкого тембра.



В.Г. Шарипова в роли Адели («Летучая мышь» И.Штрауса; в роли Фалька – А.Матеосов).

Лит.: В а н с л о в В. Торжество ума и сердца // Театральная жизнь. 1963. № 13; Куликов В. Завидное долголетие // Театральная жизнь. 1964. № 6. *Ф.Ш.Салитова.*

ШАРІПОВА (Шәрипова) Гайша Габдулхамитовна (12.9.1901, Казань — 7.7.1969, Алма-Ата), писательница, переводчица. Писала на рус. языке. С 1936 жила в Алма-Ате, работала редактором, переводчицей в Казах. гос. изд-ве. Автор повестей «Через семь морей» (А.-А., 1958), «Алые крылья» (А.-А., 1969), романа «Семья Гафура» (А.-А., 1969). Перевела на рус. язык произведения казах. (М.Ауэзова, С.Сейфуллина, С.Муканова и др.) и татар. авторов («Казакь кызы» — «Дочь степи», «Татар хатыны ниләр күрми» — «Татарка», «Тирән тамырлар» — «Глубокие корни» Г.Ибрагимова, рассказы К.Наджми).

Лит.: И с к а к о в Б. Казак-татар әдеби байлыгысы. А.-А., 1976.

ШАРІПОВА (Шәрипова) Маргарита Рашидовна (р. 27.6.1956, пос. Эгвекинот Магаданской обл.), микробиолог, д. биол. наук (2001), проф. (2008). Окончила Казан. ун-т (1978), работает там же. Труды по ферментам микроорганизмов, механизмам их синтеза и

функционализации. Ш. разработала способ получения бактериальных гидролаз, установила их противовирусную и противофаговую активность. Имеет 5 патентов на изобретения. За цикл работ «Рибонуклеаза *Bacillus intermedius*. Биосинтез и биотехнология» удостоена диплома АН СССР для молодых учёных вузов (1988); за работу «Гидролазы микроорганизмов как потенциальные терапевтические препараты» — Гос. пр. РТ (2008).

С о ч.: Поздние стадии секреции белков у *Bacillus intermedius*. Биосинтез и биотехнология // Биохимия. 2002. Т. 67, вып. 11; Выделение и характеристика глутамилэндопептидазы *B. intermedius*, секретируемой рекомбинантным штаммом *B. subtilis* на разных фазах роста // Биоорганическая химия. 2008. Т. 34, № 3 (соавт.); Биохимические свойства субтилизиноподобной протеиназы *B. intermedius*, секретируемой рекомбинантным штаммом *B. subtilis* в стационарной фазе роста // Биохимия. 2009. Т. 74, вып. 3 (соавт.).

ШАРІПОВО (Шәрип), деревня в Актанышском р-не, в 11 км к З. от с. Актаныш. На 2010 — 205 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1758. В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть (изв. с 1835), ветряная мельница, хлебозапасный магазин, 2 круподирки, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3946,2 дес. До 1920 деревня входила в Шарыповскую (Такталачукскую) вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Актанышском, с 1.2.1963 в Мензелинском, с 12.1.1965 в Актанышском р-нах. Число жит.: в 1795 — 90, в 1834 — 217, в 1859 — 395, в 1870 — 433, в 1884 — 494, в 1897 — 521, в 1906 — 602, в 1913 — 500, в 1920 — 383, в 1926 — 410, в 1938 — 458, в 1949 — 388, в 1958 — 403, в 1970 — 399, в 1979 — 340, в 1989 — 244, в 2002 — 213 чел.

ШАРИФЖА́НОВ (Шәрифжанов) Измаил Ибрагимович (р. 23.6.1940, г.Ишимбай, Башкирская АССР), историк, д. ист. наук (1990), проф. (1992), засл. деятель науки РТ, РФ (1997, 2009). После окончания Томского ун-та (1964) работал там же. В 1969–79, 1980–87 в Казан. пед. ин-те. В 1979–80 преподаватель-консультант Высш. пед. ин-та в г.Матансан (Куба). С 1987 в Казан. ун-те, зав. кафедрой новой и новейшей истории (1991–2010). Труды по всеобщей истории. Ш. внёс значит. вклад в развитие отеч. новистики заруб. стран, в иссл. истории и историографии Великобритании, Польши и др. С 1999 гл. редактор ежегодника «*Clio moderna*. Зарубежная история и историография». Чл. междунар. комиссии по истории парламента и представительных учреждений (Лондон, Англия, с 1991), комиссии историков России и Польши (с 1992), чл. комиссии ЮНЕСКО по школьным учебникам (г.Брауншвейг, Германия, с 1997).

С о ч.: Судьбы либеральной философии истории: Актон и современная англо-американская историография. К., 1989; Польские профессора и преподаватели в Императорском Казанском университете. К., 2002; Английская историография в XX в.: Основные теоретико-методологические тенденции, школы и направления. К., 2004.

Лит.: Профессора исторического факультета Казанского университета (1939–1999): Биобиблиогр. словарь. К., 1999; Британская ойкумена Российской новистики (к 70-летию профессора И.И.Шарифжанова). К., 2010.

Ф.Г.Миниханов.

ШАРИФІ́ (Шәрифи) Гариф (Мухамметгариф) Ибрагимович (кон. 19 — нач. 20 вв.), поэт. Преподавал в медресе (г.Чистополь и д. Яуширма, ныне с. Кутлушкино Чистопольского р-на). В стихах Ш. (опубл. в газетах «Вақыт», «Идель», журналах «Анг», «Шура» и др.) отражены горестные размышления о судьбе татар. нации. Её развитие и процветание Ш. связывал с изменением обществ. строя в России. Автор сб. «Идеал, яки күңел теләге» («Идеал, или желание», 1912), «Күңел зары» («Душевный плач», 1913), статей по педагогике.

Лит.: Татар шигърияте: XX гасыр башы. К., 2004.

ШАРИФУ́ЛЛИН (Шәрифуллин) Вилен Насибович (р. 1.1.1944, д. Тлянче-Тамак Сармановского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (1995), проф. (1997). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1967) работал на Куйбышевском азотно-туковом з-де. С 1969 в Моск. хим.-технол. ин-те, с 1972 во Всесоюз. НИИ деревообр. пром-сти (г.Балабаново). В 1973–95 в Казан. технол. ун-те, с 1995 зав. кафедрой инж. кибернетики Казан. энергетического ун-та. Труды по кибернетике хим.-технол. процессов, биотехнологии. Ш. исследовал влияние поверхностно-активных веществ на массопередачу в системе газ-жидкость. Разработал матем. модели ферментационных процессов (в аппаратах осн. конструкций), а также систем биохим. очистки сточных вод. Предложил способы очистки хим. загрязнённых вод и выбросных газов в технологии органического синтеза. Науч. разработки внедрены в АО «Казаньоргсинтез», на Светлоярском биохим. з-де, Кстовском биовитаминном комб-те и др.

С о ч.: Моделирование и оптимизация системы биоочистки стоков // Биотехнология. 1999. № 5 (соавт.); Массопередача в присутствии поверхностно-активных веществ // Теорет. основы хим. технологии. 2002. № 3 (соавт.).

ШАРИФУ́ЛЛИН (Шәрифуллин) Даги Гарифуллович (15.7.1928, с. Зай-Каратай Бугульминского кантона, ныне Лениногорского р-на — 20.1.2003, там же), механизатор, Герой Соц. Труда (1966). Окончил Бугульминскую школу механизации сел. х-ва (1952). В 1943–99 работал в колхозе «Уньш» Лениногорского р-на: комбайнёр (с 1952), пом. бригадира комплексной бригады (с 1966). Инициатор почна участия комбайнёров в работах по посеву зерновых культур и уборке выращенного урожая. При обмолоте зерновых, рационально используя технику, добивался рекордной производительности. Звания Героя удостоен за успехи, достигнутые в увеличении произ-ва и заготовок зерновых и кормовых культур и высокопроизводительное использование техники. Награждён орденом Ленина, медалями.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

Г.Я.Мавлетова.



ШАРИФУЛЛИН (Шәрифүллин) Зиннат Галиуллович (15.10.1916, с. Шугурово Бугульминского у. Самарской губ., ныне Лениногорского р-на — 4.1.2010, там же), оператор по добыче нефти, Герой Соц. Труда (1966). Работал в Шугуровском р-не: в совхозе им. Микояна (1932–37); на битумном з-де (с 1946), пред. колхоза «Узяк» (с 1948). В 1950–74 в НГДУ «Елховнефть»: моторист, машинист цеха бурения, слесарь по ремонту оборудования, оператор по добыче нефти (с 1958), мастер (с 1967). Одним из первых освоил обслуживание 10–12 нефт. скважин за смену. Звания Героя удостоен за выдающиеся заслуги в выполнении заданий семилетнего плана (1959–65) по добыче нефти и достижении высоких технико-экон. показателей. Делегат съездов профсоюзов и чл. ВЦСПС (1968, 1972). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалями. Почёт. нефтяник СССР. На Аллее Героев в г. Альметьевск установлен бюст, в с.Ст. Шугурово — барельеф, в Шугуровском школьном музее представлена экспозиция, посв. Герою.

Лит.: Герои Социалистического Труда Татарии (1938–1978 гг.): Док. очерки. К., 1980; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

М.Я.Гаитов.

ШАРИФУЛЛИН (Шәрифүллин) Лев Равилович (2.2.1930, с. Муслимово Бугульминского кантона — 14.12.1988, Казань), учёный агроном, д. с.-х. наук (1983), проф. (1987). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1953) работал гл. агрономом Сокольской МТС, директором совхоза «Сокольский» (с 1957) Бугульминского р-на. С 1960 пред. райисполкома Рыбно-Слободского р-на. В 1962–65 начальник Арского терр. производств. колхозно-совхозного управления. В 1965–68 1-й секр. Алькеевского райкома КПСС. В 1968–85 в Татар. НИИ сел. х-ва. В 1985–88 проректор и зав. кафедрой растениеводства Мар. ун-та. Труды в области агротехники, программирования урожая с.-х. культур, орошаемого земледелия. Деп. ВС ТАССР в 1963–67. Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

Соч.: Факторы запрограммированных урожаев. К., 1974 (соавт.); Сила орошаемого поля. К., 1977; Озимая рожь. М., 1981 (соавт.); Интенсивная технология возделывания озимой ржи. К., 1989 (соавт.).

И.Н.Афанасьева.

ШАРИФУЛЛИН (Шәрифүллин) Фарид Ахметнурович (19.5.1939, д. Б.Шинар Сабинского р-на — 8.4.2011, Казань), журналист, переводчик, засл. работник культуры РСФСР (1989). После окончания Казан. ун-та (1963) работал в журнале «Магариф»: лит. сотрудник, ответ. секр., зам. гл. редактора, гл. редактор (с 1989). С 2003 зав. редакционной группой татар. текста Ин-та Татар. энциклопедии АН РТ. Публикации по педагогике, об опыте учителей Татарстана. Переводил на татар. язык учебники по химии и ботанике для уч-ся ср. школ, лит. произведения для детей и юношества. Пр. Союза журналистов Татарстана (1990).

Лит.: Фәйзуллин Р. Мәғрифәт хадиме // Мәғариф. 2004. № 5.

ШАРИФУЛЛИН (Шәрифүллин) Шамиль Камильевич (13.9.1949, пос. Фараб Чарджоуской обл. Туркменской ССР — 25.12.2007, Казань), композитор, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1992). В 1973 окончил Казан. консерваторию по классу композиции у А.Луппова. В 1972–82 зав. кабинетом музыки народов Поволжья, в 1982–2001 преподавал в Казан. консерватории. В творчестве Ш. оригинально отражён татар. фольклор, связанный с исламской муз.-поэтической культурой и муз. творчеством этнических групп (татары-мишари, татары-кряшены), а также использованы муз. традиции неевроп. народов (оратория-балет «Песнь о цветке» на тексты амер. индейцев). Значителен вклад Ш. в развитие татар. хоровой музыки: хоровые концерты «Мөнәжәтләр» («Мунаджаты», 1975) и «Авыл кәйләре» («Деревенские напевы», 1977), кантата «Татар туй жырылары» («Песни татарской свадьбы», 1993) и др. Важное место в его творчестве занимают симфонические и камерно-инструментальные сочинения, в к-рых нац. мотивы сочетаются с осн. тенденциями совр. зап. композиторской музыки. Творческая индивидуальность Ш. проявилась в таких сочинениях, как симфония «Диалог сфер» (1980), концерт для симфонического оркестра «Жыен» («Сходка», 1981), симфонические циклы «Татарские танцы» и «Татарские буколки» (2006), первое в татар. музыке фортепианное трио, цикл пьес для скрипки, виолончели и фортепиано на темы старинных татар. мелодий «Борынгы болгар моңары» («Старинные болгарские мелодии», 1987) и др. Сбор и публикация Ш. татар. нар. напевов расширили представление о масштабах и значимости традиционной муз. культуры татар. народа. Вокальные и инструментальные сочинения Ш. для детей и юношества обогатили уч. и концертный репертуар: хоровая кантата «Туган якта» («В родном краю»), фортепианный концерт и др. Среди учеников — И. Байтиряк, Р. Гатауллин, Р. Абязов и др. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2005).

Осн. соч.: балет «Юсуф и Зулейха» (на собств. либретто, 2005, не поставлен); Первая симфония (1973); симфоническая поэма «Дала» («Степь», в соавт. с И. Байтиряком, 2004); Соната для скрипки и фортепиано (1970); Соната для фортепиано (1972), Струнный квартет (1972), Трио для скрипки, виолончели и фортепиано (1982); цикл из десяти пьес для фортепиано «Борынгы халык моңары» («Старинные народные мелодии», 1988); «Вариации на тему мунаджата» (1974) и «Сәйдәш елгасы» («Река Сайдаша», 2000) для органа; песни (более 50), хоровые обработки татар. нар. песен (более 15), музыка к спектаклям и телефильмам (более 10) и др.

Лит.: Фәйзуллаева М.П. Древние мотивы на новый лад // Советская музыка. 1979. № 12; Шамсутдинова Ф.Я. Шарифуллин Шамиль // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Маклыгин А.Л. «Я слово жемчуга ловец...» // Музыкальная академия. 1992. № 2; Композиторы Татарстана. М., 2009.

Ф.Ш.Салитова.



Ш.К. Шарифуллин.



З.Н. Шарифуллина.

ШАРИФУЛЛИНА Зугра (по сцене Зухра) Нигматулловна (р. 20.12.1956, с. Сарманово Сармановского р-на), эстрадная певица, нар. артистка РТ (1997). Окончила Казан. академию культуры и иск-в (2000). С 1979 солистка-вокалистка Ансамбля песни и танца ТАССР, с 1980 работала в Татар. филармонии в концертной группе И.Шакирова, в 1986 создала собств. концертный коллектив. Неоднокр. выезжала с концертами в регионы России и гос-ва СНГ, принимала участие в декадах и днях татар. иск-ва и лит-ры в Москве, Казахстане, Узбекистане, Турции и др. Репертуар Ш. включает большое кол-во татар. и башк. нар. песен, вокальные произведения татар. композиторов — «Сарман», «Су буенда укак яна» («Горит костёр у реки»), «Яшьлегем чишмәләре» («Родники моей молодости») и др. Лауреат 1-го Междунар. конкурса татар. песни (Казань, 1988).

Ф.Ш.Салитова.

ШАРИФУЛЛИНА (Шәрифүллина) Эльмира Мухаметовна (р. 4.6.1947, д. Семяково Муслимовского р-на), писательница, засл. деятель иск-в РТ (1993). Окончила Казан. ун-т (1973). С 1966 работала директором Дома пионеров г.Мамадыш. С 1970 в Казани: редактор в К-те по телевидению и радиовещанию СМ ТАССР, с 1974 зав. отделом ж. «Ялкын», лит. сотрудник газ. «Яш ленинчы» (1983–87) и «Магариф» (1993–97). В 1997–2004 преподаватель Казан. пед. колледжа. Осн. направления творчества Ш. — лирика и стихи для детей. Автор сб-ков стихов «Яңгыр жиле» («Запах дождя», 1984), «Зәңгәр эңгер» («Голубые сумерки», 1991), «Таң чыгы» («Утренняя роса», 1998), «Уйлы еллар» («Годы раздумий», 2003), «Тамды яшем» («Капали слёзы», 2012); сб. рассказов и повестей «Мәхәббәтнең жиде төсө» («Семь цветов любви», 2007); сб-ков стихов для детей «Безнең зоопарк» («Наш зоопарк», 1976, 4 изд., 1999), «Житәкләшеп жил белән» («Взявшись за руки с ветром», 1990), «Ничек, нинди, ни төсле?» («Как, какой, какого цвета?», 2000); сказок «Иң матур әни» («Самая красивая мама», 1999), «Алтын балык» («Золотая рыбка», 2000), «Баллы балачак» («Сладкое детство», 2009). Мемуарная пов. «Мизгел» («Мгновение», 1986) посв. трагически погибшему мужу — писателю Ф.Шафигуллину, сб-ки очерков «Асрамага бала бирәм» («Отдаю ребёнка на воспитание», 1994), «Казаньца ни салсан...» («Что заварил в котле...», 2005) — истории просвещения, педагогики, выдающимся дея-



394 ШАРЛА

телям нар. образования. На стихи Ш. композиторами А.Бакировым, Р.Яхиным, Н.Жигановым, Р.Гатауллиним, И.Закировым написаны песни, ставшие популярными.

Соч.: Сюемнэн мин бер чибәр идем. К., 2005.

Лит.: Фәттаһ Н. Шигърият күтенә // Казан утлары. 1984. № 10.

ШАРЛА́, река в Зап. Закамье, прав. приток р. Б.Черемшан. Дл. 19,3 км, в пределах РТ — 7,1 км верх. течения Ш. Пл. басс. 121,3 км². Протекает по Бугульминскому плато. Исток в 4 км к С. от пос. им. Мичурина Лениногорского р-на. Абс. выс. истока 215 м, устья — 118 м. Лесистость водосбора 35%. Ш. имеет 3 притока дл. от 2 до 6,7 км. Густота речной сети 0,27 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний расход воды в устье 0,08 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. пруд объёмом 0,6 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШАРЛАМА́, деревня в Альметьевском р-не, на р. Урсала, в 35 км к С.-В. от г.Альметьевск. На 2010 — 188 жит. (татары). Полеводство. Клуб, б-ка. Осн. в 1-й четв. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, мектеб, 2 вод. мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 672 дес. До 1920 деревня входила в Алькеевскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском р-не. Число жит.: в 1746 — 246 душ муж. пола; в 1795 — 95, в 1859 — 152, в 1889 — 244, в 1897 — 319, в 1910 — 408, в 1920 — 429, в 1926 — 385, в 1938 — 401, в 1949 — 383, в 1958 — 354, в 1970 — 431, в 1979 — 320, в 1989 — 196, в 2002 — 204 чел. Ш. — родина ген. директора АО «Татнефть» Р.Г.Галиева.

ШАРЛИАРÉМА (Шәрләрәма), село в Сармановском р-не, на р. Мензеля, в 20 км к С.-В. от с. Сарманово. На 2010 — 301 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается под назв. Шарла (1751), Шарле Арем (1816). В 18–19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, вод. мельница, 2 хлебозапасных магазина, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2908,4 дес. До 1920 село входило в Нуркеевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1922 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 10.2.1935 в Ворошилов-

ском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Сармановском р-нах. Число жит.: в 1795 — 36, в 1816 — 162 души муж. пола; в 1834 — 437, в 1870 — 976, в 1897 — 739, в 1906 — 668, в 1920 — 898, в 1926 — 712, в 1938 — 728, в 1949 — 541, в 1958 — 506, в 1970 — 598, в 1979 — 461, в 1989 — 309, в 2002 — 306 чел.

ШАРЛЫ́Кский РАЙО́Н, в сев. части Оренбургской области. Образован 30.5.1924. Пл. 2900 км². Центр — с. Шарлык (в 150 км к С.-З. от г.Оренбург). Нас. 17495 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 4101 чел. Татары компактно проживают в сс. Новомурино (в 2010 — 926 чел.), Сарманай (830), Мустафино (470), Шарлык (409), Юзеево (291), Ялчакаво (240), Урняк (187), Зирекло. Заселение татарами терр. Ш.р. началось в 40-е гг. 18 в. в связи с хоз. освоением терр. вблизи Ново-Московской дороги. В 1744 татары из Казанского и Свияжского уездов Казанской губ. основали сс. Мустафино, Сарманай и Юзеево. Во 2-й пол. 18 в. татар. переселенцы из Башкирии основали с. Зирекло, в 1795 выходцы из с. Сарманай — с. Новомурино. В нач. 20 в. в с. Мустафино действовали 2 мечети (в т.ч. кам., построенная в 1911) и 2 медресе, в сс. Сарманай и Юзеево — по одной мечети и одному медресе. В Ш.р. функционируют татар. самостоятельные коллективы: вокальные — «Радуга», «Солнышко» и «Чулпан» (с.Мустафино), «Сандугач» и «Чишма» (с.Новомурино), «Сарман» (с.Сарманай); «Лейсан» (с.Юзеево), «Сандугач» (с.Ялчакаво); дет. — «Кубалаяк» (с.Новомурино), «Музыкальный сундук» (с.Сарманай), «Йолдыз» (с.Урняк); театр. — «Бишбармак» (с.Мустафино), «Василя» (с.Новомурино), «Маска» (с.Юзеево); фольклорный ансамбль «Шатлык» (с.Ялчакаво), хореографический ансамбль «Лейсан» (с.Мустафино). Татар. язык изучается как предмет в 1–11-х классах школы с. Мустафино, в нач. и ср. классах школ сс. Сарманай и Новомурино. Работают мечети в сс. Мустафино (с 1994), Новомурино (2000) и Юзеево (2001). Мустафино — родина М.Джалля (в 1919 он основал здесь дет. орг-цию «Красный цветок»), в 1976 в честь поэта открыт мемор. музей. Уроженцами Ш.р. являются актёр Х.Г.Абжалилов, Герои Сов. Союза Р.Х.Абдришин и Н.М.Галиев.

ШАРМА́НКА, река в Предволжье, прав. приток р. Волга. Дл. 16,5 км. Пл. басс. 161,4 км². Протекает по Приволжской возв., в Камско-Устьинском р-не. Исток расположен в лесном урочище в 2 км к В. от д. Ясная Звезда и в 3 км к З. от д. Ясная Поляна, устье восточнее с. Теньки. Низовья реки находятся под подпором Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 160 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 15%. Леса сохранились в осн. в оврагах и на крутых склонах долин Ш. и её притоков. Река имеет 8 притоков дл. от 1,2 до 11,5 км, наиб. кр.: Черемиска (9,3 км), Морковка (10,3 км) — прав.; Мордовка (11,5 км) — левый. Густота речной сети 0,37 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весен-

нее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,055 м³/с. В летнюю межень отд. участки реки пересыхают. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ША́РМАШИ (Шармыш), село в Тюлячинском р-не, на лев. притоке р. Мёша, в 9 км к Ю. от с. Тюлячи. На 2010 — 340 жит. (русские). Мебельная ф-ка, кирпичный з-д. Ср. школа, клуб, б-ка. Церковь. В дорев. источниках упоминается также под назв. Рождественское. Изв. с периода Казанского ханства. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Введенская церковь (построена в 1840; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1868), хлебозапасный магазин, вод. мельница, кузница, учреждение мелкого кредита, 1 казённая винная и 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1697 дес. До 1920 село являлось центром Ключицкой вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Сабинском, с 4.10.1991 в Тюлячинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 90 душ муж. пола; в 1859 — 630, в 1897 — 787, в 1908 — 939, в 1920 — 998, в 1926 — 985, в 1938 — 865, в 1949 — 600, в 1958 — 568, в 1970 — 485, в 1979 — 431, в 1989 — 350, в 2002 — 384 чел.

ШАРНИ́Н Генрих Павлович (р. 12.4.1931, г.Пермь), химик-технолог, д. хим. наук (1967), проф. (1967), засл. деятель науки и техники ТАССР, РСФСР (1975, 1984), засл. проф. Казан. технол. ун-та (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1952) работал там же (до 2010, с перерывом, в 1982–97 директор Казан. хим. НИИ), в 1969–82 зав. кафедрой химии и технологии органических соединений азота. Труды по химии и технологии нитропроизводных ароматического ряда. Основатель науч. направления в области термостойких взрывчатых веществ (ТВВ). Ш. разработал теоретические основы создания ТВВ, выявил зависимость термостойкости от строения молекул. Показал возможность получения ТВВ путём синтеза нитропроизводных карбо- и гетероциклических полиядерных ароматических соединений, изучил реакцию способность соединений этого класса в реакциях электрофильного и нуклеофильного замещения, осуществил синтез ряда веществ с уникальными по стойкости свойствами. Под рук. Ш. разработаны изделия и аппаратура для прострелочно-взрывных работ, комплексные средства защиты человека от агрессивных и токсичных веществ, нонизирующего излучения, поражающих факторов при пожарах. Науч. разработки внедрены на Чапаевском хим. з-де (Самарская обл.), отеч. пр-тиях газо- и неф-



тедоб. пром-сти. Имеет 275 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пред. секции координационного методического совета Мин-ва высш. образования РСФСР (1977–82), Гос. комиссии по спец. продуктам при АН СССР (1975–82), спец. комиссии при Мин-ве хим. пром-сти СССР (1983–90). Пр. СМ СССР (1985), Гос. пр. РТ (1997). Награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалями, в т.ч. двумя зол. и одной серебр. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Биогр. справ. К., 2009.

ШАРНИН Леонид Михайлович (р. 18.8.1940, д. Шарнино Сернурского р-на Марийской АССР), учёный в области информатики, д. техн. наук (1994), проф. (1997), засл. работник высш. школы РФ (2002). После окончания в 1968 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же, декан ф-та техн. кибернетики и информатики (1997–2007), одновр., с 1998, зав. кафедрой автоматизированных систем обработки информации и управления, проректор (до 2002). Труды поص. методам и средствам построения бортовых систем отображения информации, проблемам информатизации в техн. вузах. Ш. исследовал информационные процессы, протекающие на борту летательных аппаратов; создал матем. модель «самолёт–человек–среда», двухмашинный наземный испытательный комплекс для проведения эргономических иссл. систем экранной индикации летательных аппаратов; разработал методы построения динамических элементов изображений на экранных индикаторах, бортовой экранной индикатор для самолётов ТУ-204, ИЛ-96/300 (внедрён в серийное произ-во). Имеет 10 авторских свидетельств на изобретения (5 внедрены в пром-сть). Награждён двумя серебр. и двумя бронз. медалями ВДНХ СССР, медалями им. М.С.Рязанского Федерации космонавтики СССР, им. А.Н.Туполева АН СССР и др.

С о ч.: Математическая модель синтеза первичных изображений на растровом индикаторе // Автоматизация научных исследований. Куйбышев, 1987 (соавт.); Пространство и частотно-разнесённая фазовая система слепой посадки самолётов // Вестн. Казан. техн. ун-та. 1997. № 3 (соавт.); Оптимизация информационных характеристик измерительных каналов ИИС // Вестн. Казан. техн. ун-та. 2005. № 3.

ШАРПАТОВ Владимир Ильич (р. 21.3.1940, пос. Красногорский Звениговского р-на Марийской АССР), Герой РФ (22.8.1996), лётчик. Окончил 3 курса Казан. авиац. ин-та (1962), Красноярское лётное уч-ще гражд. авиации (1965), Академию гражд. авиации (1976). В 1965–93 работал лётчиком в аэропорту г.Тюмень, с 1994 — в авиакомпании «Аэростан» (Казань). 3 авг. 1995 экипаж самолёта ИЛ-76 под командованием Ш. выполнял рейс из г.Тирана (Респ. Албания) в Кабул (Респ. Афганистан). Во время полёта самолёт был перехвачен истребителями движения «Талибан» и принудительно посажен в аэропорту г.Кандагар (Респ. Афганистан). Экипаж самолёта 378 дней находился в плену. Ш. проявил героизм при освобождении из плена 16 авг. 1996: рос. лётчики, обезоружив



В.И. Шарпатов.

(2010, реж. А.О.Кавун) показан побег экипажа из плена. Награждён медалями.

«ШАРҪҪК БЕҒЛЫЙ» («Шәрүк Беглый»), татар. *историческая песня* из т.н. «цикла беглых». Герой — уроженец д. Самат (Аламат, Оламат) Самарской губ., возможно, имеет реального прототипа. Родился в бедной крест. семье, был изв. как смелый, решительный парень. Был пойман и сослан в Сибирь, бежал. Скитался по лесам, вёл жизнь «благородного разбойника»: нападал на богатых, отобранное у них раздавал беднякам. Большое место в песне отведено описанию невыносимо тяжёлой жизни солдат в армии, заключённых в тюрьмах и сыльных. Строфы песни сопровождаются рефреном: «Самат урманнары бигрәк зур, / Качкыннарга михнәт бигрәк зур». — «Велики леса у деревни Самат, / Велики страдания беглецов». Худож. фоном драм. событий в «Ш.б.» служит описание «дремучих лесов» Самарской губ.

Песня записана в 1940 в д. Калды Барышевского р-на Самарской обл. Многочисл. варианты зафиксированы в татар. деревнях Ульяновской обл. Впервые опублик. в «Татар халык жырлары» («Татарские народные песни», 1965). Рукописные варианты хранятся в фольклорном фонде Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ.

Лит.: Татар халык ыжаты: Тарихи һәм лирик жырлар. К., 1988; Урманче Ф. Татар халык ыжаты: Дәрәслек. К., 2005.

Ф.И.Урманчев.

ШАРШАДА́ (Шаршады), село в Агрызском р-не, на лев. притоке р. Иж, в 61 км к Ю. от г.Агрыз. На 2010 — 339 жит. (татары). Мол. скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Основ. в 1813 рус. переселенцами из д. Юрьино и Собачкино Сарапульского у. В 1840-е гг. помещики Тевкелевы заявили о своих правах на земли Ш., в 1852 Гос. совет закрепил их за ними. В 1853 рус. крестьяне были выселены (см. *Русская Шаршада*), на их место Тевкелевы поселили своих крепостных из татар. Занимались земледелием, разведением скота, лесопильным и рогожным промыслами. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть (построена в 1891; памятник архитектуры), мектеб, мельница, скипидарный з-д, пристань. В 1906 открылась земская рус.-татар. школа. В усадьбе Тевкелевых в 1913 гостил писатель Г.Исхаки. До 1921 село входило в Пьяноборскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Красноборском, с 28.10.1960 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрыз-

ском р-нах. Число жит.: в 1859 — 183, в 1887 — 285, в 1905 — 384, в 1920 — 585, в 1926 — 645, в 1938 — 658, в 1949 — 821, в 1958 — 638, в 1970 — 560, в 1989 — 401, в 2002 — 367 чел.

Лит.: Мәрданов Р.Ф., Гадиев И.Г. Әгерҗе төбәге тарихы. К., 2003.

«ШАРЫК» («Шәрүк» — «Восток»), обществ.-полит., лит. и науч. журнал. Орган татар. отд-ния Комиссариата по делам меньшинств. Издавался с июня 1919 в Ташкенте на татар. языке 1 раз в 2 недели, 10 номеров. Редактор — И.Тахир.

«ШАРЫК КЫЗЫ» («Шәрүк кызы» — «Дочь Востока»), обществ.-полит., лит. жен. журнал. Орган Всерос. центр. мусульм. бюро. Издавался с марта по август 1918 в Казани на татар. языке, 6 номеров. В редколлегии входили Ф.Амирхан, Г.Губайдуллин, Г.Исхаки, Г.Рахим и др. Печатались Ф.Бурнаш, Г.Габида, Г.Газиз, В.Джалал, Г.Динмухамметов и др. Цель издания — пропаганда прав человека, идей гуманизма, духовного и физ. развития женщин и др. Освещалась обществ.-полит. жизнь татар-мусульман, в частности работа Центр. бюро мусульманок России. В лит. разделе печатались рассказы, стихотворения, сонеты, баллады;



Журнал «Шарык кызы».

статьи, посв. заруб. писателям и обществ. деятелям, в т.ч. Р.Тагору, В.Гюго. Публиковались материалы по истории татар. лит-ры («Г.Тукай и женщины» Ф.Амирхана), этнографии («Очерк внутреннего состояния Кипчакского царства» Г.С.Саблукова, подготовленный к печати Г.Газизом, и др.). Освещались вопросы гигиены (особое внимание уделялось внешности женщин, моде), печатались практические советы по воспитанию детей, кулинарные рецепты.

З.З.Гилазев.

«ШАРЫК ОЧКЫНЫ» («Шәрүк очкыны» — «Искра Востока»), газета; см. в ст. «Кызыл тан».

«ШАРЫК ЯРЛЫЛАРЫ» («Шәрүк ярлылары» — «Беднота Востока»), газета; см. в ст. «Урал».

«ШАРЫК ЯШЛЯРЭ» («Шәрүк яшляре» — «Молодёжь Востока»), газета; см. в ст. «Яш коммунар».

«ШАРЫК», см. «Восточная печать».



396 ШАТАЕВ

ШАТАЕВ Владимир Георгиевич (р. 27.4.1929, г. Меленки Владимирской обл.), учёный в области самолётостроения, д. техн. наук (1980), проф. (1982), засл. деятель науки и техники ТАССР (1989). В 1953 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, проф. кафедры строит. механики летательных аппаратов (1981–83), зав. кафедрой конструкции и проектирования летательных аппаратов (с 1983), проф. кафедры (с 1996). Труды посв. методам расчёта на прочность конструкций летательных аппаратов. III. разработал методы расчёта тонкостенных авиаконструкций (крыло, оперение, корпус) при нелинейной зависимости между напряжениями и деформациями в условиях интенсивного нагрева и ползучести; программы, используемые при создании летательных аппаратов спец. назначения. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

С о ч.: К расчёту цилиндрических тонкостенных балок в физически нелинейной постановке // Изв. вузов. Авиац. техника. 1969. № 4; К расчёту на прочность тонкостенного корпуса на основе дискретно-континуальной модели // Изв. вузов. Авиац. техника. 1983. № 2 (соавт.); Конструкция самолётов: Учеб. для вузов. К., 1999 (соавт.).

ШАТЁЛОВ Владимир Михайлович (р. 12.7.1952, с. Иваново-Алексеевка Таласского р-на Киргизской ССР), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1974) работал в АО «Нижнекамскнефтехим»: мастер, начальник смены, инженер-технолог, начальник цеха, зам., гл. инженер з-да этилена (с 1992). Имеет 25 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. и практических основ комплекса работ по наращиванию мощности и эффективности произ-ва низших олефинов, бутадиена и бензола, их внедрение в произ-во. Награждён медалями.

Г.Я.Маалетова.

ШАТРОВСКИЙ РАЙОН, в сев. части *Курганской области*. Образован 10.12.1923. Пл. 3535 км². Центр — с. Шатрово (в 180 км к С. от г. Курган). Нас. 19822 чел. (2010). По переписи 2002, татар — 1127 чел. Компактно проживают в с. Кызылбай (в 2012 — 845 чел.), осн. в 1718. В 1800 здесь была открыта мечеть (в 1915 сгорела при пожаре; вновь построена в 2005). В школе с. Кызылбай в 1920–68 обучение велось на татар. языке, с 1969 он изучается как предмет. При сел. доме культуры работают фольклорный коллектив «Ярсу» (с 1990), вокальный коллектив «Изге ай» (с 1993), дет. фольклорная группа «Болан» (с 1995).

ШАТЪНИХА (Шатуниха күле), озеро в Зап. Предкамье. Расположено на высокой террасе р. Волга, в правобережной части басс. р. Сумка, в 0,7 км к С.-В. от с. Бело-Безводное Зеленодольского р-на. Входит в охранную зону Волжско-Камского заповедника. Пл. вод. зеркала 1,2 га. Объём ок. 22,8 тыс. м³. Дл. 260 м, макс. шир. 85 м. Ср. глуб. 1,9 м, макс. глуб. 2,6 м. Происхождение озера карстово-суффозионное. Форма округло-овальная. Берега пологие, местами покрыты ивовыми зарослями. Вода гид-



Озеро Шатуниха.

рокарбонатно-хлоридно-кальциевая, мягкая (1,8 мг-экв/л), коричневато-жёлтого цвета. Прозрачность 0,2–0,6 м.

ШАТУНОВА Татьяна Михайловна (р. 7.10.1956, Казань), философ, д. филос. наук (2009), проф. (2013). После окончания Казан. ун-та (1979) работает там же на кафедре философии, с 2007 на кафедре социальной философии и культурологии, с 2011 на кафедре социальной философии. Труды по социальной философии, проблемам личности, теории и философии культуры, философии постмодерна. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004).

С о ч.: Постмодерн как ситуация философствования. СПб., 2003 (соавт.); Социальный смысл онтологии эстетического (опыт оправдания красотой). К., 2007; Эстетика социального (эстетическое начало в процессе идентификации современного человека): Уч. пособие. К., 2012.

ШАФБЕВ (Шэфиев) Мунир Шайдуллович (22.6.1949, с. Ст. Алпарово Алькеевского р-на — 16.2.2007, Казань), эпидемиолог, д. мед. наук (1990), проф. (2000), засл. врач РТ (2000). После окончания Казан. мед. ин-та (1973) работал там же на кафедре эпидемиологии, с 1994 зав. кафедрой, одновр., в 1984–86, зав. патентным отделом ин-та. III. проведено комплексное эксперим.-эпидемиологическое иссл. состояния иммунитета при воздействии на человека факторов внеш. среды.

С о ч.: Эпидемиология катастроф. К., 1992 (соавт.); Эпидемиология и профилактика токсоплазмоза. К., 2006 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

ШАФИГУЛЛИН (Шэфигуллин) Айрат Радинович (р. 15.9.1965, Казань), адм.-хоз. деятель, канд. экон. наук (2003), засл. экономист РТ (2007). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1990), Рос. экон. академию (Москва, 2003). В 1990–91 зав. отделом исполкома Советского райсовета нар. депутатов, в 1992–95 зав. бюро, в 1995–97 1-й зам. главы администрации Советского р-на Казани. В 1997–98 начальник фин. управления администрации Казани. В 1998–2007 управляющий отд.-нием Пенсионного фонда РФ по РТ. С 2007 министр труда, занятости и социальной защиты РТ. Публикации по вопросам социальной защиты населения, проблемам развития пенсионной системы в РФ. Награждён медалями.

ШАФИГУЛЛИН (Шэфигуллин) Александр Гаврилович (23.4.1905, д. Туйметкино Чистопольского у. Казанской губ. — 1971, Москва),

физик, д. физ.-матем. наук (1949), проф. (1949), засл. деятель науки ТАССР (1954). После окончания Моск. ун-та (1936) работал в орг-циях Москвы. В 1942–44 зав. кафедрой физики Монг. ун-та (Улан-Батор). В 1948–49 зам. начальника Гл. управления ун-тов Мин-ва высш. образования ССРСР. В 1949–55 проректор и одновр. зав. кафедрой молекулярной физики Казан. ун-та. С 1955 в Москве. Труды по физике тепловых и молекулярных явлений.

С о ч.: Исследование физическими методами некоторых цепных реакций в жидкой фазе. К., 1952; Применение физических методов в химической кинетике. К., 1955.

Р.Г.Усманов.

ШАФИГУЛЛИН (Шэфигуллин) Вали Салимуллович (4.8.1894, д. Бурнашево Тетюшского у. Казанской губ. — 9.10.1939, г. Норильск), полит. деятель, журналист. В 1913–14 работал в типографиях и редакциях газет Ташкента. В 1915 из Казани был призван на воен. службу, участник 1-й мир. войны. Чл. РСДРП(б) (с апреля 1917), один из организаторов и секретарь Мусульм. соц. к-та (1917); чл. редколлегии его печатного органа газ. «Кызыл байрак» (печатал статьи рев. содержания под псевд. «М.Вали», «В.Салим»). В период Окт. вооруж. восстания 1917 в Казани был избран в состав Воен.-рев. к-та. В нач. 1918 участвовал в подготовке 2-го Всерос. мусульм. воен. съезда. После освобождения Казани от частей Чехосл. корпуса и Нар. армии Комуча (сентябрь 1918) гл. редактор газ. «Эш» в апреле 1919 назначен чл. издательской коллегии при Казан. губком. РКП(б). Участник 2-го Всерос. съезда коммунистических орг-ций народов Востока (1919, Москва), избран в Центр. бюро коммунистических орг-ций народов Востока при ЦК РКП(б) и гл. редактором изданий бюро — газ. «Эшче» и ж. «Кызыл Шарык». Летом 1920, после образования ТАССР, был назначен гл. редактором первой респ. газеты на татар. языке «Татарстан хабарлары». Публикации посв. рев. движению и первым годам соц. стр-ва в Татарстане. В период засухи 1921 III. был назначен сотр. Наркомата земледелия ТАССР. С 1922 пред. обл. отдела профсоюзов работников орг-ции «Земля и лес». В 1925–29 директор Татиздата. После окончания курсов марксизма-ленинизма при ЦК ВКП(б) (Москва, 1931) работал зав. отделом печати Татар. обкома ВКП(б); гл. редактор Татгосиздата, позднее зав. худож. сектором. В 1933 был назначен начальником политотдела Рыбно-Слободской МТС. В сер. 1930-х гг. зав. Татар. отд.-нием Рос. телеграфного агентства. Необоснованно репрессирован (см. «Контрреволюционной троцкистско-террористической организации дело»); реабилитирован посмертно.

Лит.: Насыров Т.М. Шафигуллин Вали Салимуллович // Борцы за счастье народное. К., 1967.

ШАФИГУЛЛИН (Шэфигуллин) Зайдулла Абдуллович (25.4.1932, с. Мусломкино Чистопольского р-на — 23.12.2002, Казань), журналист, засл. работник культуры РСФСР, РТ (1978, 1993). Окончил Казан. ун-т (1961). В 1956 лит. сотр. газ. «Татарстан яшьлары», в 1957–61 соб. корр. газ. «Совет Татарстаны». В 1963–93 соб. корр., зав. отделом, ответ. секр.





газ. «Социалистик Татарстан» (с 1992 «Ватным Татарстан»). В 1993–96 начальник Гос. инспекции по защите свободы печати при Мин-ве информации и печати РТ. В 1996–2002 корр.-переводчик, зав. отделом информации, затем отделом публицистики газ. «Мэдэни жомга». Автор публикаций, посв. обществ.-полит. тематике, проблемам развития татар. нации, возрождения её культуры и духовности. Составитель словаря-справочника «Ислам: Белешмә-сузлек» (1993). Пр. Союза журналистов ТАССР им. Х.Ямашева (1978).

С о ч.: Авыл киләчәккә карый: Ерактагы якташым хатлар. К., 1973; Жырлар туган жирдә. К., 1981 (соавт.); Кавишулар бик күңелле... К., 1986.

ШАФИГУЛЛИН (Шәфигуллин) Фаил Хафизович (18.5.1939, с. Карашам Зеленодольского р-на — 7.10.1982), писатель. Окончил Казан. ун-т (1973). Трудовую деятельность начал в 1953 рабочим. В 1973–82 сотр. редакций журналов «Казан утлары», «Чаян». Первые стихи Ш. появились в период. печати в 1958. Лирический герой его произведений воплотил в себе лучшие черты нац. характера: любовь к родной земле, трудолюбие, доброту, сердечность. Поэтическому стилю Ш. присущи владение тончайшими нюансами родного языка, инноксказательная манера (сб-ки «Яна ел бусагасында» — «Накануне Нового года», 1967; «Гашыйк» — «Влюблённый», 1969; «Дулкынга дулкын» — «Волна за волной», 1977). Известность автору принесли повести для детей и юношества «Өй салуңн ние бар...» («Что нам стоит дом построить...», 1979–80), «Ак ялы аргамаклар» («Белогрибые скакуны», 1980), «Бәхет йолдызы астында» («Под счастливой звездой», 1982), «Ак мангайлы бүреләр» («Белолобые волки», 1985); сб-ки рассказов «Авылым сандугачы» («Соловей моей деревни», 1968), «Каен яктысы» («Берёзовый свет», 1972), «Тау битендә күлгә» («Тень», 2001), а также юмористические и сатирические сб-ки «Күзгә карап» («Глядя в глаза», 1979), «Снег на голову» (рус. пер. 1983), «Бер атуда — ике куян» («За двумя зайцами», 1999). Они составили особое направление татар. прозы 1970–80-х гг. Ш. точно определял болевые точки совр. жизни: последствия войны, оставившей глубокие раны в душах людей; разлука с родными местами сельчан, уезжавших в поисках лучшей жизни, и как результат — разрыв духовной связи поколений, расшатывание нравственных устоев. Мн. произведения Ш. автобиографичны. В своих критических и публицист. статьях (сб. «Кешелек тавы» — «Гора человечности», 1988) он рассматривал проблемы дет. лит-ры, подчёркивал значимость духовного начала произведений, адресованных подрастающему поколению. Произведения Ш. переведены на рус. язык. Награждён Почёт. грамотой Президиума ВС РТ, медалями. В 1999 в нац.-краеведч. б-ке г. Зеленодольск открыта комната-музей писателя.

Лит.: Мостафин К. Сандугач жыры давамлы булсын // Казан утлары. 1969. № 3; Кукушкин Р. Дингезче егет моңы // Казан утлары. 1985. № 3. Р.Ф.Шафигуллина.

ШАФИКОВ (Шәфыйков) Динмухамет Сайфутдинович (26.11.1941, д. Ниж. Ошма Мамадышского р-на — 30.5.2013, с. Сокуры Лаи-

шевского р-на), учёный агроном, лауреат Гос. премии РТ (1995), засл. работник сел. х-ва РТ (1995). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1965) работал управляющим зернового отдела совхоза «Северный» Арского р-на; ст. агрономом (с 1969), управляющим семхоза (с 1976), начальником цеха обслуживания науки Татар. НИИ сел. х-ва (с 1977). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ системы семеноводства картофеля на оздоровлённой основе.

ШАФИКОВА (Шәфыйкова) Каусария Фидайевна (р. 3.1.1949, д. Исанбаево Янаульского р-на Башкирской АССР), поэтесса. С детства прикована к инвалидному креслу. С 1970 печатается в период. печати. Её стихи включены в коллективные сб-ки «Кызлар жыры» («Песня девушек», 1977), «Бер тауда ун чиймә» («Десять ключей на горе», 1992), «Янаул бизәкләр» («Янаульские узоры», 1994), «Сәйләннәр» («Бусинки», Уфа, 1998). Автор сб-ков «Ике акшош», («Пара лебедей», Уфа, 1995; соавт. Р.Мухамматдин), «Ачам күнел сандыгымны» («Тайны сердца моего», Уфа, 2006), «Мәхәббәт өермәсе» («Вихрь любви», Уфа, 2007; соавт. Р.Мухамматдин), «Жанымда — тормыш шавы» («Жизнь кипит в душе моей», Уфа, 2008). Поэзия Ш. отличается искренностью и непосредственностью восприятия мира. Она воспекает родную природу, богатый внутр. мир современника. Мн. стихи Ш. положены на музыку: сб. «Берсе — кояш, берсе — ай» («И солнце, и луна», Уфа, 2006). Пишет также короткие рассказы и новеллы: сб-ки «Күз яшьләрен — көмеш тамчы» («Слезинки — капельки серебра», Уфа, 2001), «Жан авазы» («Крик души», Уфа, 2007), «Күнелем бизәкләр» («Узоры души моей», Уфа, 2007).

Лит.: Шәңгәрәев И. Кешеләрнең елар чакта колгәннәрен янып сөям... // Кызыл таң. 1994. 22 март.

ШАФИКОВА (Шәфыйкова) Рисалия Ахатовна (28.12.1940, с. Мингер Сабинского р-на — 16.10.1997, там же), вирусолог, д. вет. наук (1991), проф. (1993). После окончания Казан. вет. ин-та (1963) работала там же (с перерывом) на кафедре вирусологии (1970–84, 1992–97). В 1966–70 в Моск. НИИ вирусных препаратов. В 1984–92 во Всерос. науч.-иссл. вет. ин-те (Казань). Труды по разработке и получению диагностикумов для распознавания хламидийного аборт овец и препаратов для специфической профилактики. Награждена медалью. Гос. пр. РТ (1995).

С о ч.: Получение антител для диагностики энзootического аборт овец с помощью РСК // Ветеринария. 1975. № 6 (соавт.); Хламидиоз крупного рогатого скота // Ветеринария. 1990. № 2 (соавт.).

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

А.Х.Фазульязов.

ШАФРА́НОВ Пётр Григорьевич (22.1.1901, с. Б.Фролово Тетюшского у. Казанской губ. — 4.11.1972, Москва), генерал-полковник (1958), Герой Сов. Союза (19.4.1945). Окончил Арт. академию им. Ф.Э.Дзержинского (Москва, 1934). В Кр. Армии с 1919. Участник Гражд. войны; воевал на Южном фронте против белой армии барона П.Н.Врагеля.

В 1923–38 на командных должностях в арт. подразделениях Кр. Армии. В 1938–41 в К-те обороны при СНК СССР. Во время Вел. Отеч. войны ком. артиллерии 249-й стрелк. дивизии (полковник), с 1942 ком. 16-й гв. стрелк. дивизии и 36-го гв. корпуса на Калининском, Брянском, 1-м Прибалтийском фронтах (генерал-майор), с 1944 команд. 5-й, 31-й армиями в составе 3-го Белорусского и 1-го Украинского фронтов (генерал-лейтенант). После войны командовал 31-й армией, с 1948 команд. войсками Донбасского, Бакинского, Уральского р-нов противовоздушной обороны (ПВО), с 1956 начальник Воен.-командной академии ПВО (Москва). В 1959–66 в штабе Объединённых вооруж. сил государств-участников Варшавского договора. Деп. ВС СССР в 1950–54. Награждён двумя орденами Ленина, тремя орденами Красного Знамени, орденами Суворова 2-й степени, Кутузова 2-й степени, Богдана Хмельницкого 2-й степени, медалями, имеет награды иностр. государств. В сквере Славы г.Буинск установлен бюст Ш.; в родном селе и в Буинске есть улицы, назв. в честь Героя.

П.Г.Шафранов.



П.Г.Шафранов.

Лит.: Великая Отечественная война 1941–1945: Энцикл. М., 1985; Великая Отечественная. Командармы: Военный биограф. словарь. М., 2005.

Ф.Г.Миниханов.

ШАХ-АЛІ́ (Шаһғали) (ок. 1506 — 20.4.1567, г.Касимов), касимовский (1516–19, 1536–46, 1546–51, 1552–67), казан. (1519–21, 1546, 1551–52) хан. Сын хана *Шейх-Аулиара*. После смерти отца (1516) занял престол Касимовского ханства. В 1519 был возведён на казан. трон. В 1521, после низложения казан. знатю, бежал в Россию. В 1533–35 находился в опале у рус. пр-ва из-за тайных отношений с Казанью, был послан в г. Белозеро. Неоднокр. занимал касимовский и казан. престолы. Участвовал на стороне Москвы в воен. действиях против Казани в 1523–24, 1537, 1539, 1540; в *Казанских походах 1545–51* и *Казанском взятии* (1552). Согласно рус. летописям, по совету Ш.-А. было выбрано место для стр-ва крепости Свияжск (1551) — опорной базы рус. войск в войне с Казанским ханством. В период последнего правления в Казани (1551–52) пытался вернуть контроль над Горной сторонной, отторгнутой Русским гос-вом, на что получил категорический отказ царя Ивана IV; вёл репрессии против казан. знати. По требованию Ивана IV оставил ханский престол, но отказался вступить в Казань рус. войска. В одном из татар. источников указано, что перед бегством из Казани Ш.-А. испортил оружие и боеприпасы: «в дуло пушек налил олово, полил водою порох». Позднее возглавлял рус. армию в ливонском походе (1557–58), участвовал в войне против Великого княжества Литовского (1562–65). Одной из жён Ш.-А. была





398 ШАХ-АЛИ

казан. правительница *Сююмбике* (после низложения в 1551 отправлена в Москву, насильно выдана замуж за Ш.-А.; по нек-рым сведениям, он плохо обращался с ней). В ист. памяти татар. народа образ Ш.-А. имеет негативный оттенок. По словам М.Г.Худякова, он был «безвольным рабом иностранцев и совершенно чуждым Казани». Похоронен в мавзолее в г.Касимов (см. *Шах-Али-хана текия*).

Лит.: Вельяминов-Зернов В.В. Исследование о касимовских царях и царевичах. СПб., 1863. Ч. 1; Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; Алишев С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

И.Р.Валиуллин.

ШАХ-АЛИ ХАНА ТЕКИЯ в г.Касимов Рязанской обл., усыпальница хана Шах-Али, памятник архитектуры, ед. почти целиком сохранившийся образец золотоордынского многокамерного мавзолея. Построена в 1555–56 рядом с ханским дворцом. Кам. двухкамерное сооружение (13,5×8,5×5,0 м) со входом на юж. стороне, не имеющее в наст. вр. внеш. покрытия. Большая камера являлась



Шах-Али хана текия в г.Касимов. 1555–56. Современный вид.

собств. усыпальницей, освещалась четырьмя небольшими арочными окнами и имела подземный склеп, в к-рый можно было спуститься по узкой кам. лестнице, расположенной снаружи справа от входа в мавзолей. Дверь на зап. фасаде вела во второе помещение (зиарат хана), предназначенное для чтения Корана. Оно освещалось одним окном, имело земляной пол. Каждая камера перекрывалась сомкнутым кирпичным сводом, скрытым на фасадах высоким парапетом. Форма первонач. покрытия не установлена. Поверх сводов насыпана земля. Осадки с крыши отводятся через кам. водомёты, устроенные в парапете. Фасады выложены из хорошо отёсанных прямоугольных известняковых блоков. Невысокий арочный дверной проём не имеет обрамления. Над входом в усыпальницу находится профилированная ниша, на к-рой араб. графикой в стиле сульс выбит текст «Строитель и владелец этого здания — Шах-Али, сын Шейх-Аулияр-Султана, двадцать первого дня месяца рамадан, девятьсот шестьдесят второго года» (по григорианскому календарю — 9 авг. 1555). Над нишей выступают двускатные профилированные карнизы. Внутри усыпальницы были захоронения хана Шах-Али и восьми членов его семьи. По планировке и строит. технике это сооружение близко нек-рым усыпальницам

Болгарского и др. городищ золотоордынского времени. Входит в состав филиала Рязанского ист.-архит. музея-заповедника.

Лит.: Ахметзянов М.И. Татарские мавзолеи (дюрбе) в г. Касимове // Татарская археология. 2006. № 1/2 (16–17); Халитов Н.Х. Реконструкция архитектуры дворца в Хан-Кермене // Средневековые тюрко-татарские государства. К., 2009. Вып. 1.

ШАХГАРАЕВ (Шаһгәрәев) Закизян (1882, д. Кук-Тяка Самарской губ., ныне Азнакаевского р-на — после 1937), религ. деятель, писатель. Служил имамом в родной деревне. В связи с «*Буби делом*» был обвинён в пантюркизме, в 1911 арестован. Автор док. автобиографической пов. «Төрмәләр хәтирәсе» («Записки заключённого», 1913; повторно опубл. в ж. «Мирас» в 1994–95). В ней отражено пережитое автором в тюрьмах Бугульмы, Мензелинска, Елабуги, Сарапула; противопоставлены неволя и свобода, авторские филос. раздумья переплетаются с образцами араб. поэзии, фольклора и собств. стихотворениями автора; значит. место уделено описанию явлений природы. Реабилитирован посмертно.

Лит.: Татар эдиһләре, мәғрифәтчеләре (XX йөз башы): Биобиблиографик сүзлек. К., 2005.

ШАХИДИ (Шәһиди) Бурхан (3.10.1894, д. Аксу Тетюшского у. Симбирской губ. — 27.8.1989, Пекин, Китай), полит. деятель Китая. Обучался в медресе «Мухаммадия» (Казань, до 1909), Берлинском ун-те (1930–33). В 1911–22 служащий торг. компании «Тянь-Шань» татар. купцов Габдулджабаровых: с 1912 в кит. филиале г.Урумчи; одновр., в 1920–22, переводчик в таможенном управлении. В 1922–25 управляющий коневодческой фермой. В 1925–29 руководитель автомобильной ассоциации провинции Синьцзян. В апреле 1934 принял участие в работе Съезда труд-ся Синьцзяна, на к-ром, по его предложению, офиц. было утверждено название коренного населения провинции — «уйгуры» (до этого они назывались по-разному —



Бурхан Шахиди и Мао Цзэдун. 1950.

кашгарлык, таранчи, сарт). В 1937 кит. консул в г.Зайсан (Казахская ССР). В 1938, во время массовых репрессий гоминьдановского пр-ва в Зап. Китае, был заключён в тюрьму, где находился до 1944; одновр. выполнял обязанности переводчика офиц. док-тов руководителей провинции. В 1944–47 губернатор (вали) г.Урумчи. В 1947–48 чл. гоминьдановского пр-ва в г.Нанкин. С 1949 чл. Коммунистической партии Китая.



Б. Шахиди.

В 1955–66 пред. Все-кит. об-ва мусульман, зам. пред. Нар. полит. консультативного совета Китая (Пекин). В годы кит. культ. рев-ции был репрессирован, находился в тюремном заключении (1966–78). Автор «Уйгуро-китайско-русского словаря» (Пекин, 1953); автобиографической работы «Пятьдесят лет жизни в Синьцзяне» (1984), написанной на кит. языке и переведённой на уйгурский (Пекин, 1985) и казах. (Урумчи, 1985) языки.

Лит.: Халиуллин Ю. Мир вокруг нас (научные записки дипломата). М., 2011; Гоманов М. Ябылмаган китап, яки Чәчәлгән орлыклар. К., 1996.

М.А.Усманов.

ШАХМАЕВ (Шаһмаев) Марат Мухаметович (14.8.1932, д. Уразаевка Кыштовского р-на Новосибирской обл. — 22.9.2001, Казань), радиотехник, д. физ.-матем. наук (1994), проф. (1997). После окончания Томского политехн. ин-та (1961) работал на пр-тиях г.Новосибирск. С 1969 в Казан. техн. ун-те, проф. кафедры радиоэлектронных и квантовых устройств (с 1995). Труды по однополосной модуляции в радиосвязи. Предложил принципы и разработал схемы функционирования широкополосных делителей, умножителей на два и умножителей большой кратности на основе угловой модуляции.

Соч.: Теория и методы расчёта дифференциальных схем частотных и фазовых модуляторов. К., 1979; Однополосная угловая модуляция в радиосвязи. К., 1991; Приёмники сигналов с однополосной частотной модуляцией. К., 1998.

ШАХМАЙКИНО (Шаһмай), село в Новошешминском р-не, на р. Челна (лев. приток р. Шешма), в 14 км к З. от с. Новошешминск. На 2010 — 538 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Оsn. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Шехмаева. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян, привлекались к лашманской повинности. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети, построенные в 1870-е гг. (одна для первой махалли, другая — для второй: отстроена заново в 1922; памятник архитектуры), 2 ветряные мельницы, 11 бакалейных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4922 дес. До 1920 село входило в Каргалинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском, с 10.2.1935 в Кызыл-Армейском, с 23.5.1958 в Новошешминском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 26.4.1983 в Новошешминском р-нах. Число жит.: в 1782 — 187 душ муж. пола; в 1859 — 1526, в 1897 — 2120, в 1908 — 1920, в 1920 — 2022, в 1926 — 1777, в 1938 — 1353, в 1949 — 635, в 1958 — 790, в 1970 — 826, в 1979 — 671, в 1989 — 603, в 2002 — 594 чел.





ШАХМАТЫ (от перс. шах мат — властитель умер), настольная логическая игра спец. фигурами на 64-клеточной доске для двух соперников. На терр. совр. Татарстана изв. с 11–12 вв. В 1884 в Казани был открыт шахматный клуб «Общества любителей шахматной игры» (утверждено в 1884). Первый чемпионат республики был проведён в 1920 (чемпион М.М.Сегель). Массовое развитие Ш. получили с нач. 1920-х гг. Казан. команды шахматистов РТ — победители (призёры) клубных чемпионатов: России 1995 (серебр.), 1997, 2002–03, 2005 (бронз.) — муж., 2003, 2007, 2012 — жен.; Европы 1996, 1998 и 2004 (бронз.), 2006 (серебр.) — муж., 2003 (бронз.) — жен. На 2013 в Татарстане Ш. культивируют в 21 ДЮСШ: в Казани (5 школ — в т. ч. Центр. специализированная дет.-юношеская шахматная школа олимп. резерва им. Р.Г.Нежметдинова, открыта в 1975, совр. назв. с 1988; специализированная ДЮСШ олимп. резерва «Тасма»), в Нижнекамске (2), Чистополе (2), Бугульме (1), Бавлах (2), Зеленодольске (1), Набережных Челнах («Этюд» — открыта в 1976, с 2008 совр. назв.), Лениногорске (1), Елабуге (1), Азнакаево (1), Буинске (1), Менделеевске (1), пгт Васильево (1), сёлах Высокая Гора (1), Верх. Услон (1); 6 подростковых клубов и 4 Центра внешкольной работы и доп. образования детей (в Казани); 4 отд.-ния Ш. при



Здание Центр. специализированной детско-юношеской шахматной школы олимпийского резерва им. Р.Г.Нежметдинова. Казань.

спорт.-оздоровительных комплексах в Казани (1), Нижнекамске (1), Лаишево (1), пгт Актюбинский (1). Лучшие шахматисты Татарстана (спортсмены, тренеры): К.Л.Амбарцумова, Л.В.Волошин, А.М.Галлямова, В.И.Гончаров, Т.В.Грабузова, Е.Е.Зяц, И.Р.Ибрагимов, А.И.Ильин, С.В.Кузнецов, Ю.О.Машинская, Н.И.Мухаметзянов, Р.Г.Нежметдинов, А.Н.Панченко, С.В.Рублевский, А.В.Тимофеев, Е.Тимофеева, А.В.Харлов, Р.В.Хасангатин, С.С.Шайдуллина, В.П.Яндемиров и др. С 1979 ежегодно в Казани проводится турнир памяти Р.Г.Нежметдинова среди уч-ся шахматных школ России; с 1997 в г.Актаныш, с 2007 в Казани — Всерос. турнир команд дет. образовательных учреждений, клубов, спорт. школ на приз А.М.Галлямовой; с 2004 в Набережных Челнах — мемориал Н.И.Мухаметзянова (междунар. турнир). Президент Федерации шахмат РТ Г.Н.Захаров (с 2004). Советник президента Междунар. шахматной федерации — Гос. советник РТ М.Ш.Шаймиев (с 2011).

Лит.: Кузнецов В. Г., Мусин Б. М. Шахматные звёзды Татарстана. К., 2005.

«ШАХРИ КАЗАН» («Шәһри Казан» — «Город Казань»), ежедневная гор. обществ.-полит. газета. Совр. учредитель — АО «Татмедиа». Издаётся с 17 авг. 1990 в Казани на татар. языке. Гл. редакторы в разное время: Х.А.Гайнуллин, И.Г.Ильдарханов, М.М.Аглетдинов, М.Г.Муртазин (с 2007). Информировывает о деятельности гор. и респ. законодательной и исполнительной власти, соц.-полит., культурной и духовной жизни Казани, Татарстана и России, подробно



Газета «Шахри Казан».

освещает события, связанные с татар. диаспорой в России, ближнем и дальнем зарубежье.

«ШАХСЕНЁМ ХЭМ ГАРИБЪ» («Шәһсәнәм хәм Гариб» — «Шахсенем и Гариб»), общетюрк. кн. *дастан*. Вероятно, в силу сложности языка никогда не бывал в устной форме, встречался только в рукописных и печатных источниках. С кон. 18 в. широко изв. у тюрк. (турков, туркмен, азербайджанцев, узбеков и т. д.) и даже нетюрк. (армян, кабардинцев, грузин) народов. Татарам стал изв., скорее всего, с сер. 19 в. В произведении разрабатывается традиционная для вост. лит.-ры тема трагической любви дочери хана (падишаха) и сына визиря. Ещё до рождения детей их отцы договорились породниться при рождении мальчика и девочки. После того как Ак визирь погиб, хан Габбас изменил своё решение. Подросшие дети учились в одной школе и влюбились друг в друга. Разгневанный хан запретил дочери видеться с Гарибом, однако влюблённые продолжали тайно встречаться, и их любовь становилась всё сильнее. Понимая, что Шахсенем никогда не выдадут за него замуж, Гариб в отчаянии бросился в колодец. Узнав об этом, Шахсенем прыгнула в тот же колодец. Со временем гибель героев стала традиционным мотивом татар. героического эпоса. Первым публикатором татар. версии «Ш.х.Г.» была фольклорист Ф.В.Ахметова, к-рая занималась изучением этого произведения.

Лит.: Урманчиев Ф. Героический эпос татарского народа. К., 1984; Әхмәтөва Ф. Татар халык дастаннары // Татар халык ыжаты: Дастаннар. К., 1984. Ф.И.Урманчиев.

ШАЦКИХ Павел Александрович (р. 28.7.1974, г. Киров), адм.-хоз. работник, лауреат Гос. премии РТ (2012). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1998). В 1994–2002 работал на пром. пр-тиях и в учреждениях Казани. С 2006 в АО «Казанский завод «Электроприбор»: зам. ген. директора, ген. директор (с 2007). Гос. пр. присуждена за участие в разработке основ нового вида электрического разряда с элект-

В.Д. Шашин.



ролитическими электродами (многоканальный разряд), применяемых в процессах обработки поверхности материалов и изделий. Награждён медалями.

ШАШИ (Шашы), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Ашит. Дл. 14,8 км. Пл. басс. 65,7 км². Протекает по возв. Вятский увал, в Атнинском р-не. Исток в 0,6 км к С. от д. Чембулат, устье в 1 км к Ю. от д. Ниж. Шаши. Абс. выс. истока 170 м, устья — 101 м. Терр. водосбора Ш. практически лишена лесной растительности. Река имеет 7 притоков дл. от 0,2 до 5,2 км. Густота речной сети 0,42 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,035 м³/с. В летнее время при длительном отсутствии осадков отд. участки реки и её притоков пересыхают. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 4 пруда суммарным объёмом 1,8 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

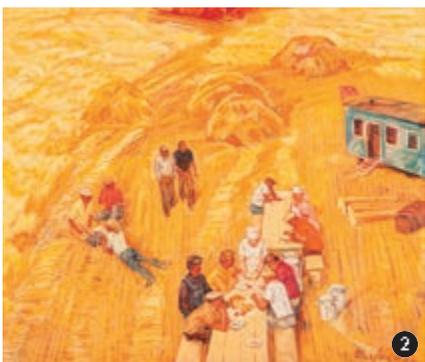
ШАШИН Валентин Дмитриевич (16.6.1916, Баку — 22.3.1977, Москва), нефтяник, гос. деятель, лауреат Лен. премии СССР (1962). После окончания Моск. нефт. ин-та (1943) работал на нефт. орг-циях Башкирии. С 1953 в ПО «Татнефть», начальник (с 1955), одновр., с 1958, начальник Управления нефт. пром-сти Татсовнархоза. С 1963 начальник Гл. управления нефт. и газовой пром-сти Совнархоза РСФСР, с 1965 министр нефт. пром-сти СССР. Организатор открытия и разработки крупнейших м-ний углеводородов на терр. Татарстана и др. регионов СССР. Ш. внедрил новые технологии разработки м-ний в ТАССР, что способствовало значит. увеличению добычи нефти: в 1950–60-е гг. Татарстан стал осн. нефтедоб. регионом СССР. В 1956 по объёму добычи нефти республика вышла на 1-е место в СССР. Лен. пр. присуждена за перевооружение нефтедоб. произ-ва на основе новых науч.-техн. решений. Деп. ВС ТАССР в 1953–63, СССР в 1965–77. Награждён четырьмя орденами Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, медалями. Имя Ш. присвоено АО «Татнефть», улицам в гг. Бугульма и Лениногорск (установлен памятник), двум морским судам.

Лит.: Вахитов Г.Г. В.Д.Шашин и развитие науки. М., 1996.



400 ШАЯХМЕТОВ

ШАЯХМЕТОВ (Шәяхмәтов) Камиль Махмудович (15.10.1928, г.Кокчетав Казахской ССР — 4.5.1995, г.Алма-Ата), живописец, засл. деятель иск-ва Казахской ССР (1965). Окончил Алма-Атинское худож. уч-ще им. Н.В.Гоголя (1948), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина, мастерскую Ю.Непринцева (1956). С 1956 жил в Алма-Ате; чл. Союза художников (1957). Ш. — кр. сов. живописец, стоял у истоков формирования совр. иск-ва Казахстана. Развивал сюжетно-тематическую картину бытового, ист., портретного и пейзажного жанров. В масштабных по содержанию и композиции полотнах, написанных в стиле соцреализма 1950-х гг., развернул эпическую панораму нар. жизни, преобразований в казах. степи. Его картины отличаются монумент. возвышенностью образов, оптимистическим



К.М.Шаяхметов. 1. «Отара». 1961;
2. «На полевом стане». 1982.

восприятием реальности, близостью к натуре, широкой манерой письма, насыщенной мажорной цветовой гаммой. Осн. произведения: «Победители» (дипломная работа), «На ферме» (обе — 1956), «В родном ауле», «На даче» (обе — 1957), «Письмо из деревни» (1958), «Песня о мире», «Молодёжная бригада», «Вид Алтая» (все — 1960), «Свежий хлеб», «Отара» (обе — 1961), «На той чабанов» (1962), «Степной мотив» (1965), «Хлебоборобы» (1976), «Белый город в степи» (1978), «В парткоме совхоза» (1980), «Комитет бедноты Кошчи» (1981), «На полевом стане» (1982) и др. В натуральных пейзажах Ш. представлен лирический образ природы: «На джайляу» (1955), «Полдень» (1961), «Свежее утро» (1965), «Первый снег» (1966), «Пасмурный день» (1967) и др. Автор портретов «Рыбачка Сауле» (1962), «Народный

художник Казахской ССР А.Г.Галимбаева» (1977) и др. Участник респ. выставок с 1949, всесоюз. — «К 40-летию Великого Октября» (1957), «40 лет ВЛКСМ» (1958), «40 лет Советской власти» (1967), «К 100-летию со дня рождения В.И.Ленина» (1970), «СССР — наша Родина» (1972), «Мы строим коммунизм» (1981), «Страна Советов» (1987) в Москве. Персональные выставки: в Алма-Ате (1967, совм. с Е.Сидоркиным), в Казани (1982). Произведения находятся в Третьяковской галерее (Москва), Гос. музее иск-ва Респ. Казахстан им. А.Кастеева (Алматы), Музее совр. иск-ва г.Астана. Награждён орденом «Знак Почёта», медалью.

Лит.: Вандровская Е. К. Шаяхметов: Буклет. Алма-Ата, 1957; Изобразительное искусство Казахской ССР. М., 1974; Усачёва Л.П. Камиль Шаяхметов. Живопись: Альбом. М., 1986.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ШВАРЦ Соломон Моисеевич (1.5.1892, местечко Таборишки Виленского у. Виленской губ. — 1.8.1937, Казань), гигиенист, д. мед. наук (1935), проф. (1935). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1922) работал там же в госпитальной терапевтической клинике, в 1926–29 внештатный прозектор при кафедре социальной гигиены. В 1930 учёный секр. мед. ф-та. Одновр., в 1922–24, пом. зав. сан. отделом и зав. сан.-профилактическим отделом Наркомата здравоохранения ТАССР. Один из организаторов отд-ния по гигиене труда в Ин-те социальной гигиены Наркомата здравоохранения ТАССР (1926). В 1931–32 находился в науч. командировке в Германии и Швейцарии. Труды по вопросам орг-ции охраны труда работников сел. х-ва. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Устав больницы кассы. СПб., 1913 (соавт.); К вопросу об изменении количества компонента крови при отравлении хлором, хлороформом, эфиром и бензином // Профессиональная патология и гигиена. 1928. № 3; Санитарная статистика и диалектика // Казан. мед. журн. 1930. № 2; К методике изучения роли метеорологического фактора в возникновении простудных заболеваний // Гигиена труда и техника безопасности. 1936. № 1.

Лит.: Казанские профессора-гигиенисты: Биограф. словарь. К., 1995.

ШВЕЙНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, подотрасль лёгкой пром-сти, производящая одежду и др. швейные изделия бытового и техн. назначения из тканей, трикотажных полотен, искусств. и натуральной кожи, меха и др. В РТ представлена 217 пр-тиями, общая числ. работающих ок. 5 тыс. чел.; уд. в в. валовой продукции лёгкой пром-сти — 23,8% (2011). Кр. и ср. пр-тий — 69, среди них акц. об-ва: «Адонис», «КазХимНИИ» (оба — в Казани), «Азнакай киёмнэре», «Кукморская швейная фабрика», «Альметьевская чулоч-но-носовая фабрика «Алсу» и др.; об-ва с ограниченной ответственностью: «Татмехторгпром», «Мелита», «Бамбл-Би» (Казань), «Мэрлин», «Петро-Плюс» (г.Зеленодольск), «Карлен» (г.Лениногорск), «Алексеевская фабрика художественного ткачества», «Мамадышский промкомбинат», «Чистопольское УПП «Реглан», «ТАТТекс» (г.Елабуга) и др. В ряде городов (Набережные

Челны, Лениногорск и др.), посёлков гор. типа, сёл функционируют малые швейные пр-тия.

В Казанской губ. *портняжный промысел* получил распространение во 2-й пол. 19 в., ремесленники обслуживали богатых людей в городах. К 1880 насчитывалось до 4 тыс. домохозяев-портных (в осн. татары). Головные уборы шили 170 домохозяев-шапочников (в осн. в Казанском, Мамадышском и Тетюшском уездах). Уровень техн. оснащения был низким.

В кон. 19 — нач. 20 вв. стали создаваться мастерские. В Казани работали 11 обмундировальных мастерских, наиб. кр. — Алафузовых, по пошиву воен. обмундирования (осн. в 1860, в 1905 числ. работающих достигала 2 тыс. чел.). Мастерская «Торгового дома «Шмулевич и К^о» выпускала верх. платье (осн. в 1905, числ. работающих 200 чел.); в 4 мастерских, в т.ч. «В.Д.Петрова и К^о», шили головные уборы; на пр-тиях Гликина и Шабанова — шубы из овчины. Общая числ. занятых в швейном произ-ве города превышала 3 тыс. чел. Швейные мастерские имелись и в других городах и сёлах губернии. Стоимость произведённой продукции в 1913 составила 7 млн. руб.

В 1920-е гг. Ш.п. развивалась за счёт стр-ва новых и техн. перевооружения существующих пр-тий. В Казани возобновила работу швейная ф-ка им. 3-го Интернационала, были введены в эксплуатацию швейная ф-ка № 1, 1-я Казан. меховая ф-ка (см. «*Mezumta*»). В 1930-е гг. их стало 13, в т.ч. меховых — 6; числ. занятых в произ-ве составила 7,4 тыс. чел. Все ф-ки находились в ведении «Татшвейтреста» (1930–75).

В годы Вел. Отеч. войны в республику были эвакуированы неск. ф-к из Киева и Харькова; пр-тия отрасли выпускали обмундирование и вещевое снаряжение. Впоследствии ф-ки перешли на произ-во гражд. одежды.

В 1950–60-е гг. произошли качественные изменения в техн. оснащении пр-тий. Мн. из них были укрупнены и специализированы. В 1950–55 объём произ-ва увеличился в 1,7 раза, в 1960 — почти в 3 раза к уровню 1940. Особенно интенсивно техн. перевооружение отрасли проводилось в 1960–70-е гг., гл. обр. за счёт внедрения спец. машин, полуавтоматов, прессов для влажной и тепловой обработки швейных изделий и др. Создавались швейные ПО («Волга», «Татарстан», «Татшвейбыт» и др. — включали от 3 до 17 ф-к; освоены 600 новых фасонов и моделей изделий). В 1975 были организованы 3 Татар. производств. швейных объединения по выпуску костюмов, верх. одежды, лёгкого платья и белья, к-рые в 1988 вошли в состав Татар. пром.-торг. швейного объединения «Киёмнэре»; ф-ки располагались в Казани и в 9 городах ТАССР, числ. работающих — ок. 8 тыс. чел. Пошив зимней верх. одежды и головных уборов из меха осуществлялся на пр-тиях объединения «Зима» (1980–2005), в состав к-рого входило 6 ф-к (в т.ч. «Золотое руно» — по выпуску дублёнок), 66 ателье и мастерских в 5 городах республики, Дом моды «Люкс». В 1980 было





произведено швейных изделий на 34% больше, чем в 1970. В 1980-е гг. выпускались изделия улучшенного кач-ва и ассортимента со знаком «Н» («Новинка»). В 1981–85 по сравнению с предыдущей пятилеткой выпуск продукции возрос на 13%.

В период перехода к рыночным экон. отношениям (1990-е гг.) пр-тия отрасли были приватизированы, преобразованы в АО и ООО. Из-за резкого повышения цен на сырьё, снижения покупательской способности населения, нехватки оборотных средств, импорта одежды в большом кол-ве пр-тия оказались в кризисном положении, нек-рые обанкротились (акц. об-ва «Диона», «Ильдан», «Киемнэр», «Динамо» и др.). Произ-во продукции отрасли в 1998 по сравнению с 1990 (в соответствующих ценах) уменьшилось в 5 раз.

В 2000-е гг. на ряде пр-тий были проведены техн. переоснащение и модернизация произ-ва, стали выпускаться новые модели одежды, существенно повысилась производительность труда работников. В 2011 выпуск валовой продукции Ш.п. значительно возрос, её стоимость составила 1,3 млрд. руб. (из них 22% — меха и меховые изделия); произведено (тыс. штук): платья — 25,5, пальто и полупальто — 6,1, куртки — 32,2, плащи — 6,7, костюмы — 119,0, брюки — 255,9, блузки — 62,5; изделия из натурального меха: пальто и полупальто — 12,2, головные уборы — 41,5.

Лит.: Б о р и с о в И. Казанские швейники до и после октября 1917 г. К., 1927. Кн. 1; Рабочий класс Татарии (1861–1980). К., 1981; Ш а к и р о в Н.К. У подножия Синей горы // Идель. 2002. № 12; История Казани в документах и материалах. XX век. К., 2004; История Казани в документах и материалах. XIX век: Промышленность, торговля, финансы. К., 2005.

М.Я.Гаитов, М.Х.Ибрагимов.

«ШВЕЙЦАРИЯ», см. *Скотские горы*.

ШВЕЦОВ Владимир Александрович (р. 3.7.1955, г.Новгород), адм.-хоз. деятель, д. экон. наук (2004). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1977). В 1977–83 мастер, прораб, в 1983–87 гл. инженер строит. управления № 930, в 1987–93 начальник строит. управления № 928 треста «Камдорстрой» (г.Набережные Челны). В 1993–94 управляющий трестом, в 1994–95 ген. директор АО «Камдорстрой». В 1995–2007 зам. Премьер-министра РТ. Одновр., в 1995–96, пред. Гос. к-та РТ по делам гражд. обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в 2001–07 министр транспорта и дорожного х-ва РТ. В 2008–11 директор Межрегиональной дирекции по дорожному стр-ву в Дальневост. регионе России Федерального дорожного агентства (г.Хабаровск). С 2011 зам. начальника департамента стр-ва Москвы. Публикации по методологии орг-ции управления стр-вом регионально-отраслевого комплекса. Гос. пр. РТ (2004). Награждён медалями.

ШВЫДКИН Эдуард Кузьмич (25.8.1941, с. Пахомово Краснинского р-на Смоленской обл. — 30.8.2009, Казань), геолог-геофизик, д. геол.-минер. наук (1997), проф. (2009),

почёт. разведчик недр РФ (2001). Окончил Казан. ун-т (1965), работал в науч. и производств. орг-циях Сибири, Удмуртии и Татарстана, в Алжире (1973–76, 1979–81), преподавал в Казан. ун-те (1968–81, 2007–09). Труды по геофизике, геохимии, гидрогеологии, экологии, добыче битумов. Ш. разработал методики: оценки фильтрационных потенциалов геофиз. методами; контроля за тепловым воздействием на углеводороды с помощью наземной магнитной съёмки при разработке м-ний битумов и вязких нефтей; оценки нефтеносности геол. структур с использованием комплекса геофиз. и геохим. методов.

С о ч.: Геофизические методы подготовки и контроля процессов эксплуатации месторождений природных битумов. М., 2000 (соавт.); Геофизические и геохимические технологии прогноза и оценки нефтеносности перспективных объектов. К., 2008 (соавт.).

ШЕБЪУВ Георгий Николаевич (17.4.1850, Княгининский у. Нижегородской губ. — 16.6.1900, Казанский у. Казанской губ.), учёный в области механики. Окончил Нижегородский дворянский ин-т (1868) и Казан. ун-т (1873). В 1876–78 преподавал в Моск. техн. уч-ще. В 1878–93 в Казан. реальном уч-ще, одновр., в 1879–93, приват-доцент Казан. ун-та. С 1893 инспектор классов Константиновского межевого ин-та (Москва). Труды по теоретической механике и физике, приложениям теории кватернионов к механике подобно- и однородно-изменяемых систем. Чл.-учредитель секции физ.-матем. наук Об-ва естествоиспытателей при Казан. ун-те; один из организаторов Казан. физ.-матем. общества.

С о ч.: Руководство к теоретической оптике: В 2 вып. К., 1886–87; Курс механики системы материальных точек. К., 1890; К вопросу о распределении температуры внутри текущей несжимаемой жидкости и омываемых ею тел. К., 1893.

ШЕВЕЛЁВ Анатолий Иванович (р. 27.7.1936, г.Тобольск), геолог, д. геол.-минер. наук (1997), засл. геолог РТ (1995), почёт. разведчик недр РФ (1996). Окончил Томский политехн. ин-т (1959), работал в производств. орг-циях Зап. Сибири. С 1970 в ЦНИИГеолнеруд, гл. науч. сотр. (с 2004) (в 1979–83 в Алжире). Одновр., с 1997, проф. Казан. ун-та. Пред. Татар. респ. комиссии по запасам полезных ископаемых (1992–97). Труды по геологии рудных и нерудных м-ний, металлогении. Ш. установил осн. закономерности размещения м-ний магнезиального сырья на терр. СССР, выделил регионы и площади, на к-рых открыто 3 м-ния магнетита; разработал перспективную программу развития минер.-сырьевой базы неметаллов Алжира. Возглавлял работы по планированию, прогнозу, поискам и оценке м-ний полезных ископаемых и подземных вод на терр. Татарстана. Награждён медалями.

С о ч.: Генетические типы, закономерности размещения и прогноз месторождений брусита и магнетита. М., 1984 (соавт.); Минерально-сырьевая база магнетита и брусита России. К., 2003 (соавт.).

ШЕВИЦА Л. ТИПОГРАФИЯ в Казани. Первое частное печатное заведение (типография, литография и словолитня) в городе. Открыта в 1841 гравёром Л.Шевцем; была



Т.Г. Шевченко.

хорошо оборудована, своевременное и качественное исполнение работ привлекало заказчиков, особенно издателей-татар. В год открытия в типографии было издано 11 татар. книг. Общее кол-во книг до указа 1845 о запрещении печатания татар. книг в частных типографиях составило 35. В 1849 Шевец продал типографию Н.П.Кокловину, успев напечатать ещё 10 татар. книг. Среди изданий — Коран, Гафтияк, татар. буквари, уч. книги для медресе, поэмы «Кысса-и Юсуф», «Гыйбрэтамэ» («Нравоучительная поэма»).

Лит.: К а р и м у л л и н А.Г. У истоков татарской книги. К., 1992; Г а б д е л ь г а н е в а Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005.

Г.Г.Габдельганеева.

ШЕВЧЕНКО Тарас Григорьевич (9.3.1814, с.Моринцы Звенигородского у. Киевской губ. — 10.3.1861, С.-Петербург), укр. поэт, художник. Автор сб. стихов «Кобзарь» (СПб., 1840), поэм «Катерина» (1839; опубл. СПб., 1940), «Гайдамаки» (СПб., 1841), «Наймичка» (1845; опубл. в ж. «Записки о Южной Руси», 1857, т.2), «Мария» (1859; опубл. СПб., 1907) и др. Возвращаясь из ссылки, 13 сент. 1857 Ш. осматривал Казань и в своём дневнике записал: «Казань-городок — Москвы уголок. Эту поговорку слышал я в первый раз в 1847 году на почтовой станции в Симбирской губернии, когда препровождался я на фельдъегере в Оренбург, татар. букварь, улитанный симбирский степняк, описывая моему препроводителю великолетие города Казани, замкнул своё описание этою ловкою поговоркою. Сегодня поутру увидел я издали Казань, и давно слышанная поговорка сама собою вспомнилась и невольно проговорилась. Едва пароход успел положить якорь, как я выскочил на берег, поместился за четвертак в татарской тележке и пустился в город. Как издали, так и вблизи, так и внутри Казань чрезвычайно живо напоминает собою уголок Москвы: начиная с церкви, колоколен, до саяк и калачей, везде, на каждом шагу видишь влияние белокаменной Москвы. Даже башня Сумбеки, несомненный памятник времён татарских, показалась мне единоутробною сестрою Сухаревой башни. Большая улица (конечно, Московская), ведущая в Кремль, смахивает на Невский проспект своею чопорностью и торцовою мостовою. Улица эта начинается великолетным зданием университета, украшенного грандиозными тремя ионическими портиками. Жаль, что этому прекрасному зданию недостаёт площади. ...Возвращаясь на пароход, я увидел с правой стороны от дороги памятник, воздвигнутый над костями уби-





402 ШЕВЧЕНКО

тых при взятии Казани царём Иваном Лютым. Эта усечённая пирамида с портиками, поставленная будто бы на том самом месте, где стоял шатёр царя Лютого. Печальный памятник».

С о ч.: Сочинения: В 4 т. М., 1977.

Лит.: Знаменитые люди о Казанском крае. К., 1990.

ШЕВЧЕНКО Олег Андреевич (16.9.1944, г. Янаул, Башкирская АССР — 5.6.2007, пгт Васильево Зеленодольского р-на), техник-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1999). Окончил Казан. авиац. техникум (1971). В 1963–2005 работал в Казан. моторостроит. ПО: зам. секр. комитета ВЛКСМ, ст. диспетчер, начальник смены, мастер, зам. начальника, начальник цеха, зам. ген. директора (с 1989), зам. гл. инженера ПО (с 2001). Гос. пр. присуждена за участие в создании, технол. обосновании произ-ва блочно-модульных культиваторов для предпосевной обработки почвы. Награждён медалями.

ШЕВЬРЕВА Руфия Мубаряковна (11.8.1947, Казань — 2002, Рига), психиатр, д. медицины (1992), обществ. деятель. После окончания Рижского мед. ин-та (1971) работала в санаториях г. Юрмала Латвийской ССР: с 1971 в «Булдури», с 1979 в «Яункемери». В 1980–91 в Науч.-иссл. лаборатории курортологии, с 1991 в поликлинике МВД Респ. Латвия (Рига). Труды по курортологии, применению эмоционально-стрессовой психотерапии при лечении больных ишемической болезнью сердца. Пред. Совета Мусульм. прихода, редактор его информационного бюллетеня «Нур» (Рига), член Президиума ЦДУМ России.

ШЕГАБУТДИНОВ (Шифабутдинов) Багаутдин (Бари) (1893, пос. Азеево Тамбовской губ. — 1920, местечко ок. г. Бухара), ком. Кр. Армии. С 1910 в г. Верный (ныне Алматы). Участник 1-й мир. войны. Окончил воен.-фельдшерскую школу, служил фельдшером в кавалерийской части в Туркестане. В 1917–19 принимал участие в борьбе за установление Сов. власти в Туркестане, Семиречье, в подавлении антисов. мятежа в Ташкенте. В 1919–20 начальник штаба мусульм. формирований Кр. Армии, ком. 1-го мусульм. стрелк. батальона им. 3-го Коммунистического Интернационала, пред. Семиреченского обл. рев. к-та, обл. воен. комиссар; с сентября 1920 воен. назир (комиссар) Бухарской Народной Советской Респ. В 1919–20 чл. Туркестанского ЦИК. Убит басмачами.

Лит.: Гражданская война и военная интервенция в СССР: Энцикл. М., 1983; Алматы: Энцикл. Алматы, 1996.

Ф.Г. Миниханов.

ШЕГУРОВ Юрий Валентинович (р. 21.6.1952, с. Свияжск Верхнеуслонского р-на), спортсмен, тренер (стрельба стендовая), мастер спорта СССР междунар. класса (1976), засл. тренер РСФСР, России (1986, 1990). Окончил ф-т физ. воспитания Казан. пед. ин-та (1974). Воспитанник ДСО «Урожай» (г. Тетюши). Победитель междунар. соревнований «Большой приз Москвы» (1976), серебр. призёр чемпионата СССР (1974). С 1974 тренер ДЮСШ (Тетюши), с 1980 — СК «Металлист» (однор. начальник стрелкового цент-

ра) маш.-строит. з-да (г. Ижевск). Среди воспитанников Ш. мастера спорта междунар. класса, победители чемпионатов СССР, Европы, мира, обладатели кубков СССР, Европы, мира — В. Крылов, И. Кузнецов, И. Нуруллин, Е. Пушина, А. Родионов.

ШЕГУРЧА́ (Шогерча), деревня в Альметьевском р-не, на р. Шегурчинка, в 75 км к С.-З. от г. Альметьевск. На 2010 — 81 жит. (русские). Полеводство, скот-во. Изв. с 1839. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, изготовлением телег, саней, колёс, ободьев, полозьев, оглобель. В нач. 20 в. в Ш. функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1895), 2 мелочных лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 738 дес. До 1920 деревня входила в Ерыклинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Новошешминском, с 19.2.1944 в Ямашинском, с 7.12.1956 в Новошешминском, с 1.2.1963 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 257, в 1897 — 510, в 1908 — 614, в 1920 — 630, в 1926 — 513, в 1938 — 467, в 1949 — 369, в 1958 — 312, в 1970 — 286, в 1979 — 196, в 1989 — 112, в 2002 — 99 чел.

ШЕГУРЧИ́НКА (Шогерча́), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Шешма. Дл. 13,8 км. Пл. басс. 53 км². Исток расположен на опушке лесного массива восточнее д. Красная Поляна Альметьевского р-на, устье севернее д. Андреевка Новошешминского р-на. Абс. выс. истока 180 м, устья — 63 м. Лесистость водосбора 30%. Ш. имеет 2 притока дл. 1 и 1,2 км. Густота речной сети 0,3 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,037 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,5 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШЕЙБУТ Юрий Евгеньевич (5.6.1949, Тбилиси — 12.5.1994, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1991). После окончания Казан. ун-та (1971) работал в вузах Казани. С 1984 в НИИ ср. спец. образования РАО, вед. науч. сотр. (с 1991). Труды по когерентной спектроскопии молекулярных кристаллов, методике преподавания физики и математики в системе ср. спец. образования. Ш. построил полуклассическую теорию самоиндуцированной прозрачности (СИП) в молекулярных кристаллах с учётом нач. неравновесности среды. Предсказал эффекты экситонной СИП и нутации в экситонной области спектра молекулярных кристаллов. Дал теоретическое описание эксперимента, определил характерные времена наведения корреляции

в системе, время задержки импульса сверхизлучения и др. параметры процесса.

С о ч.: Эффекты резонансного нелинейного когерентного взаимодействия лазерного излучения с молекулярными кристаллами и их применение // Укр. физ. журн. 1981. Т. 26, № 5 (соавт.); Исследование релаксационных процессов в кристалле дефинила с пиреном методом оптического сверхизлучения Дикке // Журн. эксперим. и теорет. физики. 1985. Т. 89, вып. 4–10 (соавт.); Оптическое сверхизлучение в кристаллах как метод исследования релаксационных процессов // Изв. АН СССР. Сер. физ. 1989. Т. 53, № 12.

ШЕЙНКМАН Яков Семёнович (22.12.1890, пос. Петропавловский Завод Тобольской губ. — 8.8.1918, Казань), парт. деятель. Чл. РСДРП(б) (1910). В 1910 учился в Петерб. ун-те, за участие в студенческих волнениях был арестован. После освобождения эмигрировал в Швейцарию (1912), участвовал в работе 2-го Интернационала. С 1914 вёл парт. работу в г. Екатеринбург. В 1917 принимал участие в орг-ции типографии большевистской газ. «Уральский рабочий», создании парт. школы, где читал лекции; избирался гласным Екатеринбургской гор. думы. С августа 1917 в Казани, зам. пред. губ. прод. к-та, пред. фракции РСДРП(б) Совета рабочих, солдатских и крест. депутатов. Участник Окт. рев-ции 1917 в Петрограде, чл. Следственной комиссии Военно-рев. к-та. С ноября 1917 пред. Казан. губисполкома, однор., с февраля 1918, пред. СНК Казанской Советской Рабоче-Крестьянской Республики, с марта — пред. губкома РКП(б). Чл. Рев. штаба, один из руководителей подавления татар. нац.-демокр. движения. Делегат 5-го Всерос. съезда Советов (4 июля 1918, Москва), чл. комиссии по выработке Конституции РСФСР. Участвовал в подавлении левоэсеровского мятежа 1918 в Москве, чл. Следственной комиссии СНК РСФСР по делу о мятеже. С 19 июля возглавлял оборону Казани от Нар. армии Кочуча и Чехосл. корпуса; после взятия города был захвачен в плен и расстрелян.

Лит.: Шейнкман С.А. Яков Семёнович Шейнкман // Пути революции. 1922. № 1; Мухарямов М. Я.С. Шейнкман (1890–1918) // Борцы за счастье народное. К., 1967; Октябрь в страницах биографий. Свердловск, 1987.

Л.М. Айнутдинова.

ШЕЙХ (араб. шәйх — старейшина, аксакал, предводитель), почёт. титул правителей княжеств и вождей кочевых племён в Аравии, позднее — видных мусульм. богословов, знатоков и преподавателей религ. дисциплин, глав суфийских братств, людей, изв. своим благочестием. Слово «Ш.» входит в состав титулов мусульм. духовенства, а также татар. имён собств. (Шейхельслам, Габдулшаих и др.). См. также *Шейхуль-ислам*.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ШЕЙХ-АЛИ Али Давлетович (8.10.1845, С.-Петербург — 1917, там же), генерал-майор, обществ. деятель. Из дворян. Вывезен с Сев. Кавказа в С.-Петербург в 1860 вместе с семьёй имама Шамиля. Окончил привилегированное воен. уч. заведение для детей рос. дворян — 2-й кадетский корпус (С.-Петербург, 1862). Участник Рус.-тур. войны 1877–78. С 1860-х гг. на воен. службе в рос. армии:





майор (1874), подполковник (1878), полковник (1883), генерал-майор (1900). С 1877 ком. 6-го, с 1884 — 3-го Оренбургских казачьих полков, с 1900 — 2-й бригады 1-й Кавк. казачьей дивизии. В октябре 1900 вышел в отставку. Награждён орденами Св. Анны 2-й степени, Св. Станислава 2-й степени. Женат на Г.С. Тевкелевой из рода татар. беков *Тевкелевых*. После выхода в отставку занялся обществ. деятельностью, возглавил мусульм. общину С.-Петербурга. Один из инициаторов стр-ва соборной мечети в С.-Петербурге, входил в состав к-та по её постройке, сформированного собранием прихожан и утверждённого министром внутр. дел П.А. Столыпиным (1906). В 1891 Ш.-А. совм. с супругой в её родовом имении — в с. Шаршада Вятской губ. (ныне в Агрызском р-не) построил мечеть.

Лит.: Отчёт Мусульманского благотворительного общества Санкт-Петербурга. СПб., 1909; Ибрагимов Г. Татары в революции 1905 года. К., 1926; Аминов Д. Ислам в Санкт-Петербурге. СПб., 1993; его же. Татары в Санкт-Петербурге: Ист. очерк. СПб., 1994; Надырова Х. Деревянное культовое зодчество Волго-Камья: истоки и традиции. К., 2006.

М.Ш.Бадрутдинова.

ШЕЙХ-АЛИ Аскар Алиевич (15.5.1885, Киев — 29.7.1968, Казань), конструктор; создатель первой в России *пишущей машины* для татар. письма на основе араб. графики (1923). Из дворян. Сын А.Д. Шейх-Али. Окончил Петерб. гимназию (1905), физ.-матем. ф-т Петерб. ун-та (1912). В 1914 был мобилизован в рос. армию и направлен на учёбу в арт. уч-ще (обучался вместе с князем Ф. Юсуповым). С 1916 на фронтах 1-й мир. (поручик), с 1918 — Гражд. войн (в составе 5-й армии воевал на Восточном фронте). С 1920 в Вост. отделе Главштаба Кр. Армии (Москва). В 1922–24 механик, затем зав. мастерской точной механики при Лесотехн. ин-те (Москва). Одновр. работал над конструкцией пишущей машины для печати текстов на татар. языке на основе араб. шрифта, необходимой для механизации канцелярского делопроиз-ва в вост. республиках, в т.ч. в ТАССР. В 1924 подал две заявки на изобретение пишущих машин, к-рые были признаны «как имеющие большое государственное значение». Руководство Татарстана приобрело лицензию на использование патентов Ш.-А. и в октябре 1924 пригласило его в Казань для орг-ции мастерской по выпуску пишущих машин для татар. письма на основе араб. графики. В 1924–29 техн. руководитель Казан. мастерской по выпуску машин ЦИК ТАССР, с 1930 — Казан. з-да пишущих машин (ПО «Терминал») Татметаллтреста СНХ ТАССР. В декабре 1924 на пр-тии был освоен выпуск первых в СССР пишущих машин на основе араб. шрифта, в 1929 — лат. («Яналиф»). 6 мая 1931 по обвинению ОГПУ арестован, в мае 1932 комиссией ОГПУ необоснованно осуждён к 5 годам лишения свободы и отправлен на стр-во в Беломорканала. 7 июня 1934 досрочно освобождён за внедрение оригинальных рационализаторских предложений в гидротехн. лаборатории. В 1934–41 инженер на Ф-ке смычковых инстр-тов в г.Истра Московской обл.

В 1941–45 в г.Алатырь (Чувашская АССР). В 1945 инженер-технолог на Казан. з-де пишущих машин, 22 октября уволен по причине отказа ему в прописке в Казани. В 1945–47 начальник планово-экон. группы Зеленодольского промкомб-та. В 1947–59 инженер-конструктор Волж. древокомб-та «Марилес». В 1959 реабилитирован, в 1960 вернулся в Казань; занимался усовершенствованиями различных техн. средств и механизмов.

Источн. см. при ст. *Пишущая машина*.

Лит.: Блестящая победа пишущих машин «Яналиф»: Массовое производство машин в Казани // Красная Татария. 1930. № 12; Даже подпись приравняли к политике // Рос. газета. 2001. 23 окт.; Бадрутдинова М., Галимуллина Г. Трагедия изобретателя // Татарский мир — Татар дөнъясы. 2010. № 4; Татарча яззу машиналары // Безнең юл. 1925. № 2.

М.Ш.Бадрутдинова, Г.Х.Галимуллина.

ШЕЙХ-АУЛИЯР (Шәех Әүлияр) (Шейх-Авлияр, Шигъяр) (? — 1516), касимовский хан (с 1512). Сын Бахтияр-султана, брата хана *Ахмада*. Отец ханов *Шах-Али*, *Джан-Али*. В 1502, после разгрома Большой Орды крымским ханом Менгли-Гиреем, бежал из г.Хаджи-Тархан и поступил на службу к вел. князю московскому Ивану III. Получил в удел городок Сурожик (близ г.Звенигород). В 1508 участвовал в походе рус. войск на литов. земли, в 1512 во главе татар. отряда — на г.Смоленск. При вел. князе московском Василии III после смерти хана Джаная (1512) был возведён на престол Касимовского ханства.

Лит.: Вельяминов-Зернов В.В. Исследование о касимовских царях и царевичах. СПб., 1863. Ч. 1.

И.Л.Измайлов.

ШЕЙХ-АХМÁД (Шәех Әхмәд) (Ших-Ахмед, Шиг-Ахмет) (?-1528), хан Большой Орды (с 1481). Сын хана *Ахмада*. Пришёл к власти после смерти отца. В 1490-е гг. противостоял крымскому хану Менгли-Гирею, сиб. хану Ибаку. Поддерживал отношения с Вел. княжеством Литовским. Борьба с Крымским ханством завершилась поражением Ш.-А. В 1502 войска хана Менгли-Гирея разгромили Большую Орду. Ш.-А. бежал в г.Хаджи-Тархан, затем в Ногайскую Орду. В 1504 в Киеве, где был захвачен и передан вел. князю литов. Александру; длительное время находился в плену. После освобождения (1527) жил в Астраханском ханстве.

Лит.: Почекаев Р.Ю. Цари ордынские: Биографии ханов и правителей Золотой Орды. СПб., 2010.

ШЕЙХУЛЬ-ИСЛАМ (араб. шәйх — старец, предводитель, духовный вождь), в исламе почёт. титул особо уважаемого руководителя. Встречается с 10 в., наиб. значимости достиг к 15–16 вв. в Османской империи (стал вторым по рангу в иерархии гос. управления). На терр. стран СНГ носителями титула «Ш.-и.» являются пред. Центр. духовного управления мусульман России *Т.Таджуддин*, глава Управления мусульман Кавказа А.Пашазаде. См. также *Шейх*.

Лит.: Ислам: Энцикл. словарь. М., 1991.

ШЕЙХЦЕРИЯ (Scheuchzeria), ед. род растений сем. шейхцериевых. Изв. 1–2 вида, распространены в холодных и умеренных обла-

стях Сев. полушария. На терр. Татарстана один вид — Ш. болотная (*S. palustris*), встречается в Предкамье. Растёт на сфагновых болотах и сплавилах, приуроченных к древнеаллювиальным террасам кр. рек. Многолетнее травянистое растение выс. 10–25 см. Корневище ползучее, узловатое, покрыто остатками листовых влагалищ. Стебель прямой. Листья очерёдные, узколинейные, в ниж. части — полуцилиндрические. Цветки мелкие, невзрачные, зеленовато-жёлтые, собраны в рыхлые кистевидные соцветия. Плод — сухая многолистовка. Цветёт в мае–июне. Плоды созревают в августе. Семена, благодаря наличию воздухоносной полости, обладают хорошей плавучестью и распространяются водой. Размножается вегетативно и семенами. Торфообразователь. Занесена в Красную книгу РТ.

ШЕКÁ (Шекә), село в Арском р-не, на р. Шошма, в 37 км к С. от г. Арск. На 2010 — 451 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается также как Шики, Урмак. В 18–1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, вод. мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1205,4 дес. До 1920 село входило в Мамсинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнтерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1782 — 10 душ муж. пола; в 1859 — 379, в 1897 — 550, в 1908 — 638, в 1920 — 661, в 1926 — 598, в 1938 — 662, в 1949 — 544, в 1958 — 483, в 1970 — 528, в 1979 — 512, в 1989 — 429, в 2002 — 429 чел.

ШЕКАНЯСЬ (Шәкәнәч), деревня в Атнинском р-не, в 3 км к Ю. от с. Б.Атня. На 2010 — 119 жит. (татары). Полеводство. Клуб. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Новопоселённая Шикенас, Шукенясь. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировала мечеть. В этот период земельный надел сел. общины составлял 496,4 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Атнинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тукаевском, с 25.3.1938 в Атнинском, с 12.10.1959 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском, с 25.10.1990 в Атнинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 64 души муж. пола; в 1859 — 207, в 1897 — 310, в 1908 — 416, в 1920 — 377, в 1926 — 371, в 1938 — 374, в 1949 — 246, в 1958 — 178, в 1970 — 208, в 1979 — 174, в 1989 — 125, в 2002 — 135 чел.

ШЕКУН Лев Яковлевич (1.1.1931, г.Омск — 29.6.1967, Казань), физик, канд. физ.-матем. наук (1956). После окончания Казан. ун-та (1953) работал там же. Труды по теории спектров ЭПР, оптическим спектрам ионов в кристаллах и влиянию внеш. воздействий на эти





404 ШЕЛАНГА

спектры. Работы Ш. по теории кристаллического поля и спин-решёточной релаксации в кристаллах, содержащих редкоземельные примеси, стали пионерскими в этой области радиоспектроскопии. По предложению С.А.Альтшулера Ш. создал в Казан. ун-те эксперим. базу для иссл. парамагнитного резонанса и релаксаций в кристаллах.

С о ч.: Резонансное парамагнитное поглощение ультразвука в некоторых солях редкоземельных элементов // Изв. АН СССР. Сер. физ. 1957. Т. 21, № 6 (соавт.); Параметры кристаллического поля тетрагональных центров в кристаллах со структурой шеллита // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1965. Т. 2, № 9; Спин-решёточная релаксация неодима в монокристаллах некоторых шеллитов // Физика твёрдого тела. 1967. Т. 9, № 3 (соавт.).

ШЕЛАНГА́ (Шылангы), село в Верхнеуслонском р-не, пристань на Куйбышевском вдхр., в 32 км к Ю. от с. Верх. Услон. На 2010 — 1060 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во; молокоз-д, 2 кирпичных з-да. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в кон. 16 в. В дорев. источниках упоминается также как Никольское. Жители первонач. относились к категории дворянских крестьян (в 1693 Ш. была пожалована родственнику царя К.А.Нарышкину, находилась в собственности рода Нарышкиных до реформы 1861). Занимались земледелием, разведением скота,



Христо-Рождественская церковь в с.Шеланга. 1783–86.

сад-вом, пчел-вом, мукомольным и портняжным промыслами, добычей алебаstra, торговлей. В нач. 20 в. в Ш. функционировали Христо-Рождественская церковь (построена в 1783–86; памятник архитектуры, действующая), земская школа (открыта в 1879 вместо церковно-приходской, существовавшей в 1867–74), телефон, б-ка-читальня, 4 вод. и 6 ветряных мельниц, паровая пристань, 4 пивных, казённая винная и 6 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1577 дес. До 1920 село входило в Ташёвскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 10.2.1935 в Теньковском, с 16.7.1958 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1782 — 842 души муж. пола; в 1859 — 1077, в 1897 — 1043, в 1908 — 857, в 1920 — 1367, в 1926 — 1346, в 1938 — 1989, в 1949 — 1616, в 1958 — 1506, в 1970 — 1239, в 1979 — 1114, в 1989 — 1284, в 2002 — 1198 чел. В окрестностях Ш. расположены оздоровительные лагеря и базы отдыха.

ШЕЛАНДА́ (Бьшнэлы), река в Предволжье, прав. приток р. Кубня (басс. р. Свияга). Дл. 17,5 км. Пл. басс. 103,6 км². Протекает по Приволжской возв. Исток в 4 км к С.-З. от с. Ульяновко Кайбицкого р-на, устье в 2 км к З. от с. Рус. Азеево Зеленодольского р-на. Абс. выс. истока 140 м, устья — 55 м. Лесистость водосбора 5%. Ш. имеет 4 притока дл. от 0,4 до 1,5 км. Густота речной сети 0,2 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. В засушливый период вода не всегда доходит до устья. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 96 мм, слой стока половодья 90 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,02 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в течение всего года. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ШЕЛИ́Н Геннадий Густавович (р. 16.1.1937, Казань), теплотехник, лауреат Гос. премии РТ (2003), засл. энергетик РТ (2002). Окончил Казан. энергетический техникум (1966). Трудовую деятельность начал в 1956 слесарем-монтажником на стр-ве ТЭЦ в г. Сталинград. В 1957–77 машинист паровых турбин, зам. начальника турбинного цеха, инженер производств. отдела Казан. ТЭЦ № 2. В 1977–2002 в АО «Татэнерго»: зам. начальника теплотехн. службы, начальник службы эксплуатации тепломеханического оборудования (с 1983), начальник службы техн. перевооружения, реконструкции и энергосбережения (с 1990). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении высокоэффективной и экологически совершенной технологии термической водоподготовки для котлов высокого давления. Награждён медалями.

ШЕЛКОВНИКОВ Яков Михайлович (1774 — 1809, Казань), архитектор. Предст. рус. классицизма. В 1785 поступил в Петерб. АХ, в к-рой учился и работал до 1797, получил аттестат 1-й степени. В 1797–1804 помощник арх. А.Д.Зайцева в С.-Петербурге. С 1804 Казан. губ. архитектор. По проектам Ш. в Казани построены гор. больница (1806), тюремный замок (1807), церковь Николая Тульского (1810–16), Настоятельский (1810–32) и Никольский (1832–43) корпуса *Казанско-Богородицкого женского монастыря*.



Я.М.Шелковников в Городской больнице. Вид с Чёрного озера. Литография В.Турина. 1834.

Лит.: Муртазина Л. М. Казанские архитекторы конца XVIII — начала XX века: Бюро справ. К., 1999. *Л.М.Муртазина.*

ШЕМЕ́ЛКА, река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Мёша (басс. р. Кама). Дл. 16,6 км. Пл. басс. 56,8 км². Протекает по терр. Пестрчинского р-на. Исток на юж. окраине с. Н.Шигалево, устье на юго-зап. окраине с. Кулаво. Абс. выс. истока 140 м, устья — 60 м. Лесистость водосбора 20%. Ш. имеет 3 притока дл. от 0,8 до 4,3 км. Густота речной сети 0,41 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 143 мм, слой стока половодья 130 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,025 м³/с. Вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. На реке 2 пруда суммарным объёмом 1,7 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШЕМО́РБАШ (Шомырбаш), село в Рыбно-Слободском р-не, в верховье р. Шумбутка, в 48 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 172 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Шемурбаш. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. располагалась вол. правление; функционировали Петропавловская церковь, школы — земская (открыта в 1900) и Мин-ва нар. просвещения, фельдшерский пункт, вод. мельница, крупобдирка, казённая винная и 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 915 дес. До 1920 село являлось центром Шеморбашской вол. Мамдышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамдышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамдышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 73 души муж. пола; в 1859 — 558, в 1897 — 820, в 1908 — 911, в 1920 — 904, в 1926 — 683, в 1938 — 936, в 1949 — 678, в 1958 — 674, в 1970 — 508, в 1989 — 282, в 2002 — 205 чел.

ШЕМО́РДА́Н (Шэмэрдэн), село в Сабинском р-не, в 22 км к С. от пгт Богатые Сабы. Ж.-д. ст. на линии Казань — Агрыз. На 2010 — 5943 жит. (по переписи 2002, татар — 87%). Мясокомб-т, ф-ка меховых изделий, хлебоприёмное пр-ие, Шеморданское линейно-производств. управление магистральных газопроводов. Лицей, дет. школа иск-в, дет. дом-интернат, дом культуры, б-ка, участковая больница, спорткомплекс «Яшьлек». 2 мечети, храм Казан. иконы Пресвятой Богородицы. Оsn. в 1913–14 как ж.-д. станция на линии Казань–Екатеринбург. С момента образования село находилось в Новочурилинской вол.





с.Шемордан. Здание железнодорожного вокзала.

Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1922 Арского, с 1928 Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 19.2.1944 в Чурилинском, с 14.5.1956 в Сабинском р-нах. С 12.5.1948 посёлок гор. типа, с 1.7.2004 — село. Число жит.: в 1959 — 5131, в 1970 — 4231, в 1979 — 4387, в 1989 — 5293, в 2002 — 5876 чел.

ШЕМУРШИНСКИЙ РАЙОН, в юж. части *Чувашской Республики*. Образован 5.9.1927. Пл. 799,1 км². Центр — с. Шемурша (в 160 км к Ю. от г. Чебоксары). Нас. 13371 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 1478 чел. Компактно проживают в с. Трёхбалтаево (1111 чел.), дд. Байдеряково (252), Асаново (96), с. Чепкас-Никольское (19). Функционируют дет. фольклорный коллектив «Яшьлек» (д. Байдеряково, с 2004), мечети в с. Трёхбалтаево (построена в 1905; памятник истории и культуры), дд. Байдеряково (1909), Асаново (1998). Татар. язык изучается как предмет в школах сс. Трёхбалтаево, Чепкас-Никольское, д. Байдеряково. В 2008 был проведён районный фестиваль «Татар халкынын рухи байлыгы», посв. Дню татар. культуры в Шемуршинском районе.

ШЕМЯК (Шәмәк), деревня в Мамадышском р-не, на р. Баш Арбаши, в 46 км к С.-З. от г. Мамадыш. На 2010 — 330 жит. (татары). Мол. скот-во, пчел-во. Неполная ср. школа, дом культуры. Изв. с 1619. В дорев. источниках упоминается также как Ильтемирова Пустошь, Семякино. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, медресе, вод. мельница, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 983,9 дес. До 1920 деревня входила в Кабык-Куперскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 82 души муж. пола; в 1859 — 349, в 1897 — 684, в 1908 — 691, в 1920 — 776, в 1926 — 792, в 1949 — 460, в 1958 — 380, в 1970 — 463, в 1979 — 387, в 1989 — 341, в 2002 — 361 чел.

ШЕМЯКОВО (Шәмәк), деревня в Апастовском р-не, в 2 км от р. Була, в 23 км к З. от пгт Апастово. На 2010 — 148 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян.

Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, медресе, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1394 дес. До 1920 деревня входила в Средне-Балтаевскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 188 душ муж. пола; в 1859 — 715, в 1897 — 1021, в 1908 — 1212, в 1920 — 1174, в 1926 — 986, в 1938 — 743, в 1949 — 592, в 1958 — 429, в 1970 — 348, в 1979 — 360, в 1989 — 204, в 2002 — 190 чел.

ШЕНТАЛА́ (Шонталы), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Кама. Дл. 36,6 км. Пл. басс. 459,1 км². Протекает по Заволжской низм. Исток в 5 км к Ю.-В. от с. Служилая Шентала Чистопольского р-на, устье в 4 км к В. от с. Речное Алексеевского р-на. Абс. выс. истока 150 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 10%. Ш. имеет 9 притоков дл. от 1,6 до 16,6 км, наиб. кр.: Булачка (9,3 км), Тиганка (16,6 км) — левые. Густота речной сети 0,2 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания от 0,1–0,25 л/с·км² в верховьях до 1–3 л/с·км² в ниж. части бассейна. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 97 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний расход воды в устье 0,133 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 6 прудов суммарным объёмом 2,6 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШЕНТАЛИ́НСКИЙ РАЙОН, в сев.-вост. части *Самарской области*. Образован в 1935 как Денискинский р-н, с 1940 совр. назв. Пл. 1338,2 км². Центр — ж.-д. ст. Шентала (в 204 км к С.-В. от г. Самара). Нас. 16238 чел. (2013). По переписи 2002, татар — 3545 чел. Компактно проживают в райцентре (ок. 1600 чел.), сс. Денискино (1342) и Татар. Абдикеево (476), д. Карабикулово (ок. 100 чел.). Заселение татарами терр. Ш.р. началось в кон. 17 — нач. 18 вв. Поток переселенцев усилился в 1730-е гг. в связи со стр-вом *Ново-Закамской черты*. В этот период возникло наиб. кр. татар. селение Ш.р. — с. Денискино (до 1917 св. 1000 дворов, 4 мечети и медресе). Функционируют Шенталинское районное татар. об-во «Нур» (ж.-д. ст. Шентала; с 1997), нар. фольклорный ансамбль «Чулпан» и дет. ансамбль «Мизгел» (с. Денискино), мечети в райцентре, сс. Денискино (2) и Татар. Абдикеево, д. Карабикулово. Татар. язык изучается как предмет в школах сс. Денискино и Татар. Абдикеево. Проводится *Сабантуй*. С Ш.р. связаны жизнь и деятельность А.Р. *Зиганишина*, участника 49-дневного дрейфа на самоходной барже СДБ-4 в 1960, спортсменов Х.Х. *Бикташева* и Р.И. *Кашапова*.

ШЕПШЕНА́Р (Шепшенәр), деревня в Кукморском р-не, в верхове р. Мёша, в 27 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 147 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. имела мечеть. В этот период земельный надел сел. общины составлял 736,4 дес. До 1920 деревня входила в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 40 душ муж. пола; в 1859 — 270, в 1897 — 392, в 1908 — 443, в 1920 — 362, в 1926 — 420, в 1949 — 330, в 1958 — 337, в 1970 — 365, в 1979 — 307, в 1989 — 224, в 2002 — 183 чел.

ШЕРГИ́НА́ Ильяса Ильгизовна (р. 24.7.1948, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (1997), канд. хим. наук (1983). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1971) работала в Науч.-иссл. хим.-технол. ин-те (г. Люберцы Московской обл.). С 1975 в Казан. хим. НИИ, вед. науч. сотр. (с 1983). Труды по иссл. материалов для средств индивидуальной защиты и изделий на их основе. Гос. пр. РТ присуждена за участие в разработке и организации серийного произ-ва комплексных средств защиты человека от воздействия токсичных, агрессивных веществ и тепловых факторов в условиях произ-ва и при аварийных ситуациях. Имеет 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ШЕРЕМЕ́ТЕВ Василий Петрович (? — 1659, Москва), гос., воен. деятель, боярин (1641). Внук Н.В. *Шереметева*, мл. брат И.П. Шереметева. В период «*Смутного времени*» был на стороне Лжедмитрия II, затем участвовал в ополчении К. Минина и Д.М. Пожарского (1611–12). В 1620-е и 1640-е гг. в Казанском крае: в 1623–24 воевода в Свияжске, в 1647–49 1-й воевода в Казани. В 1645–46 судья Разбойного приказа. Участвовал в рус.-польск. войне 1654–67; в 1654 рус. войска под командованием Ш. захватили гг. Полоцк, Витебск.
Лит.: Барсуков А.П. Род Шереметевых. СПб., 1881. Кн. 4. *Е.В. Липаков.*

ШЕРЕМЕ́ТЕВ Иван Петрович (? — 8.7.1647, Москва), гос., воен. деятель, боярин (1634). Внук Н.В. *Шереметева*, ст. брат В.П. Шереметева. В период «*Смутного времени*» участвовал в 1-м рус. ополчении (1611); один из гл. виновников распада ополчения, принимал участие в убийстве одного из его руководителей — П.П. Ляпунова. Был личным врагом князя Д.М. Пожарского. Длительное время находился в опале. В 1634–36 1-й воевода в Казани. С 1640 судья Владимирского судного приказа.

Лит.: Барсуков А.П. Род Шереметевых. СПб., 1881. Кн. 4. *Е.В. Липаков.*

ШЕРЕМЕ́ТЕВ Никита Васильевич (? — 1564), воен. и гос. деятель, окольный (1556), боярин (1557). Дед И.П. и В.П. Шереметевых. Участник казан. похода 1547–48, сражался на Арском поле в марте 1548. Во время *Казан-*





406 ШЕРЕМЕТЬЕВ

ского взятия (1552) состоял в государевом полку выборным головой над сотней боярских детей, участвовал в осаде Казани и разгроме татар. конницы мурзы *Япанчи*. Участник рус.-швед. (1554–57) и Ливонской (1558–83) войн. 2-й воевода в Казани (1557–59). Был ложно обвинён и казнён по приказу Ивана IV.

Лит.: Барсуков А.П. Род Шереметевых. СПб., 1881. Кн. 1. *Е.В.Литаков.*

ШЕРЕМЕТЬЕВ Пётр Васильевич Меньшой (ок. 1650 – 20.4.1697, Москва), гос. деятель, боярин (1678). «Меньшим» назывался официально в отличие от двоюродного дяди, П.В.Шереметева-Большого, сына В.П.*Шереметева*. В 1676–79 воевода в гг. Псков, Тобольск. В 1680–83 1-й воевода в Казани. В 1682 отражал набег калмыков на Закамскую часть Казанского у. С 1689 судья Поместного приказа.

Лит.: Барсуков А.П. Род Шереметевых. СПб., 1899–1905. Кн. 7–8. *Е.В.Литаков.*

ШЕРЕМЕТЬЕВКА (Ширэмэт), село в Нижнекамском р-не, на р. Уратьма, в 35 км к Ю.-З. от г. Нижнекамск. На 2010 – 1051 жит. (русские). Полеводство, скот-во; ф-ка шорных изделий. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Храм Покрова Божией Матери. Комплекс торг. и жилой застройки – архит. памятники 19 – нач. 20 вв. Изв. с кон. 17 в. как татар. д. Уратьма. Во 2-й пол. 18 в. помещик С.В.Шереметев выкупил Уратму и землю вокруг неё у татар. мурзы Уркеева, поселил здесь рус. крестьян из Нижегородской и Орловской губерний. Новое село стало называться Богородское (до 1917 было осн. назв., наименование Ш. закрепилось за нас. пунктом в сов. период). Осн. занятиями населения являлись земледелие, разведение скота, кож., шорный, гончарный, кирпичный промыслы, торговля. В 1860-е гг. врач Н.Анцифилов открыл в Богородском санаторий, в к-ром лечили кумысом больных туберкулёзом. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Богородицкая церковь (построена в 1834–43), 3 старообрядческие молельни, 2 земские школы (открыты в 1866 и 1877), земская больница, ссудо-сберегательное т-во, 31 кож. и 2 кирпичных з-да, 3 войлочных заведения, 5 кузниц, 1 вод. мельница, 5 корьевых толчей, трактир, 7 пивных, 1 казённая винная и 24 мелочные лавки; базар по понедельникам, Ивановская ярмарка – 24 июня. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3009,9 дес. До 1920 село являлось центром Богородской вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 центр Шереметьевского р-на, с 1.2.1963 в Челнинском, с 12.1.1965 в Нижнекамском р-нах. Число жит.: в 1782 – 92 души муж. пола; в 1859 – 2553, в 1897 – 2110, в 1908 – 3660, в 1920 – 3712, в 1926 – 3060, в 1949 – 1702, в 1958 – 2741, в 1970 – 2326, в 1979 – 1908, в 1989 – 1400, в 2002 – 1222 чел.

ШЕРЕМЕТЬЕВСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 10.8.1930. Центр – с. Шереметьевка. До 1920 терр. р-на относилась к Чистопольскому у. Казанской губ. и Мензелинскому у. Уфимской губ., с 1920 – к Чисто-

польскому и Мензелинскому кантонам ТАССР, с 1921 – Чистопольскому и Челнинскому кантонам ТАССР. На момент образования в Ш.р. входил 41 сел. совет, 113 нас. пунктов, в к-рых проживали 48506 чел. (из них русских – 35672, татар – 12277, прочих – 557 чел.). Границы и адм. деление р-на неоднокр. менялись. В 1940 его пл. составляла 1342 км², числ. нас. – 45,4 тыс. чел., число сел. советов – 30, нас. пунктов – 88. В 1956 р-н занимал пл. 1456 км², состоял из 25 сел. советов и 89 нас. пунктов. В 1960 пл. р-на составляла 1475 км², насчитывалось 10 сел. советов и 78 нас. пунктов. 1.2.1963 Ш.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Челнинского и Чистопольского районов.

ШЕРМАН Исая Эзрович (28.6.1908, Киев – 13.6.1972, Ленинград), дирижёр, педагог, проф. (1963), засл. артист РСФСР (1940), нар. артист Карельской АССР (1959). В 1931 окончил Ленингр. консерваторию по классу А.Гаука. В 1931–37, 1945–49 дирижёр Ленингр. Малого оп. т-ра, в 1937–45 – Ленингр. академ. т-ра оперы и балета им. С.М.Кирова (первым осуществил пост. балетов «Лауренсия» А.Крейна, 1939 и «Ромео и Джульетта» С.Прокофьева, 1940), одновр., в 1940–41, муз. руководитель и дирижёр Оп. студии Ленингр. консерватории. В 1956–58 гл. дирижёр Горьковского т-ра оперы и балета, в 1958–60 – Муз.-драм. т-ра в г.Петрозаводск. С 1935 выступал как симфонический дирижёр – вёл концертную деятельность в городах СССР. В 1951–55, 1961–66 гл. дирижёр Татар. т-ра оперы и балета. В Казани под рук. Ш. были поставлены оп. «Катерина Измайлова» Д.Шостаковича, муз. комедия «Башмагым» («Башмачки») Дж. Файзи и др.; впервые – оперы Н.Жиганова «Намус» («Честь», 1953) и «Жинчу юлы» («Дорога Победы», 2-я редакция оп. «Ильдар», 1954). С 1938 преподавал в Ленингр., Казан., Горьковской консерваториях. Среди учеников – О.Л.Лундстрем, А.З.Монасыпов, М.Эрмлер и др.

Лит.: Дирижёр И.Э.Шерман: Статьи, письма, воспоминания // Из фондов Кабинета рукописей РИИИ. 2002. Вып. 3.

ШЕРМЕРГОРН Илья Матвеевич (1.6.1935, Москва – 9.2.1993, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (1979), проф. (1993). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1959) работал там же. С 1964 в Ин-те органической и физ. химии АН СССР, с 1969 в Казан. вет. ин-те, зав. отделом химиотерапии. В 1984–92 в НПО «Союзнефтепромхим», зав. отделом хим. защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии и биоповреждений (с 1986). В 1992–93 директор АО «Напор». Труды по синтезу и иссл. свойств бифункциональных производных фосфиновых к-т и поликонденсационных полимеров на их основе. Ш. разработал демульгаторы, обладающие свойствами ингибиторов-бактерицидов для защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии и биоповреждений в системе сбора, транспорта и подготовки нефти. Науч. разработки внедрены в АО «Татнефть». Имеет 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», сереб. и бронз. медалями ВДНХ СССР. АО «Напор» учре-

дило стипендию им. Ш. для студентов Казан. технол. ун-та (1995–98).

С о ч.: Фосфорсодержащие смешанные полиамиды на основе карбоксильных производных фосфиновых кислот // Высокомолекулярные соединения. 1971. Т. 13, № 10 (соавт.); Синтез непредельных фосфорорганических соединений реакцией триалкилфосфитов с нитроалкенами // Журн. орган. химии. 1975. Т. 45, № 4 (соавт.); Новое направление в реакциях полных эфиров кислот трёхвалентного фосфора с нитроолефинами // Журн. орган. химии. 1982. Т. 52, № 3 (соавт.).

Лит.: Профессор Илья Матвеевич Шермергорн в науке и жизни. К., 1997; Выпускники – гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

ШЕРСТНЁВ Анатолий Николаевич (р. 27.1.1938, Ташкент), математик, д. физ.-матем. наук (1980), проф. (1982), засл. деятель науки РТ (1996), засл. проф. Казан. ун-та (2007). В 1960 окончил Казан. ун-т, работает в НИИ математики и механики, зав. отделом теории вероятностей и матем. статистики (1964–73); зав. кафедрой матем. анализа (1974–98), с 1998 проф. той же кафедры. Труды по некоммутативному интегрированию, теории вероятностных метрических пространств. Ш. ввёл и изучил случайные нормированные пространства, построил теорию некоммутативного интегрирования в алгебрах операторов относительно нецентр. функционалов (весов), изучил строение зарядов и неограниченных мер на ортопроекторах операторных алгебр. Награждён медалями, в т.ч. медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени.

С о ч.: О понятии случайного нормированного пространства // Докл. АН СССР. 1963. Т. 149, № 2; Введение в некоммутативную теорию интегрирования // Итоги науки и техники. Соврем. проблемы математики. Фундам. направления. 1985. Т. 27 (соавт.); Методы билинейных форм в некоммутативной теории меры и интеграла. М., 2008.

ШЕРСТОБИТНЫЙ ПРОМЫСЕЛ, связан с обработкой (взбиванием) шерсти. Шерсть взбивали на решете лучком со струнной тетивой, струна вибрировала над шерстью, более грубые части отбрасывались в сторону, пыль и мелочь проваливались через решето. Опытный шерстобит обрабатывал до 1,5–2 пудов шерсти в день. Осн. продукция – шерсть, готовая для произ-ва валенок, войлока, шлёп, кошм и др. шерстяных изделий. Сезон начинался осенью, после окончания с.-х. работ. В поисках работы шерстобиты (по 2–3 чел.) отправлялись в окрестные деревни, в соседние уезды и губернии. Крестьяне из Казанского у. работали в Вятской губ., Чистопольского – в Самарской, Мамадышского – в Вятской и Уфимской губерниях. В кон. 1880-х гг. в Казанской губ. насчитывалось 876 чел., занимавшихся Ш.п., в т.ч. в Казанском у. – 249 чел., в Мамадышском – 168, в Спасском – 158, в Чистопольском – 133, в Лаишевском – 101 чел. В кон. 19 – нач. 20 вв. ручной труд шерстобитов постепенно вытеснялся машинным произ-вом.

Лит.: Материалы для исследования промыслов населения Казанской губернии. К., 1887; К о с о л а п о в В.Н. Кустарные промыслы Казанской губернии. Вып. 7. Промыслы по обработке шерсти. К., 1903; Мелкая промышленность Казанской губернии. К., 1911.

И.Р.Валиуллин.





ШЕРСТЮКОВ Олег Николаевич (р. 27.3.1959, станица Зеленчукская Ставропольского края), физик, д. физ.-матем. наук (2005). После окончания Казан. ун-та (1981) работает там же, зав. кафедрой радиофизики (с 2000). Труды по распространению радиоволн в ионосфере, физ. основам информационных систем, информационной безопасности. Ш. создал ионосферный комплекс «Циклон-9» (совм.). Разработал аналитическую модель коэф. отражения спорадического слоя E_s ; обнаружил влияние солнечно-геомагнитной активности и метеорологических факторов на этот слой. Награждён пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1987), Пр. СМ СССР (1988), медалями, в т.ч. серебряной медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Коэффициент отражения от слоя E_s на трассе Москва — Казань // Изв. вузов. Радиофизика. 1988. Т. 31, № 6 (соавт.); Влияние крупномасштабной структуры слоя E_s на предельные частоты при наклонном падении // Геомагнетизм и аэронавигация. 2001. Т. 41, № 1 (соавт.); Statistical modelling of radiowave propagation under sporadic E — layer influence // Adv. In Space Research. 2009. V. 43, Iss. 11 (соавт.).

ШЕРШЕНЕВИЧ Габриэль Феликсович (1.1.1863, Херсонская губ. — 31.8.1912, Москва), юрист, д. гражд. права (1891), обществ. и полит. деятель. Окончил Казан. 2-ю муж. гимназию (1881), Казан. ун-т (1885). С 1886 преподаватель, с 1892 проф. кафедры торг. права и судопроиз-ва, с 1896 — гражд. права и судопроиз-ва Казан. ун-та. В 1901–02 гласный Казан. гор. думы, чл. юрид. комиссии. Пред. Казан. юрид. об-ва (1899–1902). Чл. и пред. Попечительского совета Марининской жен. гимназии (с 1900). Один из инициаторов создания Казан. коммерческого уч-ща (1905) и Высш. жен. курсов (1906). В годы Рев-ции 1905–07 активный участник либерального обществ. движения, один из организаторов отд-ния Конституционно-демократической партии в Казанской губ. На 2-м съезде партии кадетов (1906) был избран чл. ЦК, участвовал в разработке программы партии. Выступал с лекциями о задачах конституционного и демокр. переустройства страны, о программе кадетской партии, о путях разрешения агр. вопроса в России, пропагандировал эволюционистскую идею реформирования обществ.-полит. и соц.-экон. жизни России. В 1905–06 публиковал работы по актуальным полит. вопросам: «Земский собор» (1905), «Народные представители» (СПб., 1906), «Программа Конституционно-демократической партии в общедоступном изложении» (М., 1906), «Аграрный вопрос» (М., 1906), «Конституционная монархия» (М., 1906) и др. Деп. 1-й Гос. думы (1906), чл. кадетской фракции, товарищ (зам.) секр.; входил в состав комиссий: редакционной, о свободе собраний. Участвовал в разработке законопроекта о нормальном отделе приказчиков. После разгона Думы (1908) подписал *Выборгское воззвание*, за что был арестован, отдан под суд, приговорён к заключению на 3 мес. (отбывал срок в Москве, в Таганской тюрьме), по суду был лишён избирательных прав. В 1906–11 на кафедре торг. права в Моск. ун-те, одновр. на кафедре гражд. и торг. права в Моск. коммерче-

ском ин-те, где был избран первым деканом экон. отд-ния. В 1911 Ш. вместе с другими либеральными настроенными преподавателями покинул Моск. ун-т в знак протеста против политики министра нар. просвещения Л.А.Кассо. Продолжал преподавать в Моск. коммерческом ин-те и Моск. нар. гор. ун-те им. А.Л.Шанявского. Чл. правления и товарищ (зам.) пред. «Московского общества народных университетов». Один из вед. учёных-правоведов России нач. 20 в. Автор учебников по гражд. и торг. праву, социологии, к-рые неоднократно переиздавались и не потеряли своего значения до сих пор («Учебник русского гражданского права», 1894; 11 изд., т.1–2, М., 1914–15; «Учебник торгового права», 1899; «Курс торгового права», ч.1–2, 1888–89; «Социология», М., 1910). Ш. разрабатывал методологические проблемы истории философии права и общей теории права, был сторонником правового гос-ва и развития правосознания в широких массах, как юрист-цивилист осн. внимание уделял обоснованию правовой практики АО и т-в, вопросам торг., конкурсного, вексельного, авторского права, выступал за дальнейшее реформирование правовой системы Российской империи. Завещал всё своё состояние Казан. и Моск. ун-там, на эти средства в 1913 в Казан. ун-те была учреждена стипендия им. Ш. Награждён орденами Св. Анны 2-й степени и Св. Владимира 4-й степе-

ни.

С о ч.: Система торговых действий: Критика основных понятий торгового права. К., 1888; Наука гражданского права в России. К., 1893; История кодификации гражданского права в России. К., 1898; Курс гражданского права: В 2 т. К., 1901–02; История философии права: В 4 вып. К., 1904–05; Общее учение о праве и государстве. М., 1908; Общая теория права: В 4 вып. М., 1910–12.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 1; Г.Ф.Шершеневич: Некролог // Ист. вестн. 1912. № 10; Политические партии России. Конец XIX — первая треть XX: Энцикл. М., 1996; Усманова Д.М. Профессора и выпускники Казанского университета в Думе и Госсовете России. 1906–1917. К., 2002.

Р.А.Циунцук, Р.Р.Шигабутдинов.

ШЕРШНИ (*Vespa*), род настоящих ос. Изв. ок. 20 видов, распространены широко; в России — 5–7 видов. На терр. Татарстана часто встречается Ш. европейский, или обыкновенный (*V. crabo*), — самая крупная из обитающих в РТ ос. Гнёзда шаровидной формы (диаметром до 25 см и более) устраивают в дуплах деревьев, скворечниках, на чердаках дер. построек, обрывах. Материал, из к-рого строятся гнёзда, похож на бумагу (этих ос иногда называют «бумажными»), для его изготовления Ш. обгрызают кору с молодых берёзовых веточек. Перезимовавшая оплодотворённая самка использует родительское гнездо или делает новое: клеивает «бума-



Г.Ф. Шершеневич.

гой» стены жилища, затем строит сот из неск. обращённых вниз ячеек. По мере разрастания семьи к первому соту подвешивается второй и т.д. В кр. гнёздах (до 1,5 м в диаметре) насчитывается до 6 ярусов сот. Самцы появляются в августе, после спаривания погибают. Взрослые особи всеядны. Для вскармливания личинок самки и рабочие особи Ш. ловят кр. мух и медоносных, реже диких, одноклеточных пчёл. Поселяясь вблизи пасек, могут нанести ощутимый урон пчел-ву. Укол жала Ш. опасен для человека.

Е.А.Санаев.

ШЕСТАКОВ Дмитрий Петрович (29.10.1869, Казань — 17.6.1937, там же), поэт, переводчик, литературовед. Окончил Казан. ун-т (1903). В 1911–22 в Казан. ун-те (проф.), с 1922 в Вост.-пед. ин-те (с перерывом в 1925–31). Автор сб. «Стихотворения» (СПб., 1900). Переводы на рус. язык стихотворений Гомера, Овидия. Работы по античной истории и филологии.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1.

ШЕСТАКОВ Клавдий Александрович (р. 18.4.1934, г.Нарьян-Мар Архангельской обл.), генерал-майор (1978). Окончил Воен. академию им. М.В.Фрунзе (1968). В Вооруж. силах СССР с 1955: в 1957–62 в Юж. группе сов. войск в Венгерской Нар. Респ., в 1962–78 зам. ком., ком. мотострелк. полка, зам. ком., ком. дивизии, в 1978–80 начальник Управления кадров Забайкальского ВО, в 1980–84 — отдела боевой подготовки в Юж. группе сов. войск. В 1984–90 начальник Казан. суворовского воен. уч-ща. Пред. Казан. воен.-охотничьего об-ва Приволжского ВО (1996–2011). Награждён орденами Красной Звезды, «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, «Знак Почёта», медалями.

ШЕСТАКОВ Пётр Дмитриевич (27.6.1826, с. Алферьево Масальского у. Калужской губ. — 24.11.1889, Казань), педагог, историк, филолог, обществ. деятель, тайный советник (1869). Из духовного сословия. Окончил Моск. ун-т (1846). В 1846–47 ст. учитель Смоленской, в 1847–49 — Тверской, в 1849–52 — Моск. 4-й муж. гимназий. В 1852–55 инспектор Смоленской муж. гимназии. В 1855–60 директор уч-щ Смоленской губ. В 1860–61 инспектор Моск. ун-та. В 1861–63 инспектор уч-щ Моск. уч. округа. В 1863–65 пом. попечителя, в 1865–83 попечитель Казан. уч. округа. Принимал участие в разработке рос. Университетского устава (1863). Под рук. Ш. в Поволжье было введено и получило широкое распространение образование для инородцев. По его инициативе были учреждены Казан. инородческая учительская семинария (1872), Казан. учительский ин-т (1876), Казан. татар. (1876) и Симбирский чуваш. (1877) учительские школы. При Ш. в Казан. уч. округе были открыты Казан. гор. публичная б-ка (1865), Казан. вет. ин-т (1874), 2 муж. и 12 жен. гимназий, 7 жен. прогимназий, 10 реальных уч-щ, 8 уч. заведений «для приготовления учителей и учительниц». Работы Ш. «О школах Буинского уезда Симбирской губернии» (СПб., 1867), «Ещё





408 ШЕСТАКОВ

несколько слов об образовании инородцев» (СПб., 1867), «Просветители лопарей архимандрит Феодорит и св. Трифон Печенегский» (СПб., 1868), «Некоторые сведения по распространению христианства у калмыков» (СПб., 1869), «Чтение древнейшей зырянской надписи, единственного сохранившегося до сего времени памятника времени св. Стефана Великопермского» (СПб., 1871) повс. вопросам нар. просвещения в России. В иссл. «Напоминание о древнем городе Маджаре» (1878), «Несколько слов о могильнике, находящемся близ деревни Ананьинской, в четырёх верстах от г. Елабуги» (1879) рассмотрел нек-рые вопросы истории и археологии Казан. края. Осуществил переводы с др.-греч. языка на рус. трагедий Эврипида «Медея» (1865), «Гипполит, венок несущий» (1870), «Троянки» (1876). Автор трудов по географии, дневников и воспоминаний. Пред. совета Братства святителя Гурия (1867–70), Об-ва вспомоществования уч-ся при Казан. ун-те (1871–83), Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те (1878–83). Почёт. чл. Казан. ун-та (1875) и Казан. духовной академии (1875). Почёт. мир. судья Казан. суд. округа (с 1880).

С о ч.: География Смоленской губернии. Смоленск, 1857.

Лит.: Фирсов Н.А. Памяти Петра Дмитриевича Шестакова: Мысли его об общественном воспитании в России вообще и о просвещении инородческого населения Северо-восточной России в частности. К., 1891; Рождествен А. Пётр Дмитриевич Шестаков: Очерк жизни и педагогической деятельности. К., 1907; Каримова И.А. «Всемиловитейше назначен попечителем Казанского учебного округа...»: П.Д.Шестаков // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2012. № 1.

И.А.Каримова.

ШЕСТАКОВ Сергей Петрович (20.7.1864, Казань — 11.11.1940, там же), историк, филолог, чл.-корр. Петерб. АН (1916). Сын П.Д.Шестакова. Окончил Казан. 2-ю муж. гимназию (1882), Казан. ун-т (1886). Ученик филолога-византиста, чл.-корр. РАН Д.Ф.Беляева. С 1890 приват-доцент по греч. языку и словесности, с 1900 проф. на кафедре греч. языка и лит-ры; одновр., в 1906–07, 1909, 1911–19, декан ист.-филол. ф-та Казан. ун-та (работал в ун-те до 1933, преподавал итал. и лат. языки, в 1921–22 читал курс по истории античного социализма). В 1904–10 чл. Попечительского совета Казан. уч. округа. Одновр., с 1906, преподавал греч. язык и лит-ру на Высш. жен. курсах, в 1911–16 — директор, руководил стр-вом здания курсов. С 1919 декан археографического отд-ния Северо-Вост. археол. и этногр. ин-та, читал курс общей и визант. палеографии, лекции по др. языкам, визант. лит-ре. С 1920 в Вост. академии, читал лекции по истории Др. Греции и Востока. С 1923 в Вост. пед. ин-те на кафедре всеобщей истории, читал лекции по истории Др. Греции, заведовал археолого-нумизматическим музеем, с 1928 сверхштатный преподаватель финского языка. С 1933 в Казан. ин-те сов. права и сов. стр-ва. В 1934–38 ст. науч. сотр. Науч. б-ки Казан. ун-та, занимался составлением каталога античной и ср.-век. лит-ры. Труды по истории Византии, др.-греч. филологии, источникам

4 в. н. э. В трудах Ш. большое внимание уделено изучению рус.-визант. полит. и культ. связей и истории Сев. Причерноморья периода раннего средневековья: «Византийский тип Домостроя и черты сходства его с Домостроем Сильвестра» (в ж. «Византийский Временник», 1901, т. 8, № 1), «Византийский посол на Русь Мануил Комнин» (1913), «Очерки по истории Херсонеса в VI–X веках по Р. Хр.» (М., 1908) и др. Его диссертационные работы «О происхождении Одиссея» (1892) и «О происхождении Илиады» (1898) имели большое науч. значение, в них приведена историография вопроса и выдвинута оригинальная концепция происхождения поэм Гомера. В цикле иссл. о визант. хронике Георгия Монаха Ш. прежде всего выявил источники этого своеобразного произведения ср.-век. лит-ры. Проанализировал труды видных визант. авторов — Кандида Исаврийского, Либания, Феофана, Симеона Логофея, Арефа Кесарийского и др. Особое внимание он уделил изучению слав. переводов хроники Иоанна Малалы, а также житийной лит-ры (напр., житие Симеона Дивногорца). Автор перевода речей греч. оратора 4 в. н. э. Либания («Речи Либания», т. 1–2, 1914–16).

С о ч.: О происхождении и составе Хроники Георгия Монаха (Амартола). К., 1892; По вопросу об источниках Хроники Георгия Монаха (Амартола) (4 книга Хроники). СПб., 1892; Кандид Исаврийский. Од., 1894; Греческие лирики. К., 1906; Греческая грамматика с текстами для чтения и упражнений в греческом языке. К., 1907; Лекции по истории Византии. К., 1915.

Лит.: Иванов Ю. Список учёных трудов проф. С. П. Шестакова (1886–1916) // Уч. зап. Казан. ун-та. 1917. Кн. 3–4; Казанский университет (1804–2004): Биобиблиогр. словарь. К., 2002. Т. 1; Шмелева Л.М. Семья казанских учёных Шестаковых и развитие антиковедения и византиноведения в России (40-е годы XIX в. — 30-е годы XX в.). К., 2010.

Л.М.Айнутдинова.

ШЕСТАЯ ОБЪЕДИНЁННАЯ ТАТАРО-БАШКИРСКАЯ КОМАНДНАЯ ШКОЛА, нац. воен.-уч. заведение. Организована в ноябре 1923 в Казани на базе *Объединённых Казанских мусульманских командных курсов* для подготовки командного состава Кр. Армии. В феврале 1924 получила назв. Объединённая татаро-башк. воен. школа им. ЦИК Советов Татареспублики. Школой руководили И.И.Тальковский, С.А.Уласевич, М.П.Кирпонос; комиссарами были Ш.Х.Усманов, С.С.Касимов, К.Г.Наджи, Н.С.Еникеев, М.И.Обрываев. Комплектовалась курсантами из татар, башкир, казахов и предст. других тюркоязычных народов. Срок обучения составлял 3 года; общеобразовательные дисциплины преподавались на татар. языке, спец. — на рус. Школа осуществляла подготовку командиров для пехоты, кавалерии, с 1930 — артиллерии. В 1935 была преобразована в Татаро-башк. воен.-пех. школу им. ЦИК Татарской АССР, в 1936 — в Казанскую пех. школу им. ЦИК ТАССР. Впоследствии на её базе было созд. пех. воен. уч-ще, затем — танковое. В 1924–36 было подготовлено 1258 командиров Кр. Армии. См. также *Казанское высшее военное командное училище*. *И.Г.Гизатуллин.*

ШЕСТАЯ РЕЧКА (Чыршылы Елга), деревня в Рыбно-Слободском р-не, на прав. притоке р. Шумбут, в 42 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 143 жит. (татары). Лесничество. Нач. школа, клуб. Оsn. в 1916. С момента образования находилась в Шумбутской вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кызыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1938 — 35, в 1970 — 203, в 1989 — 138, в 2002 — 142 чел.

ШЕСТАЯ ТЮРКОЛОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, проходила в Казани 9–13 июня 1992 как продолжение Всесоюз. тюрк. съездов (1-й состоялся в Баку в 1926, 2-й — в Алма-Ате в 1976, 3-й — в Ташкенте в 1980, 4-й — в Ашхабаде в 1984, 5-й — в Бишкеке в 1988). После распада Сов. Союза Ш.т.к. был присвоен статус междунар. Организаторы — РАН, АН РТ; пред. М.Х.Хасанов. Было заслушано 262 доклада отеч. и заруб. историков, тюркологов из Англии, Франции, Италии, Турции, Японии, Венгрии, Германии, с Кипра (Д.Г.Тумашева, А.Х.Халиков, М.А.Усманов, Я.Г.Абдуллин, Ф.С.Хакимзянов, А.Г.Каримуллин — Казань; Э.Р.Тенишев, В.В.Трепавлов — Москва; Н.Даулет, А.Темир, И.Бинарк — Турция; М.Иванич — Венгрия; Ф.Аллан — США и др.). В отличие от предыдущих тюрк. съездов, в ходе к-рых работали секции по языкознанию, лит.-ведению, фольклору, историографии и истории, на Ш.т.к. были дополнительно организованы секции по культурологии, истории обществ. и филос. мысли, религии и межнац. отношениям. Отмечалось, что гл. задачей гуманитарных наук являются повсеместное возрождение, сохранение и развитие наций, нац. языков и культур; были приняты рекомендации из 23 пунктов. Ими предусматривались создание Всемир. ассоциации тюркологов; углублённое изучение творчества репрессированных деятелей тюрк. народов; постепенный переход всех тюрк. языков на лат. графику; разработка объективной истории тюрков; восстановление тюрк. топонимов по всей терр. б. СССР; усиление изучения муз. иск-ва тюрк. народов. Ш.т.к. приняла обращение к участникам 1-го Всемир. конгресса татар, в к-ром выражалась поддержка резолюции Конгресса о дальнейшем укреплении гос. суверенитета Татарстана. По материалам конференции был изд. труд «Языки, духовная культура и история тюрков: традиции и современность» (Т. 1–3, 1992–97).

Ф.Г.Кашмуллин.

ШЕСТНАДЦАТЫЕ ОБРАЗЦОВЫЕ МУСУЛЬМАНСКИЕ ПЕХОТНЫЕ КОМАНДНЫЕ КУРСЫ, нац. воен.-уч. курсы. Созд. в Казани в 1920 на базе *Вторых советских мусульманских пехотных курсов* для подготовки командного состава нац. формирований Кр. Армии. Начальник — Г.Л.Окнинский, комиссар — Н.К.Мухитдинов. Находился в ведении управления воен.-уч. заведениями Запасной армии Республики и Приволжского ВО. В 1920 на кур-





сах числилось 369 курсантов-татар. 261 курсант в составе Казан. стрелк. полка особого назначения участвовал в подавлении крест. восстаний в Тюменской губ. (1921); курсантская группа понесла потери числ. св. 160 чел. Весной–летом 1921 состоялись 2 выпуска (27 чел.). В мае–сентябре 1922 курсанты находились на лагерных сборах в пограничной крепости Кушка (ныне г. Серхетабад, Туркменистан). В нач. 1923 совм. с *Девятыми Казанскими советскими кавалерийскими курсами восточных народностей* образовали *Объединённые Казанские мусульманские командные курсы*.

Лит.: Гиззатуллин И.Г. Мусульманские военные организации (1917–1921 гг.). К., 2002.

И.Г.Гиззатуллин.

ШЕТНЕВО-ТУЛУШИ (Югары Ырга), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Ирга, в 31 км к С.-З. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 187 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1647. В дорев. источниках упоминается также как Шетни Тулуши, Верх. Тулуши. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В 1850-х гг. в селении работал поташный з-д. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, мельница, крупобирка, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1191 дес. До 1920 село входило в Зюзинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 19.2.1944 в Салтанском, с 5.4.1946 в Корноуховском, с 19.11.1954 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 28 душ муж. пола; в 1859 — 450, в 1897 — 708, в 1908 — 753, в 1920 — 931, в 1926 — 1005, в 1949 — 711, в 1958 — 767, в 1970 — 697, в 1989 — 365, в 2002 — 249 чел.

ШЕТНЕВО-ЧЕРЁМЫШЕВО (Шетнев Чирмешәне), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Ошняк, в 25 км к С.-З. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 68 жит. (татары). Мол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Изв. с 1602–03. В дорев. источниках упоминается также как Шетнева, Шермышева. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 971 дес. До 1920 село входило в Зюзинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 19.2.1944 в Салтанском, с 5.4.1946 в Корноуховском, с 19.11.1954 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 62 души муж. пола; в 1859 — 342, в 1897 — 491, в 1908 — 483, в 1920 — 565, в 1926 — 581, в 1949 — 573, в 1958 — 472, в 1970 — 457, в 1989 — 184, в 2002 — 113 чел.

ШЕХОСТА́НКА, река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Кырыкмас (басс. р. Иж). Дл. 39,4 км, в пределах РТ — 6 км. Пл. басс.

506,5 км². Протекает по Сарапульской возв. Исток на терр. Удмуртской Респ., устье в 2 км к З. от пос. Комсомолка Агрызского р-на. Пойма реки в низовьях заболочена. Абс. выс. истока 175 м, устья — 77 м. Лесистость водосбора 15%. Ш. имеет 21 приток дл. от 0,3 до 23,2 км, б. ч. к-рых протекает по терр. Удмуртской Респ. Густота речной сети 0,41 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 114 мм, слой стока половодья 98 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 0,36 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ШЕШМА́ (Чишмә), река, лев. приток р. Кама. Дл. 234,1 км, в пределах РТ — 206,6 км. Пл. басс. 6200 км². Исток и верховья на терр. Самарской обл., в РТ протекает по терр. Лениногорского, Черемшанского, Альметьевского, Новошешминского, Нижнекамского и Чистопольского р-нов. До создания Куйбышевского вдхр. Ш. впадала в Каму в 14 км к С.-З. от с. Старошешминск Нижнекамского р-на, ныне русло реки ниже с. Елантово и



Река Шешма в нижнем течении. Новошешминский район.

с. Кармалы находится под подпором водохранилища и представляет собой т. н. Шешминский залив. Абс. выс. истока 260 м, устья — 53 м. Ср. выс. водосбора 176 м. Ср. уклон реки 0,8 м/км. Водосбор Ш. представляет собой возвышенную волнистую равнину, расчленённую густой сетью асимметричных террасированных речных долин, балок и оврагов. Лесистость водосбора 24%. Долина в верховьях V-образная, шир. 0,9–1,2 км, на остальном протяжении трапециевидальная, шир. 3–4 км. Прав. склон долины высокий (20–55 м), местами очень крутой (56–60°); лев. склон пологий (5–10°), плавно сливается с прилегающей земной поверхностью. Пойма на большом протяжении реки двусторонняя, местами чередуются по берегам; шир. от 100–300 м в верховьях до 2 км в приустевой части. Поверхность поймы пересечена озёрами-старицами и ложбинами, местами заболочена. Русло извилистое, неразветвлённое, с неравномерным чередованием плёсов и перекатов. Глуб. реки 2–3 м на плё-

сах и 0,5–0,9 м на перекатах. Скорость течения на плёсах 0,1–0,2 м/с, на перекатах — 0,4–0,8 м/с. Берега крутые (20–45°), местами обрывистые, поросшие мелким кустарником, выс. над межнным урезом воды 3–4 м. Ш. имеет 66 притоков дл. от 0,4 до 110 км, наиб. кр.: Урдалинка (11,4 км), Урдалка (12,7 км), Лесная Шешма (51,1 км), Каратай (11,4 км), Кувак (30,7 км), Вятка (17,3 км), Чумачка (12,5 км), Багряжка (10 км), Шегурчинка (13,8 км), Кичуй (110 км) — прав.; Б.Каменка (17,4 км), Секинесь (29,7 км), Челна (21,6 км), Толкишка (49 км) — левые. Густота речной сети 0,38 км/км². Эрозионные процессы на водосборе, усилившиеся с сер. 20 в., привели к уменьшению длины Ш. и сокращению кол-ва её притоков (с 74 до 66). Наблюдения за режимом реки велись на 28 гидрологических постах. С 1934 они ведутся у с. Слобода Петропавловская Новошешминского р-на.

Река ср. водности, мн. её притоки зарегулированы прудами. Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно две трети. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 110–145 мм, слой стока половодья 60–80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта и продолжается до кон. апреля. Макс. расходы воды на реке: у с.Ст. Кувак Лениногорского р-на 435 м³/с (1979), у с. Слобода Петропавловская 625 м³/с (1947), 460 м³/с (1979). Летняя межень устойчива. Ср. многолетний межennyй расход воды в устье 8,8 м³/с. Модули подземного питания от 5–10 л/с·км² в верх. и ср. части бассейна до 1 л/с·км² в его ниж. части. При длительном отсутствии осадков река почти полностью переходит на питание грунтовыми водами. В басс. Ш. мн. родников с дебитом от 0,5–1 до 2–3 л/с. Замерзает река обычно в сер. ноября. Продолжительность ледостава 120–150 дней. Толщина льда к кон. зимы достигает 60–70 см (макс. 110 см). В местах выхода грунтовых вод образуются польдины. Вода гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая; весной жёсткая (6–9 мг-экв/л) от верховьев реки до устья р. Кичуй и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в ниж. течении; зимой очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) на всём протяжении. Общая минерализация 200–400 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. Ср. мутность в период межени 180–230 г/м. В басс. Ш. 30 прудов суммарным объёмом 160 млн. м³.

Вод. ресурсы используются для орошения и водоснабжения пром. и с.-х. пр-тий. Ш. — памятник природы РТ (1978). В её басс. расположены памятники природы *Лесные культуры ели и лиственницы 1910–1913 гг.*, *Выход асфальтита*, Чершиллинская сурковая колония, *Урганчинский заказник*, природный заказник *Склоны Коржинского*.

О.Н.Урбанова.

ШЕШМИ́НСКАЯ КРЕ́ПОСТЬ (Чишмә Кирмәне), село в Черемшанском р-не, на р. Шешма, в 19 км к С.-В. от с. Черемшан. На 2010 — 380 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка, врачебная амбулатория. Оsn. в 1734–35 как укрепление (Шешминский фельдшанец) на Ново-Закамской оборонительной линии (см. *Ново-Закамская черта*). Первыми посе-





410 ШЕШМИНСКИЙ

ленцами были солдаты Шешминского и Алексеевского ландмилицких полков. После 1753 Ш.К. активно заселялась отставными (другое назв. пахотные) солдатами, получившими здесь земельные наделы и др. льготы. В 1780 население крепости составляло 1347 чел. В 1831 местные жители были переведены из воен. сословия в разряд гос. крестьян. После реформы 1837–41 П.Д.Киселёва значит. часть населения Ш.К. из числа б. пахотных солдат в 1843–47 переселилась на р. Урал, где сохранялись прежние льготы. Опустевшие земли стали заселяться гос. крестьянами. Осн. занятиями населения были земледелие, разведение скота, гончарный, колёсный, кож. промыслы. В нач. 20 в. в Ш.К. функционировали Дмитриевская церковь (построена в 1866–71; памятник архитектуры), школы Мин-ва нар. просвещения и церковно-приходская, вод. мельница, кож. з-д; базар по субботам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4301 дес. До 1920 село входило в Мордовско-Афонькинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Лениногорском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1859 — 930, в 1889 — 1542, в 1897 — 2056, в 1910 — 2389, в 1920 — 2268, в 1926 — 1893, в 1949 — 1628, в 1958 — 1411, в 1970 — 1197, в 1979 — 851, в 1989 — 605, в 2002 — 471 чел. На терр. Ш.К. сохранились остатки крепостных сооружений Ново-Закамской оборонительной линии (1732–36).

ШЕШМИНСКИЙ ГОРИЗОНТ (по назв. р. Шешма), слой горных пород верх. части *уфимского яруса* пермской системы, образовавшиеся на терр. Татарстана ок. 260 млн. лет назад. Представлены континентальными красноцветными, в осн. песчано-глинистыми, отложениями мощн. до 200 м на В. республики, к З. от линии Атюль-Пестрецы-Аксубаево Ш.г. отсутствует. Характерно чередование красновато-коричневых, реже зеленовато-бурых и зеленовато-серых глин, аргиллитов, мергелей, алевролитов, песчаников, известняков, конгломератов; верх. слой сильно заглинован. Встречаются окаменелые остатки организмов опреснённых лагун (моллюсков, ракообразных, водорослей), пыльца и споры тропических и субтропических растений.

Лит.: Геология Татарстана: Стратиграфия и тектоника. М., 2003.

ШЕШУКОВ Евгений Геннадиевич (р. 16.8.1939, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1985). После окончания Казан. ун-та (1962) работал в НИИ-88 Мин-ва оборонной пром-сти СССР (г. Калининград Московской обл., ныне г. Королёв). С 1964 в Казан. ун-те на кафедре гидроаэромеханики, в НИИ математики и механики (1968–96): учёный секр. (1974–80) и зав. лабораторией аналогового моделирования (1976–80), зам. директора (1980–94) и зав. отделом теории фильтрации (с 1989). С 1996 проф. кафедры механики Казан. энергетического ун-та. Труды по обратным крайним задачам аэрогидромеханики и теории

нелинейной фильтрации в пористых средах. Ш. разработаны аналитические и числ. методы решения задач нелинейной фильтрации. Результаты иссл. использованы при фильтрационном расчёте кр. гидросооружений: Рогунской и Нуракской ГЭС (Таджикистан), плотин аль-Багдади (Ирак), Тери (Индия) и др. объектов. Имеет авторское свидетельство и патент на изобретения. Награждён медалью.

С о ч.: О крайних задачах нелинейной анизотропной фильтрации // Докл. АН СССР. 1981. Т. 256, № 31 (соавт.); Фильтрация через пористую претраду на проницаемом основании // Изв. вузов. Математика. 1999. № 10 (соавт.); Фильтрационный расчёт задачи нелинейной фильтрации в неоднородной грунтовой плотине // Энергетика Татарстана. 2007. № 1 (соавт.).

ШИБАКОВ Владимир Георгиевич (р. 14.11.1950, с. Злоказово Кусинского р-на Челябинской обл.), учёный в области металлургии, д. техн. наук (1994), проф. (1994). В 1972 окончил Уфимский авиац. ин-т, работал там же, с 1980 преподаватель Липецкого политех. ин-та. С 1982 в Камской инж.-экон. академии (г. Набережные Челны), в 1985 организовал и возглавил кафедру машин и обработки металлов давлением, одновр., с 1995, проректор, с 2007 ректор. Труды по механике разрушения металлов, технол. системотехнике, иссл. социозкон. систем. Ш. разработал методы расчёта момента и вида разрушения металлов при деформациях, системного проектирования эффективных технол. процессов пластического формообразования. Имеет св. 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. медалями ВДНХ СССР. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2000).

С о ч.: Реновация деталей пластической деформации. М., 2000; Автоматизация, робототехника и гибкие производственные системы кузнечно-штамповочного производства. М., 2002; Управление технологической металлоёмкостью производства машиностроительных заготовок. М., 2005.

ШИБА́НОВ Виктор Константинович (11.9.1918, г. Уфа — 31.10.1982, Казань), инженер-электрик, управляющий районным энергетическим управлением «Татэнерго» (1968–78). Окончил Ленингр. политех. ин-т (1941), работал там же (1939–46). С 1946 в конторе «Туймазаэлектроток» (пос. Уруссу): начальник электроцеха Туймазинской центр. электростанции, управляющий конторой (с 1947). Гл. инженер районного управления «Уруссуэнерго» Татар. СНХ (с 1948), директор Уруссинской ГРЭС (с 1957), Казан. ТЭЦ-2 (с 1962), гл. инженер «Татэнерго» (1963–68). Под рук. Ш. в республике были расширены производств. мощности действующих и строящихся электростанций. Введён в строй последний блок Заинской ГРЭС, ТЭЦ-3 в Казани и ТЭЦ КамАЗа. Установленная мощность энергосистемы в республике в 9-й пятилетке (1971–75) возросла на 68% и к 1976 составила 4554 тыс. кВт. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, тремя орденами «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой ВС ТАССР.

Г.Я.Мавлетова.

ШИГАБИ́ЕВ (Шибабиев) Талгат Нигметзянович (р. 5.3.1939, д. Иске-Юрт Арского р-на), теплофизик, д. техн. наук (1998), проф. (2004), засл. строитель ТАССР, РСФСР (1986, 1989). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1966) работал в орг-циях газового комплекса Татарстана. С 1984 управляющий трестом, с 1995 ген. директор «Востокстройтрансгаз», одновр., с 2007, зав. кафедрой метрологии и управления кач-вом Казан. академии вет. медицины. Труды по изучению физ. основ процесса кипения жидких сред. Ш. исследовал теплофиз. свойства жидкостей, бинарных смесей, особенности их кипения в условиях давления и вакуума; влияние состава среды и давления на механизм теплоотдачи; условия равновесия; термокапиллярные эффекты. Деп. ВС РФ в 1990–95. Награждён двумя орденами «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой ВС ТАССР. Почёт. работник газовой пром-сти РФ (1999).

С о ч.: Эндотермические топлива и рабочие тела силовых и энергетических установок. К., 1996 (соавт.); Физические основы процесса кипения жидких сред. К., 2003; Функционально-стоимостной анализ качества продукции. К., 2010 (соавт.).

ШИГАБУТДИ́НОВ (Шибабетдинов) Альберт Кашафович (р. 12.11.1952, г. Первоуральск Свердловской обл.), радионинженер, адм.-хоз. деятель, засл. экономист РФ (2002). После окончания Казан. авиац. ин-та (1976) работал там же инженером. С 1978 зам. директора совхоза «Нармонский» (Лайшевский р-н). В 1983–86 начальник отдела, зам. директора Бауманского райпищеторга Казани. С 1986 начальник базы, с 1987 зам. ген. директора объединения «Татрыбпром». С 1991 ген. директор внешнеторг. НПО «Казань», с 1995 — АО «ТАИФ», одновр., с 2006, пред. Совета директоров АО «Нижнекамскнефтехим», «Казаньоргсинтез». Под рук. Ш. созд. крупнейшая в РФ и одна из крупнейших в РФ холдинговых компаний «ТАИФ», в составе к-рой более 60 дочерних и зависимых пр-тий с широкой диверсификацией деятельности, эффективной формой управления, мощным производств. потенциалом и высоким уровнем менеджмента; реализован ряд кр. инновационных проектов в области нефтепереработки, нефтехимии, стр-ва и др.; ведётся активная работа по осуществлению социально значимых проектов возрождения культ. и духовного наследия (напр., создание музея-заповедника в Свияжске), развитию спорта (напр., спонсирование спорт. клубов: футбольного — «Рубин», ватерпольного — «Синтез», хоккейного — «Нефтехимик») и др. Нар. деп. РФ с 2009. Пр. Пр-ва РФ (2009). Награждён медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ШИГА́ЕВО (Шыгай), село в Апастовском р-не, у ж.-д. линии Ульяновск–Свияжск, в 26 км к С. от пгт Апастово. На 2010 — 286 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, вод. и ветряная мельницы, кузница, 3 мелоч-





ные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 983 дес. До 1920 село входило в Ивановскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 58 душ муж. пола; в 1859 — 376, в 1897 — 780, в 1908 — 877, в 1920 — 837, в 1926 — 852, в 1938 — 816, в 1949 — 502, в 1958 — 451, в 1970 — 500, в 1979 — 408, в 1989 — 279, в 2002 — 321 чел.

ШИГÁЕВО (Шыгай), село в Сармановском р-не, на р. Игания, в 20 км к С. от с. Сарманово. На 2010 — 215 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители в сословном отношении подразделялись на гос. крестьян и тептярей. Занимались земледелием, разведением скота, извозом. В нач. 20 в. в Ш. функционировали 2 мечети, медресе, вод. мельница, хлебозапасный магазин, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1513,2 дес. До 1920 село входило в Языковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Сармановском р-нах. Число жит.: в 1816 — 151 душа муж. пола; в 1834 — 422, в 1870 — 778, в 1897 — 1072, в 1906 — 1139, в 1920 — 1220, в 1926 — 1015, в 1938 — 949, в 1949 — 594, в 1958 — 430, в 1970 — 304, в 1979 — 316, в 1989 — 179, в 2002 — 207 чел.

ШИГАЛЫ́, село в Буинском р-не, на р. Тоша, в 26 км к В. от г. Буинск. На 2010 — 6 жит. (русские). Полеводство. Осн. во 2-й пол. 16 в. В дорев. источниках упоминается также как Карланга. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1887), 4 ветряные мельницы, 3 торговые лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1340 дес. До 1920 село входило в Колунецкую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском, с 30.10.1957 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 231 душа муж. пола; в 1859 — 453, в 1897 — 876, в 1908 — 1020, в 1920 — 1109, в 1926 — 784, в 1938 — 652, в 1949 — 326, в 1958 — 317, в 1970 — 258, в 1979 — 127, в 1989 — 65, в 2002 — 45 чел.

ШИГАЛЫ́, село в Высокогорском р-не, на р. Солонка, в 20 км к З. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 112 жит. (по переписи 2002, татар — 42%, русских — 35%). Скот-во. Осн. в 1909—10. С момента образования находилось в Ковалинской вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1920 — 327, в 1926 — 279, в 1938 — 607,

в 1949 — 450, в 1958 — 510, в 1970 — 278, в 1989 — 114, в 2002 — 141 чел.

ШИГÁПОВ (Шиһапов) Айрат Багаутдинович (р. 5.1.1938, с. Сауш Тюлячинского р-на), учёный в области теплоэнергетики, д. техн. наук (1995), проф. (1998), засл. деятель науки РТ (2008). Окончил Казан. авиац. ин-т (1965), работал там же. С 1996 проф. кафедры тепловых электрических станций Казан. энергетического ун-та. Труды по радиационному теплообмену, обратным задачам радиационного переноса, горению энергетических твёрдых топлив, рабочим процессам в стационарных газотурбинных установках. Ш. разработал методы расчёта переноса энергии излучения для решения теплообменных задач при макс. приближении к реальным условиям (с учётом геом. особенностей установки, распределения параметров среды, свойств газообразной фазы и др.). Имеет 6 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004).

С о ч.: Перенос энергии излучения в энергетических установках. К., 2003. Теоретические основы нефелометрии дисперсных сред. К., 2003 (соавт.); Стационарные газотурбинные установки тепловых электрических станций. К., 2009.

ШИГÁПОВ (Шиһапов) Мансур Ахметович (р. 1.5.1940, д. Янчиково Рыбно-Слободского р-на), поэт, засл. работник культуры ТАССР (1980), засл. деятель иск-в РТ (1992), засл. артист РТ (2012). Окончил Казан. театр. уч-ще (1961), Казан. ун-т (1981). С 1961 артист разговорного жанра в Татар. филармонии, с 1969 зам. директора бюро пропаганды Союза писателей ТАССР, с 1972 гл. администратор Татар. академ. т-ра, с 1974 директор Казан. кукольного т-ра, с 1979 директор Татар. т-ра драмы и комедии, с 1984 зам. пред. Союза писателей ТАССР, с 1996 директор Б. концертного зала, с 2009 директор Центра совр. музыки, с 2012 преподаватель Казан. театр. уч-ща. Автор сб-ков стихов «Әйләнеп кайтыгыз» («Возвращайтесь», 1985), «Туй күлмәге» («Свадебное платье», 1990), сб-ков стихов и публицистики «Жырлысы жырларым бар әле» («Мои песни ещё не спеты», 2005), «Язгы ташкын булып» («Весеннее половодье», 2010). Осн. тема творчества — любовь к отчизне, к родному очагу. Для поэзии Ш. характерны нар. поэтика, мелодичность, простота и душевность. На стихи Ш. композиторами С. Ибрагимовым, Р. Яхияновым, С. Садыковой, Р. Хасановым созд. мн. песен. Автор инсценировок «Абага чэчаге» («Цветок папоротника», по произв. «Приключения Рустама» Р. Кутуя; пост. Казан. кукольного т-ра, 1977), «Кара йөзләп» («Черноликые», по одноим. ром. М. Гафури; пост. там же, 1980), «Кошның да үз оясы була» («У каждой птицы своё гнездо», по ром. «Клад» Г. Ахунова; пост. Татар. т-ра драмы и комедии, 1982).

Лит.: Хәмидуллин Л. Күп кырлы ижат иясе // Казан утлары. 2005. № 5.

ШИГÁПОВ (Шиһапов) Рашид Ахметович (6.1.1938, д. Янчиково Рыбно-Слободского р-на — 21.8.2003, там же), поэт, засл. деятель иск-в РТ (1996). Окончил Казан. пед ин-т (1963). С 1961 режиссёр Казан., с 1963 Лени-

Ф.З. Шигапов.



ногорской студии К-та по радиовещанию и телевидению при СМ ТАССР. В 1993—98 зав. отделом пром-сти газ. «Заман сулышы» («Дыхание времени», г. Лениногорск), одновр., в 1989—2003, режиссёр Лениногорского нар. т-ра. Автор сб-ков «Хисләр давылы» («Половодье чувств», Лениногорск, 1992), «Жырларымнан мине эзләгез» («Я — в песнях моих», Лениногорск, 1993), «Сык-рау» («Боль в душе», Лениногорск, 1997), «Заман белән бәхәс» («Спор со временем», 1997), «Юлларда язымышлар» («Судьбы на дорогах», 2000), «Тормыш кыры» («Поле жизни», 2001), «Ишетәсәңме?» («Слышишь ли ты?», 2002), «Мин яшәдем» («Я прожил», 2008). Центр. тема творчества Ш. — деревенская жизнь, пейзажная и любовная лирика; для его поэзии характерны филос. раздумья и тёплый юмор. В 2003 имя Ш. присвоено Лениногорскому нар. театру.

ШИГÁПОВ (Шиһапов) Фарид Зуфарович (р. 5.8.1951, д. Карамалы Сармановского р-на), трубач, педагог, нар. артист РТ (1995). В 1975 окончил Казан. консерваторию по классу А. Величко. В 1971—78 и 1981—95 артист и концертмейстер (с 1973) группы труб оркестра Татар. т-ра оперы и балета, в 1996—98 преподаватель по классу камерного ансамбля, с 2007 — спец. класса трубы и ансамбля духовых инструментов Казан. консерватории. Выступает в концертах с репертуаром из произведений Й. Гайдна, И. Гуммеля, А. Арутюняна и др.

ШИИЗМ, одно из двух направлений в исламе, приверженцы к-рого исповедуют божественную сущность верховной власти и её наследственную передачу лицам только из числа потомков четвёртого халифа, сподвижника пророка Мухаммада Али ибн Абу Талиба и его потомков (т.н. Алидов). Как и все мусульмане, шииты признают посланническую миссию пророка Мухаммада, святость гг. Мекка и Медина. Ш. базируется на пяти основных «столпах»: вера в единобожие («таухид»); вера в божественную спаведливость; вера в Пророков и пророчества («набувват»); вера в имамат (принцип управления мусульм. общиной, в к-ром объединены светская и духовная власть); загробный мир. Кроме общемусульм. праздников, в Ш. широко почитаются религ. праздники в честь шиитских имамов, признаются святыми мечети имамов Хусейна, аль-Аббаса (г. Кербела) и имама Али (г. Эн-Наджаф) и др. В Ш. преобладают имамиты (или двенадцатники), кроме того, действуют общины алавитов, друзов, зейдитов и др. Ш. распространён преим. в Иране, Ираке, Ливане, Азерб.





412 ШИЙСКОЕ

байджане и Бахрейне. В Татарстане Ш. представлен среди азерб. диаспоры и иран. общины. См. также *Суннизм*.

Лит.: Петрушевский И.П. Ислам в Иране в VII–XV веках. Ленингр., 1966; Прозоров С.М. Арабская историческая литература в Ираке, Иране и Средней Азии в 7 – середине 10 в.: Шнитская историография. М., 1980; Дорошенко Е.А. Шнитское духовенство в современном Иране. М., 1985; Али ибн Абу Талиб (имам; ок. 602–661). Путь красноречия. М., 2007; Компани Ф. Али ибн Абу Талиб. М., 2010; Рашти Сайид Казим. Основополагающие догматы веры. СПб., 2011.

ШИЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ нефтяное, расположено на терр. Мамадышского р-на. Находится на вост. склоне Сев. купола Татарского свода. Открыто в 1965. Разрабатывается с 1992. Пром. нефтеносность связана с верхнедевонскими терригенными (кыновский) и карбонатными (мендымский и семилукский горизонты) отложениями. Выявлено 13 залежей, 5 из них разрабатываются. Ср. глуб. залегания — 1633 м (мендымский) и 1700 м (кыновский горизонт). Пл. нефтеносности по залежам от 8,4 (семилукская) до 41,8 млн. м² (кыновская). Тип залежей — пластово-сводовый и структурно-литологический. Тип коллектора поровый и кавернозно-трещиноватый. Нач. извлекаемые запасы нефти категории А+В+С₁+С₂ более 4,1 млн. т. Дебит скважин до 35 м³/сут. Плотность нефти 0,829–0,87 т/м³, массовое содержание серы от 1,5 до 3,1%, парафинов — 4–4,1%. Состав попутного газа (молярная доля, %): метан 48,4–54,2, этан и пропан 31–42. Всего добыто более 900 тыс. т нефти.

Лит.: Нефтегазоносность Республики Татарстан: геология и разработка нефтяных месторождений. К., 2007. Т. 2.

ШИКАЛОВ Николай Сергеевич (18.11.1895, Москва — 31.5.1921, Казань), художник-график. Учился живописи в частной мастерской И.И.Машкова в Москве (с 1913, с перерывами), с 1918 — в его же мастерской при Гос. худож. мастерских (б. Моск. уч-ще живописи, ваяния и зодчества), одновр., с 1918, технике гравюры у В.Д.Фалилеева, позднее у него же в графической мастерской Сограва (проф. союз художников-гравёров) и у И.Н.Павлова. В декабре 1919 был командирован в Казан. гос. худож. мастерские. В 1920 организовал в них графическую мастерскую, в 1921 — декан графического ф-та. Один из

организаторов графического коллектива «Всадник» (товарищ пред.), совм. с И.Н.Плещинским (пред.) — автор деклараций «Всадника». Благодаря деятельности Ш. в Казани возродилась и начала активно развиваться техника гравюры, цветной линогравюры и ксилографии. Ш. работал также в техниках офорта, мягкого лака, преим. в жанрах пейзажа, портрета. Создал ряд видов Казани в технике цветной линогравюры и ксилографии для неосуществлённых изданий «Старая Казань» и «Миниатюры» (1921). Участвовал в графических альманахах «Всадник»: № 1 (1920) и № 2 (1921), сб. «Восточный орнамент» (1920), в издании каталога 1-й выставки коллектива «Всадник» (1921).

Ш. стоял у истоков становления казан. полит. плаката 1920-х гг., в 1920–21 исполнил 3 плаката (линогравюра) на темы рев. борьбы и профсоюз. движения. Один из зачинателей производств. иск-ва в Казани, в цветной линогравюре воспонзвёл булг. изречения из коллекции Казан. ун-та. Участник выставок в Москве (1919, 1926, 1929), г. Казань (1920, 1929), Самара (1929). Работы Ш. экспонировались на крупнейших выставках сов. гравюры: «Гравюра СССР за 10 лет» (Москва, 1927), «Русская ксилография за 10 лет» (Ленинград, 1927); в 1990–2000-е гг. в Казани (1990, 1992, 1995) и Москве (2005). Персональная (совм. с М.Г.Андреевской) выставка состоялась после смерти художника в 1921 в Казани. Произведения представлены в пост. экспозиции графики 20 в. в Третьяковской галерее, Музее изобразительных иск-в им. А.С.Пушкина (Москва), Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, частных собраниях.

Лит.: Каталог выставки Н.Шикалова и М.Андреевской. К., 1921; Корнилов П.Е. Н.С.Шикалов: Материалы к словарю казанских гравёров. К., 1923; Дульский П.М. Казанские современные графики // Гравюра и книга. 1925. № 1/2; Червоная С.М. Искусство Советской Татарии: Живопись, скульптура, графика. М., 1978; Каталог выставки произведений художников Татарии 20–30-х годов. К., 1990; АРХУМАС: казанский авангард 20-х: Каталог выставки. М., 2005.

О.Л.Улемова.

ШИКАРЛЭ КАЁН (Шикәрле Каен), деревня в Мензелинском р-не, на р. Иганя, в 28 км к Ю.-З. от г.Мензелинска. На 2010 — 54 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Клуб. Изв. с 1748. В дорев. источниках упоминает-

ся под назв. Н.Бизяки, Н.Торпасева. До 1860-х гг. жители относились к тептярскому сословию. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1605,9 дес. До 1920 деревня входила в Бишинды-Останковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1834 — 21, в 1859 — 162, в 1870 — 275, в 1906 — 392, в 1913 — 425, в 1920 — 512, в 1926 — 454, в 1938 — 504, в 1949 — 248, в 1958 — 237, в 1970 — 269, в 1979 — 196, в 1989 — 92, в 2002 — 71 чел.

ШИКМАМÁЕВО (Шыкмай), село в Заинском р-не, на р. Зыча, в 36 км к С.-В. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 166 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, клуб. Осн. в кон. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, ткачеством, рогожным и печным промыслами, изготовляли сани, телеги, плели лапти. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, медресе, 2 вол. мельницы, крупнообдирка, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1527 дес. До 1920 село входило в Ахметевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1922 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 471, в 1897 — 904, в 1906 — 957, в 1913 — 1235, в 1920 — 1320, в 1926 — 831, в 1938 — 878, в 1949 — 682, в 1958 — 701, в 1970 — 665, в 1979 — 478, в 1989 — 256, в 2002 — 203 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ШИКШÍ (Шекше, Иске Шекше), село в Сабинском р-не, на р. Меша (басс. р. Мёша), в 11 км к С. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 293 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в кон. 17 в. В дорев. источниках упоминается также как По речке Шикше, Ст. Шикша. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. в Ш. располагалось вол. правление; функционировали мечеть, мектеб, 2 кузницы, 1 казённая винная и 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1350,1 дес. До 1920 село являлось центром Букмышской вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 174 души муж. пола; в 1859 — 418, в 1897 — 658, в 1908 — 757, в 1920 — 740, в 1926 — 728, в 1938 — 563, в 1949 — 558, в 1970 — 387, в 1979 — 372, в 1989 — 307, в 2002 — 327 чел.



Н.С.Шикалов. 1. Автопортрет. Бумага. Линогравюра. 1920; 2. Церковь Воздвиженья в Казани. Бумага. Цветная линогравюра. 1921; 3. Казань. Бумага. Цветная линогравюра. Лист из графического альманаха «Всадник», 1920, №1. Все — Гос. музей изобразительных искусств РТ.





ШИЛАНКА, деревня в Рыбно-Слободском р-не, на р. Шиланка, в 7 км к С.-З. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 132 жит. (русские). Полеводство, свин-во. Нач. школа, клуб. Оsn. в нач. 18 в. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. функционировали земская школа (открыта в 1880-х гг.), 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1168 дес. До 1920 деревня входила в Анатыйскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 159 душ муж. пола; в 1859 — 417, в 1897 — 554, в 1908 — 616, в 1920 — 616, в 1926 — 648, в 1938 — 674, в 1949 — 356, в 1958 — 312, в 1970 — 246, в 1989 — 109, в 2002 — 109 чел.

ШИЛКЙ (Силки) (сер. 9 — нач. 10 вв.), булгар. правитель. Отец правителя *Алмуша*. Проводил политику объединения булгар. племен. Предположительно, принял ислам и мусульм. имя Абдаллах.

ШИЛЛИНГОВСКИЙ Павел Александрович (16.2.1881, Кишинёв — 5.4.1942, Ленинград), график, гравёр, живописец, педагог. Учился в Худож. уч-ще Одесского об-ва изящных иск-в (1895—1900), в Высш. худож. уч-ще при Петерб. АХ у Д.Н.Кардовского (1901—11, с перерывом в 1905—06), в графической мастерской В.В.Матэ (1912—14). Предст. академ. школы, развивал традиции классической гравюры. Занимался офортом, ксилографией, линогравюрой и литографией. Работал преим. в жанрах пейзажа (в т.ч. архит.), портрета, исполнял тематические композиции, оформлял книги. В 1921 один из инициаторов создания полиграф. (с 1924 — графического) ф-та Петрогр. (с 1924 — Ленингр.) ВХУТЕМАСа-ВХУТЕИНа, с 1921 проф. и декан. В 1936—39 возглавлял графическую мастерскую на живописном отд-нии Ленингр. ин-та живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина.

С 1922 Ш. был тесно связан с искусствоведом П.Е.Корниловым. В 1924 в Центр. музейе Татареспублики состоялась 1-я персональная выставка Ш. В Казани был выпущен ряд изданий, посв. его творчеству (альбом офор-

тов «Чуфут-Кале», 1926 и др.). Ш. выполнил для Казани: экслибрисы для П.Е.Корнилова (ксилография, 1924), 6-ки Центр. музея (1926); серию видов Казани и Елабуги для почтовых открыток к 10-летию образования ТАССР (ксилография, 1930); портрет «В.И.Ульянов-Ленин после окончания гимназии в 1887» (ксилография, 1930) для юбилейного издания «Казанский государственный университет за 125 лет...» М.К.Корбута (1930). В июне 1929 сделал неск. рисунков и акварелей с видами Казани (находятся в Рус. музее и частных коллекциях). С 1905 участвовал в рос. выставках, с 1914 — междунар. Произведения Ш. хранятся в Рус. музее, музеях Кишинёва, Москвы, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ и др.

Лит.: Дульский П.М., Корнилов П.Е. Каталог выставки офортов и гравюр П.А.Шиллинговского. К., 1924; Адарюков В.Я. Русские гравёры: П.А.Шиллинговский // Печать и революция. 1925. Кн. 2; Русские гравёры. К., 1926; Гришина Е.В. П.А.Шиллинговский. Л., 1980; Ключевская Е.П. Забытая графическая сюита // Татарстан. 1996. № 9; Галеев И.И. Признание в любви: Казань в работах П.А.Шиллинговского // Казань. 2003. № 5/6.

О.Л.Улемнова.

ШИЛЬНА́ (Шилнэ), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Кама. Дл. 39,2 км. Пл. басс. 326,4 км². Протекает по терр. Тукаевского р-на. Исток в 4 км к Ю.-В. от с. Шильнебаш, устье на сев. окраине г.Набережные Челны вблизи с. Боровецкое. Низовья реки находятся под подпором Нижнекамского вдхр. Абс. выс. истока 190 м, устья — 67 м. Лесистость водосбора 15%. Ш. имеет 13 притоков дл. от 0,4 до 13,4 км, наиб. кр.: Калмашка (12,3 км), Бескачанка (13,4 км) — правые. Густота речной сети 0,64 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 95 мм, слой стока половодья 90 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,046 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 300–500 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. В басс.

Ш. 6 прудов суммарным объёмом 3,7 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШИЛЬНЕБА́Ш (Шилнэбаш), село в Тукаевском р-не, на р. Шильна, в 20 км к Ю.-В. от г.Набережные Челны. На 2010 — 990 жит. (по переписи 2002, русских — 65%). Полеводство, мясомол. скот-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Оsn. во 2-й пол. 17 в. как татар. деревня. В дерев. источниках изв. как Шильнабаш. В сер. 18 в. земли в окрестностях Ш. были проданы владельцу Шиллинского медеплавильного з-да И.И.Небогатову и стали заселяться рус. дворянами (с 1797 — удельными) крестьянами. Оsn. занятиями населения были земледелие, разведение скота, пчел-во, плетение лаптей. В нач. 20 в. в Ш. функционировали церковно-приходская школа, кузница, хлебозапасный магазин, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1308 дес. До 1920 село входило в Мысово-Челнинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском (с 20.4.1976 — Тукаевский) р-не. Число жит.: в 1795 — 332, в 1870 — 359, в 1897 — 877, в 1906 — 1008, в 1920 — 930, в 1926 — 784, в 1938 — 674, в 1949 — 391, в 1958 — 287, в 1970 — 312, в 1979 — 474, в 1989 — 783, в 2002 — 883 чел.

«**ШИМА́ЛЬ ОЧКЫННАРЫ́**» («Искры Севера»), журнал. Издавался в 1943–45 в г.Кеми (Финляндия), в 1945–77 в Хельсинки на татар. языке. Издатель — Х.Хамидулла. Был адресован татар. диаспоре Финляндии. Призывал к сохранению самобытности нац. культуры и традиций. В журнале печатались материалы, посв. ист.-культ., религ. тематике, эстетическому воспитанию подрастающего поколения, уроки по основам ислама, фрагменты из Корана, а также лит. и публицист. статьи самого издателя, отчасти его книги «Янапар тарихы» («История Янгапара»).

«**ШИМА́ЛЬ ЯГЫ́**» («Северная сторона»), обществ.-полит. газета. Издавалась с января по 8 апр. 1918 в Петрограде на татар. языке (8 номеров). Издатель и редактор — К.Сагид. Выходила под лозунгом «Сила в единстве!». В газете освещались обществ.-полит. события в стране и мире, положение на фронтах 1-й мир. войны. Особое внимание уделялось



П.А.Шиллинговский. 1. «Казанский университет». Бумага. Ксилография. 1929; 2. «Елабуга. Дом, где жил И.И.Шишкин». Бумага. Ксилография. 1930; 3. «Казань. Консисторская башня». Бумага. Ксилография. 1930. Все — Гос. музей изобразительных искусств РТ.





414 ШИМАНСКИЙ

жизни татар в Петрограде и за его пределами, актуальным вопросам нац. самоопределения, консолидации татар (на примере г.Бологое рассказывалось о распространении идей культ.-нац. автономии в р-нах компактного проживания татар). Знакомила с обществ.-культ. жизнью татар, в частности с орг-цией молодёжного клуба, жен. об-вом «Таң жәмгыяте» («Общество Заря») и др. Регулярно информировала о наиб. важных дискуссиях на страницах нац. прессы (напр., о несогласии газ. «Курултай» с мнением газ. «Чултан» по вопросу отделения религии от гос-ва, приняв сторону первой), о событиях в сфере культуры, в частности о постановках татар. любительского т-ра в Петрограде. Один из апрельских номеров 1918 был посв. годовщине смерти Г.Тукая. Редакция открыто выступала против политики большевиков; газета была закрыта «за антисоветскую пропаганду».

З.З.Гиязев.

ШИМАНСКИЙ Владислав Владимирович (р. 18.5.1969, Казань), астроном, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (1998). После окончания Казан. ун-та (1992) работает там же, с 2000 зав. лабораторией астрофотометрии и звёздных атмосфер, с 2004 на кафедре астрономии. Труды по моделированию и анализу физ. процессов в атмосферах звёзд, хим. эволюции Галактики. Гос. пр. присуждена за участие в цикле работ «Исследования ядер активных галактик, гамма-всплесков, рентгеновских космических источников, астероидов и тонкая спектроскопия звёзд при помощи телескопа РТТ-150 и комплекса аппаратуры, созданной в Казанском государственном университете им. В.И.Ульянова-Ленина».

С о ч.: Атмосферы и спектры звёзд с внешним рентгеновским облучением. Несерая модель // Астрон. журн. 1996. Т. 73 (соавт.); Эффекты отражения и параметры старых предкатаклизмических переменных MS Peg и LM Com // Астрон. журн. 2003. Т. 80 (соавт.); Определение типа двойных систем на основе их фотометрических наблюдений // Астрон. журн. 2008. Т. 85 (соавт.).

«**ШИМБАЧЕЛЯР**» (от араб. шимбә — суббота), обществ. объединение предст. демокр. настроенной татар. интеллигенции, кружок любителей лит.-ры, т-ра и муз. иск-ва, целью к-рого были расширение кругозора и повышение культ. уровня его участников. Образован в Казани в 1903 по инициативе братьев И. и Г. Габитовых. В «Ш.» состояли Ф.Амирхан, М.Вахитов, Г.Кулахметов, Р.Габитова, Ш.Сунчелей, А.Терегулов, А.Терегулова, а также студенты Казан. ун-та, уч-ся Казан. реального уч-ща, шакирды медресе. Заседания проходили по субботам. Наряду с чтением и обсуждением лит. произведений ставились пьесы татар. и рус. драматургов (под руководством учителя И.В.Терегулова). Представления носили характер домашних спектаклей. Первые из них, по воспоминаниям Ф.Амирхана, прошли уже зимой 1903. Попытка расширить круг зрителей была предпринята 5 мая 1906 — один из спектаклей поставлен на сцене клуба приказчиков. 22 дек. в Новом клубе состоялся спектакль по драме Н.Кемаля «Кызганыч бала» («Жалкое дитя») и комедия «Гый-

шык бәласе» («Беда от любви»), эта дата признана днём рождения татар. проф. т-ра. Среди новых участников спектаклей были З.Габитова-Терегулова, Ш.Мухамедьяров, Г.Сайфулмулюков, З.Сайнова, Ш.Кулахметова, Р.Тенишев. Мн. из участников «Ш.» стали чл. кружка «Яшьләр» («Молодёжь»), к-рый работал до 1910 (были поставлены спектакли «Жизнь с тремя жёнами», «Брачный контракт», «Двое влюблённых» Г.Исхаки, «Несчастный юноша» Г.Камала, «Стыд, или Слезы» Я.Вали, «Молодая жена» Д.Таждарова, «Бедность не порок» А.Н.Островского).

Лит.: Татар совет театры. К., 1975; Ильялова И. Театр имени Камала. К., 1986.

И.И.Ильялова.

ШИМКҮЛЬ (Шәм күле), озеро в Предволжье. Расположено на водоразделе рек Сухая Улема и Карамалка, в 0,6 км к Ю.-З. от д. Челны Камско-Устьинского р-на. Пл. вод. зеркала 5,44 га. Объём ок. 50 тыс. м³. Дл. 760 м, макс. шир. 140 м. Ср. глуб. ок. 1 м, макс. глуб. ок. 3 м. Происхождение озера карстовое.



Озеро Шимкуль.

Форма сложная. Юж. берег более крутой и возвышенный. Вода гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая, слабоминерализованная, мягкая, среднеопалесцирующая. Прозрачность 40 см. Используется для орошения. Место отдыха.

ШИМЯКОВКА (Шәмәк), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Казанка. Дл. 27,6 км. Пл. басс. 259 км². Исток в 1,6 км к С.-З. от д. Марьян Атнинского р-на, устье в 2,5 км к Ю.-З. от д. Кирилловка Высокогорского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 60 м. Бассейн асимметричен: его правобережная часть значительно больше. Лесистость водосбора 5%. Ш. имеет 9 притоков дл. от 0,8 до 22,1 км, наиб. кр.: Тож (10,3 км), Кырлай (22,1 км) — правые. Густота речной сети 0,39 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 121 мм, слой стока половодья 100 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,19 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ШИНГАЛЬЧИ (Шенгәлче), село в Нижнекамском р-не, на р. Кашаева, в 14 км к Ю. от г.Нижнекамск. На 2010 — 819 жит. (татары). Полеводство, овош.-во, мясомол. скот.-во. Ср. и муз. школы, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, плетением лаптей. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, мектеб,



Мечеть в с.Шингальчи.

вод. мельница, 2 кузницы, хлебозапасный магазин, 1 бакалейная и 3 мануфактурные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2054,4 дес. До 1920 село входило в Афонасовскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском, с 25.1.1935 в Шереметьевском, с 1.2.1963 в Челнинском, с 12.1.1965 в Нижнекамском р-нах. Число жит.: в 1870 — 863, в 1897 — 1204, в 1906 — 1392, в 1920 — 1521, в 1926 — 1557, в 1949 — 823, в 1958 — 881, в 1970 — 956, в 1979 — 1029, в 1989 — 837, в 2002 — 908 чел.

ШИНКАРЁВ Александр Александрович (р. 20.4.1958, отд.-ние совхоза № 12 Джурунского р-на Актюбинской обл. Казахской ССР), почвовед, д. биол. наук (2006). Окончил Казан. ун-т (1980), работает там же, проф. кафедры почвоведения (с 2009). Труды по глино-металло-органическому комплексам лесостепных почв Ср. Поволжья. Ш. разработал гибкий автоматизированный коллоидный метод фракционного экстрагирования органических компонентов непосредственно из почвы щелочными растворами солей. Доказал, что органические компоненты природного происхождения способны внедряться в межслоевые промежутки глинистых минералов, формируя природные органо-смектитовые композиты.

С о ч.: О химическом строении гумусовых веществ // Почвоведение. 2001. № 9 (соавт.); Минеральный состав илистой фракции водопрочных агрегатов тёмно-серой лесной почвы // Почвоведение. 2006. № 1 (соавт.); Органические компоненты глино-металло-органического комплекса почв лесостепи (теоретические и экспериментальные аспекты изучения). К., 2007 (соавт.).

ШИНКЕВИЧ Алексей Иванович (р. 17.2.1977, Казань), экономист, д. экон. наук (2006), проф. (2007). Окончил Казан. технол. ун-т (1999). В 1997–2000 администратор по бизнес-планированию бизнес-инкубатора «Тэнгри» (Казань). Одновр., с 1999, в Казан. технол. ун-те: проф. кафедры (с 2007), зав. кафедрой





логистики и управления Корпоративного ин-та (с 2008). Осн. науч. труды по проблемам региональной экономики, инновационного развития с использованием неинституционального подхода и методов матем. моделирования. Участвовал в разработке концепции инновационного развития РТ.

С о ч.: Совершенствование институциональной системы инновационного развития регионального промышленного комплекса (на примере РТ). К., 2005; Состояние и перспективы инновационного развития институционально-логистических систем промышленности Республики Татарстан. К., 2006.

ШИПИНА Ольга Терентьевна (р. 21.7.1953, г. Малмыж Кировской обл.), химик-технолог, д. техн. наук (2002), проф. (2005). В 1976 окончила Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же. Труды по физикохимии высокомолекулярных соединений. Ш. установила взаимосвязь кач-ва исходной целлюлозы с закономерностями структурного синтеза нитратов целлюлозы; показала перспективность применения при их получении льянной целлюлозы как альтернативного и взаимозаменяемого сырья. Разработала науч.-практические основы направленного изменения структуры целлюлозных материалов с целью улучшения свойств нитратов и др. эфиров целлюлозы, а также продуктов их переработки. Предложила новые экстракционные методы регенерации целлюлозы и её нитратов из полимерных композиций, способы модификации свойств регенерированных продуктов и их утилизации. Разработанные Ш. конверсионная технология натрий-карбоксиметил-целлюлозы, методы анализа свойств эфиров целлюлозы и контроля структурных превращений целлюлозы внедрены в произ-во. Имеет 2 патента на изобретения. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2014). Награждена медалями.

С о ч.: Исследование влияния растворов азотной кислоты на свойства льянной целлюлозы // Вестн. Казан. технол. ун-та. 2009. № 6 (соавт.); Закономерности реологического поведения и структурообразования разбавленных растворов нитратов целлюлозы // Пластические массы. 2010. № 3 (соавт.); Свойства и технология изготовления новых видов нитратов целлюлозы специального назначения // Успехи в специальной химии и химической технологии. М., 2010 (соавт.).

ШИПКА (Шепка), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Зай. Дл. 15 км. Пл. басс. 72,7 км². Протекает по терр. Зайнского р-на. Исток расположен в лесном массиве в 5 км к Ю.-З. от с. Верх. Шипки, устье между с. Ст. Пальчиково и с. Буре-Сарай. Абс. выс. истока 190 м, устья — 58 м. Лесистость водосбора 35%. Ш. имеет 4 притока дл. от 1,1 до 8 км, наиб. кр. р. Аксарка (прав.). Густота речной сети 0,42 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 72 мм, слой стока половодья 63 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,022 м³/с. Вода очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и

12–20 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. пруд объёмом 0,04 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШИПОВ Сергей Павлович (5.2.1790, по другим данным, 1789, с. Бельково Солигаличского у. Костромской губ. — 25.7.1876, с. Старо-Никольское Подольского у. Московской губ.), гос. и воен. деятель, генерал от инфантерии (1843), сенатор (1846). Из дворян. В 1805–06 в Департаменте нар. просвещения (С.-Петербург). С 1806 на воен. службе. Участник Отеч. 1812, рус.-тур. 1828–29 войн и zahraniчных походов рус. войск 1813–14, подавления восстания декабристов 14 дек. 1825 и Польск. восстания 1830–31. В 1817–21 ком. Перновского гренадёрского, в 1821–32 — лейб-гвардии Семёновского полков. Один из основателей тайных об-в в России; чл. Союза спасения (1816–18) и Союза благоденствия (1818–19). В 1832–37 генерал-кригс-комиссар (отвечал за хоз. обеспечение вооруж. сил страны), с 1837 чл. Воен. совета Воен. мин-ва. Одновр., в 1837–40, гл. директор правительственной Комиссии внутр. и духовных дел и нар. просвещения Царства Польского, в 1838–40 варшавский воен. губернатор. В 1841–46 казан. воен. губернатор с управлением гражд. частью. В 1842–43 подавил «картофельные бунты» (крест. выступления против посева картофеля) в Казанской губ. Став пред. строит. к-та, возглавил восстановление губ. города после пожара 1842. Под рук. Ш. в Казани были выровнены и замощены камнем центр. магистрали; разбиты бульвары; вместо переулков проложены широкие улицы; устроены торг. Николаевская площадь и мостовые; засыпано Банное озеро и благоустроена терр. вокруг Чёрного озера; началось сооружение дамбы между городом и Адмиралтейской слободой, возведение зданий губернаторского дворца в Кремле, дворянского собрания, почтамта, т-ра, духовной академии; выстроено большое кол-во адм., обществ. и частных домов; заложен памятник поэту Г.Р.Державину и др. Ш. способствовал открытию Николаевского (1844), Юнусовского (1844) и Александринского (1845) дет. приютов. Содействовал восстановлению в 1842 Казан. духовной академии. По инициативе Ш. реорганизована газ. «Казанские губернские ведомости» (с 1843 стала выходить еженедельно, выпускалось спец. приложение — «Прибавления»), проведена 1-я Казан. с.-х. выставка (1845). В 1846–57 в моск. департаментах Сената. Труды по гос. управлению, истории рус.-польск. отношений; воспоминания. Президент Казан. экон. об-ва (1842–46). Награждён орденом Св. Александра Невского.

С о ч.: Польское племя в среде народа славянского. СПб., 1844; Взгляд на историю Западной Руси. СПб., 1848.

Лит.: Москвич. Генерал-адъютант, генерал от инфантерии С.П.Шипов: Материалы к биографии // Московские ведомости. 1876. 27 июля, 3, 13–14 авг.; З а т в о р н и ц к и й Н.М. Память о членах Военного совета: Портреты и биографические очерки. СПб., 1907; Д о л г о в Е.Б. Строитель по призванию: казанский губернатор

С.П. Шипов.



С.П.Шипов // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2003. № 1/2. Е.Б.Долгов.

ШИПОВНИК, см. Роза.

ШИПШЁК (Шыпшиек), деревня в Высокогорском р-не, в верховье р. Сула (прав. приток р. Казанка), в 30 км к С. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 2 жит. (татары). Изв. с 1650. В дорев. источниках упоминается также как д. По речке Мокше, Алан Шепшек. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, ткачеством, изготовлением кирпича, извозом, рубили лес. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 501,7 дес. До 1920 деревня входила в Атласскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 28 душ муж. пола; в 1859 — 246, в 1897 — 396, в 1908 — 563, в 1920 — 528, в 1926 — 545, в 1938 — 420, в 1949 — 310, в 1958 — 163, в 1970 — 104, в 1989 — 9, в 2002 — 2 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ШИРИЙ, один из правящих родов в Казанском, Крымском и Касимовском ханствах в 15–17 вв. Был наиб. знатным и могущественным среди других родов (Арғын, Барын, Кипчак). Глава рода, как правило, занимал место беклярбека — главы ханского дивана. Пользуясь своим положением, предст. рода Ш. стремились играть вед. роль в полит. жизни своих гос-в. В Казанском ханстве наиб. выдающимися предст. рода Ш. были Булат Ширин, к-рый занимал видное место при дворах ханов Шах-Али, Джан-Али и Сафа-Гирея; Нур-Али — беклярбек пр-ва хана Шах-Али.

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923.

И.Л.Измайлов.

«ШИРКА́Т» («Ширкәт» — «Товарищество»), татар. театр. труппа. Была организована в 1915 в г.Оренбург актёром и реж. В.Муртазиным-Иманским. В состав труппы вошли М.Мутин, Н.Сакаев, Г.Мангушев, Ф.Самитова, С.Байкина, Н.Таждарова, М.Иманская; позднее — Ф.Ильская, Х.Абжалилов, Ф.Камалова, Камал И. Творчество «Ш.» продолжало и развивало традиции, заложенные и сформированные труппой «Сайяр», из к-рой вышли мн. участники «Ш.». В репертуаре — пьесы «Первое представление», «Ради подарка», «Банкрот»,





416 ШИРОКОВ

«Тайны нашего города», «Несчастный юноша» Г. Камала; «Горе Фахретдина» Н. Везирова, «Учительница» Г. Исхаки, муз. комедии «Не та, так эта» У. Гаджибекова, «Денщик Хыр-мыр» С. Музагайни, «Разбитое зеркало», «Би-кэ-кэ» М. Файзи; заруб. драматургия: «Лекарь поневоле» Ж.-Б. Мольера, «Альманзор» Г. Гейне, «Судебная ошибка» А. Деннери; рус. классика: «Женитьба», «Ревизор» Н.В. Гоголя. Труппой «Ш.» впервые были поставлены пьеса «Хаджи эфенди женится» Ш. Камала (1917) и мелодрама «Галиябану» М. Файзи (19 марта 1917); осуществлена пост. пьесы «Мещане» М. Горького (март 1918). С началом Гражд. войны мн. актёры Ш. перешли во фронтовые театр. бригады, в июле 1918 труппа распалась.

Лит.: Мортазин В., Ченэкэй Т. Татар театры тарихынан. М., 1926; Гобэй дуллин Х. Оренбург татар театры // Татар совет театры. К., 1975; Мэхмүтов Ы. Оренбург татар театры // Октябрьгә кадәр татар театры. К., 1988.

И.И.Илядова.

ШИРОКОВ Александр Петрович (21.12.1926, Казань — 29.9.1998, там же), математик, геометр, д. физ.-матем. наук (1967), проф. (1968), засл. деятель науки РСФСР (1979). Сын П.А. Широкова. В 1949 окончил Казан. ун-т, работал там же, проф. кафедры геометрии (с 1968), зав. кафедрами теории относительности и гравитации (1970–75), геометрии (1980–93). Труды по геометрии бипланарных пространств, аффинной дифференциальной геометрии, теории структур на дифференциальных многообразиях, геометрии касательных расслоений Вейля, неевклидовой геометрии. Ш. развил общую теорию многообразий аффинной связности над произвольными ассоциативными коммутативными алгебрами с единицей. Редактор сб-ков «Труды геометрического семинара» (1979–94, вып. 11–22) и «Памяти Лобачевского посвящается» (1992, вып. 1, 2). Подготовил к печати ряд неоконченных работ П.А. Широкова по геометрии симметрических пространств, а также монографию «Аффинная дифференциальная геометрия» по конспектам его лекций (М., 1959; нем. пер. «Affine Differentialgeometrie», Lpz., 1962).

С о ч.: Об одном типе G-структур, определяемых алгебрами // Тр. геометр. семинара. М., 1966. Т. 1; Пространства над алгебрами. К., 1985 (соавт.); Пространства над алгебрами и их применение // Итоги науки и техники. Совр. математика и её приложение. 2002. Т. 73.

Лит.: Шапурков Б.Н. Александр Петрович Широков, 1926–1998. К., 2003; Фоминов В.Е., Шурыгин В.В. Очерк научной и педагогической деятельности А.П. Широкова // Уч. зап. Казан. ун-та. 2008. Т. 150, кн. 1.

В.В.Шурыгин.

ШИРОКОВ Пётр Алексеевич (28.1.1895, Казань — 26.2.1944, там же), математик, геометр, д. физ.-матем. наук (1936). Основатель казанской геометрической научной школы. В 1936 без защиты диссертации получил степень д. физ.-матем. наук. Родоначальник династии математиков (см. А.П. Широков, Е.А. Широкова). В 1918 окончил Казан. ун-т, с 1920 работал там же: проф. (с 1930), зав. кафедрами математики (1933), геометрии (1934–44), декан физ.-матем. ф-та (1941–43); одновр. преподавал в политехн., пед. и авиац.



П.А. Широков.

ин-тах города. Труды по неевклидовой геометрии, теории групп, тензорному анализу. В геом. иссл. Ш. применил методы тензорного анализа, установил свойства пространств пост. кривизны, выделил и изучил классы более общих римановых пространств, близких по своим свойствам к пространствам пост. кривизны (в частности, симметрические пространства). Положил начало изучению A-пространств (1925), к-рые стали изв. за рубежом как келеровы многообразия только в 1933. Ш. принадлежит также приоритет в описании (1934–35) кривой Киппенхана (изв. с 1951). Перевёл на рус. язык и опубликовал книгу франц. математика Э. Картана «Leçons sur la théorie des spineurs» (Р., 1938; рус. пер. «Теория спиноров», М., 1947), а также его работы по пространствам аффинной, проективной и конформной связности с дополнениями и уточнениями. Ш. — один из редакторов полного собр. соч. Н.И. Лобачевского; им переведены на рус. язык работы вел. учёного, ранее опубл. на нем. и франц. языках; чл. комиссии по присуждению пр. им. Н.И. Лобачевского (1927, 1937). В 1930-е гг. был одним из организаторов НИИ математики и механики, в к-ром возглавил отдел геометрии; принимал участие в комплектации б-ки геом. кабинета Казан. ун-та, в редактировании статей в ж. «Известия Физико-математического общества при Казанском университете».

С о ч.: Аффинная дифференциальная геометрия. М., 1959 (соавт.); Тензорное исчисление. К., 1961; Избранные работы по геометрии. К., 1966; Краткий очерк основ геометрии Лобачевского. М., 1983.

Лит.: Норден А.П. Обзор главнейших работ П.А. Широкова // Изв. Казан. физ.-мат. об-ва. Сер. 3. 1945. Т. 13; История отечественной математики. Киев, 1968. Т. 3; Лаптев Б.Л., Широков А.П., Вишневецкий В.В. Пётр Алексеевич Широков, 1895–1944. К., 2001.

В.В.Шурыгин.

ШИРОКОВА Елена Александровна (р. 14.5.1951, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2006). Внучка П.А. Широкова, дочь А.П. Широкова. В 1973 окончила Казан. ун-т, работает там же, зав. кафедрой общей математики (с 2009). Труды по краевым задачам теории упругости, обратным краевым задачам. Доказала разрешимость обратных краевых задач для $w^1(s)$ из подпространства L_p ; построила сплай-интерполяционное решение осн. задач теории упругости в трёхмерной постановке для одного класса тел.

С о ч.: О некоторых операторах, не выводящих из класса функций однолистных в круге // Изв. вузов. Математика. 1984. № 6; Решение второй основной задачи теории упругости для плоскости с двояко-симметричным вырезом, имеющим два нулевых угла // Прикладная математика и механика. 1997. Т. 61, № 2 (соавт.).

ШИРОКОВА Наталия Александровна (21.8.1900, г. Алатырь Симбирской губ. — 27.4.1978, Казань), языковед, д. филол. наук

(1969), проф. (1972). Окончила Вост.-пед. ин-т (1924), Казан. пед. ин-т (1938). С 1925 в Казан. ин-те науч. орг-ции труда, в 1933–36 зав. лабораторией. В 1939–40 в Казан. пед. ин-те. В 1942–76 в Казан. ун-те, в 1960–66 зав. кафедрой рус. языка и общего языкознания. Труды по ист. синтаксису и синтаксису совр. рус. языка. Ш. исследовала языковые конструкции, выражающие сравнительно-сопоставительные отношения, сложные предложения усложнённого типа, закономерности орг-ции многокомпонентных синтаксических структур. Разработала концепцию синтаксической категории союзного сравнения, типологию сравнительных конструкций. Награждена медалью.

С о ч.: Типы синтаксических конструкций с сравнительным союзом в составе простого предложения. К., 1960; Из истории предложных конструкций, выражающих сравнительно-сопоставительные отношения. К., 1963; Из истории союзных конструкций, выражающих отношения сравнения. К., 1966.

Лит.: Андрамонова Н.А., Хамзина Г.Н. Наталия Александровна Широкова, 1900–1978. К., 2003. *К.Р.Галиуллин.*

ШИРЯЕВ Валериян Николаевич (15.4.1872, г. Ярославль — 3.11.1937, там же), юрист, криминалист, д. уголовного права (1917), статский советник (1914). Из духовного сословия. Окончил Демидовский юрид. лицей (Ярославль, 1895); работал там же: в 1900–01 секр. совета и правления, в 1904–10 приват-доцент, в 1910–12 экстраординарный проф. кафедры истории рус. права, в 1912–16 — кафедры уголовного права и уголовного судопроиз-ва, в 1917 ординарный проф. и директор. В 1896–1900 в Мин-ве нар. просвещения (С.-Петербург). В 1916–17 ординарный проф. кафедры уголовного права и уголовного судопроиз-ва Казан. ун-та. В 1918–22 ректор, в 1922–24 проф. кафедры уголовного права Ярославского, в 1924–29 — Белорусского ун-тов. Чл. партии конституционных демократов (1905–17). Придерживался либеральных взглядов. Предст. догматического направления в юриспруденции. В работе «Историческое изучение права» (Ярославль, 1905) отстаивал осн. принципы права и правосудия, получившие общечеловеческое признание. Соч. «Религиозные преступления: Историко-догматические очерки» (Ярославль, 1909) посв. истории религ. преступлений в Зап. Европе и России с др. времён до нач. 20 в. В монографии «Взяточничество и лиходейство в связи с общим учением о должностных преступлениях» (Ярославль, 1916) изложена проблема природы должностных преступлений. В иссл. «Участие общества в борьбе с преступностью» (Минск, 1926) осудил неприятие Сов. властью концепции правового гос-ва, подверг критике подмену права и закона рев. правосознанием и возведение в абсолют классового интереса. В 1930-е гг. труды Ш. были объявлены «буржуазно-догматическими», а он в 1937 подвергался аресту.

С о ч.: Уголовная ответственность врачей. СПб., 1903; Дисциплинарная ответственность служащих. Минск, 1926.

Лит.: Библиографический словарь профессоров и преподавателей Казанского университета. 1905–1917. К., 1986; Гушина Е.В., Мороз





зов Д.К., Салова Ю.Г. Биографический сборник Демидовского университета. Ярославль–Рыбинск, 2008.
Е.Б.Долгов.

ШИРЯЙ Иван (16 в.), рус. зодчий. В 1556 по указанию царя Ивана IV во главе псковских строителей был направлен для возведения новых стен и сооружений *Казанского кремля*. В Казани Ш. работал совм. с И.Я.Постником над кам. пряслами юж. части Кремля и его башнями: Спасской, Юго-Зап., Юго-Вост., Тайницкой, Воскресенской. Ими были построены Благовещенский собор (1561–62) в Казанском кремле, Никольская трапезная церковь (1556) и Успенский собор (1560–61) в Успенском монастыре в Свияжске.

Лит.: Айдаров С. С. Архитектурное наследие Казани. К., 1978; Остроумов В.П. Казань: Очерки по истории города и его архитектуры. К., 1978.

ШИТИКОВ Борис Владимирович (6.10.1905, с. Верх. Любовина Ливенского у. Орловской губ. — 1982, Казань), учёный в области механики, канд. техн. наук (1940), проф. (1963). В 1930 окончил Моск. высш. техн. уч-ще им. Н.Э.Баумана. В 1930–41 и 1945–51 работал в Моск. электромеханическом ин-те инженеров ж.-д. транспорта, зав. кафедрой прикладной механики (с 1945). С 1951 (с перерывом) на кафедре теории механизмов и машин Казан. хим.-технол. ин-та, проф.-консультант (1971–76). В 1960–66 в Казан. с.-х. ин-те, зав. кафедрой деталей машин и графики (с 1963). Труды по основам теории и конструкции механизмов и машин, задачам балансировки вращающихся деталей. Науч. иссл. Ш. связаны с разработкой вопросов машин: пространственных механизмов, зубчатых передач, уравнивания машин, определения моментов инерции малых тел, режимов работы подшипниковых узлов и т. д. Один из создателей теоретических основ уравнивания роторов; Ш. разработаны станки резонансного типа для динамической балансировки («станки Шитикова»). Имеет авторские свидетельства на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Красной Звезды, Славы 3-й степени, другими орденами; медалями.

С о ч.: Динамическая балансировка роторов. М., 1951.

ШИХАЗДА́ (Шиһазда), деревня в Пестречинском р-не, на р. Сула (прав. приток р. Мёша), в 9 км к С.-З. от с. Пестрецы. На 2010 — 336 жит. (по переписи 2002, русских — 72%, татар — 27%). Полеводство, птицев. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Осн. в период Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Ильинское, Б.Шихазда. До 1860-х гг. жители в сословном отношении подразделялись на помещичьих и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, паркетным промыслом. В нач. 20 в. в Ш. функционировали Ильинская церковь (построена в 1801), земская школа (открыта в 1884), ветряная мельница, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 713,9 дес. До 1920 деревня входила в Кулаевскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 —

159 душ муж. пола; в 1859 — 375, в 1897 — 461, в 1908 — 535, в 1920 — 518, в 1926 — 595, в 1949 — 284, в 1958 — 253, в 1970 — 312, в 1979 — 236, в 1989 — 159, в 2002 — 342 чел.

ШИХМАМÉТОВЫ, татар. дворянский род. Потомки князя Бихана. В 1613–14 Дивей мурза Алакаев владел поместьем в д. Акчеево Темниковского у., в 1639–41 Аюш и Ураз мурзы Дивеевы имели 3 крест. двора в д. Дивеево Саранского у., в том же уезде Тохтар, Ураз и Келмаш мурзы Алакаевы владели поместьем. В переписной книге сер. 17 в. Тохтар назван «Тохтаром мурзой Дивеевым сыном князем Шихмамэтевым». В 1698 во владении Тимофея мурзы Богданова сына князя Ш. были земли поместные в Темниковском, Саранском и Сызранском уездах. В 18–19 вв. Ш. проживали в дд. Агишево, Лобановка, Баишево, Акчеево Краснослободского у. и Лябир Саранского у. Пензенской губ., Красный Яр Алатырского у. Симбирской губ. В нач. 19 в. Ш. поселились в дд. Каргалы, Буздяк, Ст.Биккинино Белебеевского у. Уфимской губ. Мурзы Ш., жившие в Краснослободском у., были внесены в 6-ю часть дворянской родословной книги Пензенской губ. Ш., принявшие православие, обладали княжеским титулом до 19 в.; Сенат подтвердил только дворянский титул.

Лит.: Габдуллин И.Р. От служилых татар к татарскому дворянству. М., 2006.

ШИХМУРЗА́ЕВА (Шаһморзаева) Зариус (Зоря) Усмановна (26.10.1933, Казань — 24.4.2010, Москва), скрипачка, педагог, засл. артистка ТАССР (1972). В 1957 окончила Моск. консерваторию по классу А.Ямпольского. В 1959–74 преподавала в муз. уч-ще, в 1963–79 — в Моск. консерватории, одновр., с 1966, солистка Моск. филармонии. Первая исполнительница мн. скрипичных произведений татар. композиторов (М.Музафарова, З.Хабибуллина и др.). Гастролировала в стране и за рубежом. Среди учеников — лауреаты междунар. конкурсов, концертирующие исполнители, педагоги Е.Бушков, М.Катаржнова, Н.Должников. Лауреат худож. конкурса 6-го Всемир. фестиваля молодёжи и студентов (Москва, 1957), междунар. конкурсов им. П.И.Чайковского (Москва, 1958), им. М.Лонг-Ж.Тибо (Париж, 1961), им. бельгийской королевы Елизаветы (Брюссель, 1963).

Ф.Ш.Салитова.

ШИШИНÉР (Шецшенэр), село в Балтасинском р-не, на границе с Кировской обл., в 24 км к С.-В. от пгт Балтаси. На 2010 — 511 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1602–03 как д. Кучюкова. В дорев. источниках упоминается также как Кучюкова Пустошь. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, произ-вом валяной обуви, торговлей, обслуживанием проезжающих по Сибирскому тракту из Казани в Малмыж, Елабугу и далее на восток. В нач. 20 в. здесь функционировали 3 соборные мечети (построены в 1854, 1849 и 1911), 3 медресе, цех по произ-ву валенок, неск. торг. заведений и постоялых дворов. В кон. 19 в. земельный надел сел. общины составлял

3.У. Шихмурзаева.



2551,7 дес. До 1920 село входило в Нослинскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнтерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Ципинском, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 150 душ муж. пола; в 1859 — 976, в 1884 — 1394, в 1905 — 1510, в 1926 — 1725, в 1938 — 1355, в 1949 — 756, в 1958 — 592, в 1970 — 640, в 1979 — 528, в 1989 — 519, в 2002 — 501 чел.

ШИШКИН Александр Александрович (3.7.1909, Казань — 1993, там же), историк, д. ист. наук (1974), проф. (1975). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1933), Казан. ун-т (1937). Участник Вел. Отеч. войны. С 1937 работал в г.Зеленодольск. В 1946 инструктор сектора культуры и просвещения Татар. обкома ВКП(б), с 1947 преподаватель Казан. юрид. ин-та. В 1952–55, 1957–89 в Казан. ун-те. Труды по истории к-тов бедноты, религ. сектантства. Награждён орденом Красной Звезды, медалями.

С о ч.: Комитеты деревенской бедноты. К., 1961; Октябрь в деревне. К., 1967 (соавт.); Сущность и критическая оценка обновленческого раскола русской православной церкви. К., 1970.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 3.

Ф.Г.Миниханов.

ШИШКИН Анатолий Всеволодович (2.4.1928, д. Панинская Лухского р-на Ивановской обл. — 4.2.2010, Казань), геолог, лауреат Гос. премии РТ (1998), канд. геол.-минер. наук (1956), засл. геолог РТ (1996), почёт. разведчик недр РФ (2005). Окончил Казан. ун-т (1951). С 1955 в ЦНИИгеолнеруд, зав. отделом геологии горнотехн. сырья (с 1995), вед. науч. сотр. (с 2006). Труды по геологии м-ний полезных ископаемых. Ш. обосновал возможность пром. произ-ва магнезиальных вяжущих из доломитов, перспективы развития сырьевой базы гипса и карбонатных пород в РТ. Один из первооткрывателей м-ния *мраморного оникса*. Гос. пр. РТ присуждена за открытие новых и нетрадиционных полезных ископаемых в осадочном чехле РТ. Награждён медалями.

ШИШКИН Владислав Иванович (р. 27.6.1940, с. Иваново Цивильского р-на Чувашской АССР), библиограф, засл. работник культуры РТ (1992). Окончил Казан. ун-т (1963), работает там же в Науч. б-ке (с 1964); ст. библиограф, с 1968 гл. библиограф, в 1973–92 зав. науч.-библиографическим отделом, с 1992 зав., с 2003 гл. библиограф отдела рукописей и редких книг,





418 ШИШКИН

с 2008 — науч.- библиографического отдела. Составил библиографический указатель дорев. казан. период. печати на рус. языке (1985). Принимал участие в составлении путеводителей по Науч. б-ке Казан. ун-та (1986, 1997), рукописному фонду отдела рукописей и редких книг (1999), указателей содержания период. изданий Казан. ун-та, дорев. казан. газет и журналов, «Био-библиографического словаря профессоров и преподавателей Казанского университета, 1905–1917» (1986), словарей «Профессора исторического факультета Казанского университета» (1999), «Казанский университет. 1804–2004» (2002–04. Т. 1–2) и др. Один из авторов и редакторов книги «Очерки истории Казанского университета» (2002).

С о ч.: Казанские частные библиотеки для чтения 30–60-х годов XIX в. // Библиотека Казанского университета: фонды, раритеты, история... К., 1989 (соавт.); Организация работы над научно-вспомогательными библиографическими указателями // Библиографическая работа вузовских библиотек. К., 1989.

ШИШКИН Иван Васильевич (30.5.1792, г.Елабуга Вятской губ. — 1.11.1872, там же), историк, археолог, предприниматель, обществ. деятель. Отец художника И.И.Шишкина. В 1823–26 бургомистр Елабужского гор. магистрата, в 1832–35, 1844–47 гор. голова Елабужской гор. думы. Внёс большой

вклад в развитие города, в т.ч. в реставрацию ист. памятников, стр-во водопровода (1833); занимался изучением истории родного края. В 1858 совм. с П.В.Алабиным проводил раскопки *Ананьинского могильника*, открытие к-рого положило начало изучению раннего жел. века в Прикамье и основании новой археол. культуры (см. *Ананьинская культура*). В 1867 под рук. проф. Моск. ун-та К.И.Невоструева отреставрировал башню «*Чёртова городища*». Чл.-корр. Моск. ист.-археол. об-ва (1872).

С о ч.: История города Елабуги. М., 1871.

Ф.Г.Миниханов.

ШИШКИН Иван Иванович (13.1.1832, г.Елабуга Вятской губ. — 8.3.1898, С.-Петербург), живописец, рисовальщик, гравёр, акад. живописи (1865), проф. (1873), действ. чл. АХ (1893). Руководитель пейзажной мастерской АХ (1894–95). Чл.-учредитель и активный участник Т-ва передвижных худож. выставок (1870), чл. Об-ва поощрения художеств (1869), Об-ва рус. аквафортистов (1871). Один из основоположников отеч. реалистического пейзажа 2-й пол. 19 в. Родился в семье купца И.В.Шишкина. В 1844–48 учился в Казан. 1-й муж. гимназии. Окончив 4 класса, оставил обучение, получив свободу от «гимназии с её узкой формалистической», как он писал в автобиографии. В 1848–52 жил в Елабуге, занимался худож.



И.И. Шишкин.

самообразованием. В 1850 познакомился с выпускником моск. Строгановского уч-ща И.А.Осокиным (был приглашён для росписи иконостаса соборной церкви в Елабуге), к-рый оказал влияние на художника. Отец Ш. поддержал желание сына стать художником; прививал инте-

рес к истории, привлекал к археол. раскопкам др. Болгара, где Ш. помогал моск. проф. К.И.Невоструеву. В 1852–56 Ш. обучался в Моск. уч-ще живописи и ваения под рук. А.Н.Мокрицкого, в 1856–60 в АХ в классе пейзажной живописи у С.М.Воробьёва. В 1860 Ш. получил звание художника 1-й степени и право пенсионерской поездки за границу на 3 года. Однако отправился туда не сразу. С мая по октябрь 1861 жил в Елабуге, написал ряд этюдов в окрестностях города и в Спасском у. Казанской губ.: «Ананьинский могильник», «Мельница в поле», «Дорога в долине», «Болотистая местность при закате солнца», «Шалаш», «Развалины Булгар (Белая палата)», «Развалины ханской усыпальницы и малый минарет в Болгарах» (все — в Гос. музее изобразительных



1



2



3



4



5

И.И.Ш и ш к и н. 1. «Сосновый бор. Мачтовый лес в Вятской губернии». 1872. Русский музей; 2. «Кама близ Елабуги». 1895. Музей Горького. Казань; 3. «Дорожка в лесу». 1880. Гос. Русский музей; 4. «Развалины ханской усыпальницы и Малый минарет в Болгарах». Картон. Масло. 1861. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 5. «У костра». Бумага. Офорт. 1873.





1. Дом-музей И.И.Шишкина в г.Елабуга; 2. Мастерская художника; 3. Большая гостиная.

иск-в РТ). В 1862 уехал за границу (Германия, Швейцария). После возвращения в 1865 в Россию жил преим. в Петербурге. С 1858 увлёкся литографированием, в нач. 1870-х гг. — офортом, изобрёл технику выпуклого офорта. Автор серии рисунков (перо, уголь, мел, 1860–70-е гг.). Ш. оставил глущезкий след в культ. жизни Казани, поддерживал тесные связи со мн. художниками, деятелями культуры, предпринимателями. По заказу коллекционера А.Ф.Лихачёва исполнил вариант картины «Швейцарский пейзаж» (1866), положивший начало собранию произведений Ш. в Казани. Картины художника входили во мн. частные собрания казанцев: О.С.Александровой-Гейнс, Л.В.Кекина, П.А.Радимова, Г.М.Залкина, П.К.Ушкова. В 1897 Ш. передал в дар Казан. худож. школе рисунки, офорты и 6 этюдов. В 1879 совершил поездку по р. Волга до Самары. Неоднокр. приезжал в Елабугу (в 1865, 1868, 1877, 1884), работал с натуры в окрестностях города. В картинах «Красная горка близ Елабуги» (1852), «Сосновый бор. Мачтовый лес в Вятской губернии» (1872), «Богатый лог. Пихтовый лес на Каме» (1877), «Рожь» (1878), «Кама» (1882), «Лесные дали» (1884), «Святой ключ близ Елабуги» (1886), «Кама близ Елабуги» (1895), «Афанасовская корабельная роща близ Елабуги» (1898) и др. запечатлел природу Прикамья.

Участник Всемир. выставок в Париже и Вене. Произведения Ш. хранятся в кр. худож. музеях РФ и стран СНГ. Осн. собр. находятся в Третьяковской галерее, Рус. музее. В Гос. музее изобразительных иск-в РТ хранится треть по значимости собрание произведений Ш., включающее 40 живописных картин, 25 рисунков, ок. 400 гравюр. В 1960 краеведч. музей, располагавшийся в доме Шишкиных в Елабуге, был преобразован в *Музей И.И. Шишкина И.И. дом-музей*. На терр. музея установлен памятник художнику (1991, скульптор Ю.Г.Орехов, архитекторы С.Н.Куприянов, А.В.Степанов). Портреты И.И.Шишкина написаны И.Е.Репиным (1877), И.Н.Крамским, В.П.Верещагиным (1861), И.А.Осокиным (1850).

Лит.: Корнилов П.Е. На родине Шишкина. К., 1929; Дульский П.М. Иван Иванович Шишкин. 1832–1898. К., 1953; Государственный музей изобразительных искусств Республики Татарстан. Русское искусство XVII — начала XX века. Живопись: Каталог. К., 2005; Ключевская Е.П. Азы рисовального искусства и боязнь

«сделаться чиновником»: Казань и казанцы в творческой судьбе И.И.Шишкина // Казань. 2009. № 4. Е.П.Ключевская, И.Ф.Лобашёва.

ШИШКИНА И.И. ДОМ-МУЗЕЙ в г.Елабуга, мемор. Созд. в 1962 на основании приказа Мин-ва культуры РСФСР от 23 авг. 1960 как филиал Гос. музея изобразительных иск-в ТАССР, с 2004 входит в состав Елабужского ист.-архит. и худож. музея-заповедника; расположен в доме семьи Шишкиных, в к-ром художник провёл дет. и юношеские годы и куда неоднократно приезжал в течение жизни. Двухэтажный дом (1836; памятник архитектуры) до 1937 был собственностью родственников, до 1960 в нём находились различные учреждения, в т.ч. краеведч. музей с экспозицией, посв. И.И.Шишкину (с 1946). После создания мемор. музея экспозицию (биографический раздел и картинная галерея) разместили на первом этаже здания. В 1971–75 Ш.д.-м. был реконструирован: под музей отведён весь дом, созд. мемор. комплекс, расширена терр. усадьбы. Разработана науч. концепция музейного комплекса (Г.А.Могильникова, В.К.Чернышова, С.В.Бобкова, гл. худ. В.В.Бочаров), восстановлена обстановка купеческого быта 19 в. Пл. экспозиции 344 м², в фондах 461 ед. хр. Экспонаты размещены в 9 комнатах: на первом этаже — в большой и малой гостиных, кабинете отца художника, а также в столовой и буфетной, на втором — в мастерской и комнате художника (интерьер восстановлен по рисунку И.И.Шишкина «Вид комнаты в Елабуге», 1850-е гг.), а также в двух залах, в к-рых расположена картинная галерея, содержащая подлинные живописные и графические работы И.И.Шишкина. Пополнению коллекций мемор. предметами содействовали О.П.Гвоздева (внучатая племянница художника), М.М.Рыбальская (правнучка по линии ст. дочери). Среди наиб. ценных экспонатов — живописные (10) и графические (более 50) произведения И.И.Шишкина, картины друзей, учеников и современников, в т.ч. В.П.Верещагина (7 ед. хр.), мемор. предметы, бывавшие в доме или принадлежавшие художнику (ок. 80 ед. хр.).

При музее работает клуб творческой интеллигенции города «В доме на набережной» (с 2004). Ежегодно проводится респ. конкурс юного художника «Я рисую как Шишкин» (с 2005). Науч. сотрудники Ш.д.-м. изучают историю рода Шишкиных, ими составлено «Генеалогическое древо рода

Шишкиных», изд. книга «Трёхсотлетнее древо рода Шишкиных» (сост. Н.И.Курьлёва, Елабуга, 2008). Директора Ш.д.-м.: Е.С.Минкина (1961–62), И.П.Сливчикова (1962–64), С.В.Бобкова (1964–65; 1973–94), Ф.К.Юсупова (1965–70), Г.Н.Воробьёв (1970–72), М.М.Башкирова (1994–2005), Л.Л.Башкирова (с 2005).

Лит.: Дом-музей И.И.Шишкина в Елабуге. К., 2003; Российская музейная энциклопедия. М., 2001. Т. 2.

ШИЯ (Шыя), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Вятка. Дл. 61 км. Пл. басс. 886,1 км². Протекает по терр. Мамадышского р-на. Исток расположен в лесном массиве в 3 км к Ю.-З. от с. Никифорово, устье в 6 км к Ю.-В. от д. Гришкино. Абс. высота истока 180 м, устья — 54 м. Водосбор Ш. представляет собой возвышенную холмистую равнину, глубоко расчленённую долинами притоков, оврагами, балками и лощинами, местами покрытую темнохвойно-широколиственными лесами. Лесистость водосбора 40%. Бассейн асимметричен: его левобережная часть значительно больше. Долина почти на всём протяжении асимметрична: более крутыми



Река Шия в среднем течении.

являются преим. лев. склоны. Русло местами извилистое, осложнено меандрами (особенно в низовьях), шир. до 40–50 м, глуб. на перекатах 0,5–1 м, на плёсах до 2,5 м. Ш. имеет 22 притока, наиб. кр.: Баш-Арбаши (22 км), Уча (24 км), Искубаш (23 км), Юкачи (19,4 км) — левые. Густота речной сети 0,34 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более двух третей. Модуль подземного питания 0,5–10 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой устойчивой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 109 мм, слой стока половодья 74 мм.



420 ШИЯ

Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье $1,04 \text{ м}^3/\text{с}$. Вода мягкая ($1,5\text{--}3 \text{ мг-экв/л}$) весной и умеренно жёсткая ($3\text{--}6 \text{ мг-экв/л}$) зимой и летом. Общая минерализация $200\text{--}300 \text{ мг/л}$ весной и $700\text{--}1000 \text{ мг/л}$ зимой и летом. В басс. Ш. 6 прудов суммарным объёмом $0,85 \text{ млн. м}^3$. Вод. ресурсы используются для орошения.

О.Н.Урбанова.

ШИЯ (Шья), река в Зап. Закамье, прав. приток р. М.Черемшан. Дл. $15,3 \text{ км}$. Пл. басс. $113,1 \text{ км}^2$. Протекает по Заволжской низм., в Алькеевском р-не. Исток находится в лесном массиве в 5 км к Ю.-З. от пос. Юлдуз, устье в 4 км к Ю. от с. Татар. Ахметьево. Приустьевой участок расположен на заболоченной правобережной пойме р. М.Черемшан. Абс. выс. истока 150 м , устья — 75 м . Лесистость водосбора 35% . Ш. имеет 3 притока дл. от $0,6$ до $12,5 \text{ км}$, наиб. кр. — р. Шиятоша (прав.). Густота речной сети $0,15 \text{ км/км}^2$. Питание смешанное, на долю снегового приходится более двух третей. Модуль подземного питания $0,1\text{--}0,25 \text{ л/с-км}^2$. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 73 мм , слой стока половодья 50 мм . Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье $0,006 \text{ м}^3/\text{с}$. При длительном отсутствии дождей отд. участки Ш. и её притоков пересыхают. Вода умеренно жёсткая ($3\text{--}6 \text{ мг-экв/л}$) весной и очень жёсткая ($9\text{--}12 \text{ мг-экв/л}$) зимой и летом. Общая минерализация $100\text{--}200 \text{ мг/л}$ весной и $500\text{--}700 \text{ мг/л}$ зимой и летом. В басс. Ш. пруд объёмом $0,12 \text{ млн. м}^3$. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШИЯТОША (Шья), река в Зап. Закамье, прав. приток р. Шия (басс. р. М.Черемшан). Дл. $12,5 \text{ км}$. Пл. басс. $58,1 \text{ км}^2$. Протекает по Заволжской низм., в Алькеевском р-не. Исток на вост. окраине пос. Чёрная Речка, устье западнее с. Ниж. Качево. Абс. выс. истока 160 м , устья — 90 м . Лесистость водосбора 35% . Ш. имеет 3 притока дл. от $0,7$ до $3,1 \text{ км}$. Густота речной сети $0,31 \text{ км/км}^2$. Питание смешанное, с преобладанием снегового. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей отд. участки реки пересыхают. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в сер. ноября. Вода умеренно жёсткая ($3\text{--}6 \text{ мг-экв/л}$) весной и очень жёсткая ($9\text{--}12 \text{ мг-экв/л}$) зимой и летом. Общая минерализация $100\text{--}200 \text{ мг/л}$ весной и $500\text{--}700 \text{ мг/л}$ зимой и летом.

ШКА́НОВ Игорь Николаевич (8.5.1930, Казань — 7.9.2005, там же), учёный в области прочности летательных аппаратов, канд. техн. наук (1965), проф. (1990), засл. деятель науки и техники РТ (1994). В 1953 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работал там же на кафедре материаловедения и технологии материалов, зав. кафедрой (1979–89), проф. кафедры (1991–2001). Труды по оптимизации технол. процессов

металлургического цикла произ-ва летательных аппаратов и двигателей. Ш. разработал методы и средства испытаний конструкционных материалов при сложном напряжённом состоянии; провёл иссл. по совершенствованию технологии произ-ва конструкций летательных аппаратов и двигателей с целью повышения их ресурса. Имеет 12 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. сереб. и бронз. медалями ВДНХ СССР.

С о ч.: Экспериментальная проверка критериев усталостной прочности при двухосном растяжении // Проблемы прочности. 1970. № 2; Методы контроля и прогнозирования неразрушения материалов и элементов конструкций ДЛА. К., 1990; Прогнозирование скорости развития трещин алюминиевых сплавов и их соединений при двухосном малоцикловом нагружении // Проблемы машиностроения и автоматизации. 1991. № 5 (соавт.).

ШКО́ЛЫ МИНИСТЕРСТВА ГОСУДА́РСТВЕННЫХ ИМУ́ЩЕСТВ, нач. уч. заведения. Открывались в соответствии с Указом имп. Николая I от 27 июня 1842 и утверждённым в 1843 министром гос. имуществ П.Д.Киселёвым «Наставлением для управления сельскими приходскими училищами в селениях государственных крестьян». Создание сети школ было частью реформы П.Д.Киселёва по улучшению быта гос. крестьян. Учреждались и финансировались губ. органами Мин-ва гос. имуществ за счёт бюджета и доп. сборов с гос. крестьян. Обучение было бесплатным, уч-ся обеспечивались письм. принадлежностями. В школы принимали мальчиков и девочек не младше 8 лет; учились в течение 3 лет. Занятия проводились в сезоны, свободные от полевых работ (ок. 7 мес в году). Изучались грамота, арифметика, гл. основания сел. х-ва, полицейский устав для гос. крестьян, Закон Божий для правосл. уч-ся. Преподавателями в осн. были местные священники и их сыновья, окончившие духовные семинарии, их заработная плата была небольшой. Отсутствовали детальные уч. программы и предназначенные для этого типа школ уч. пособия, поэтому закупались разные буквари и учебники арифметики; во мн. школах уч. лит-ры не было. В 1843–65 открылось более 3000 школ, к 1866 действовали 2574.

В Казанской губ. в 1844 работала 41 школа (1632 уч-ся), в 1854 — 63 (1806 уч-ся). Охват детей гос. крестьян составлял не более 4%. Среди них было небольшое число детей татар-мусульман, татар-кряшен и предст. других народов Поволжья; обучение велось только на рус. языке. Уровень уч. процесса, как правило, был крайне низким. Завершившие курс обучения владели лишь элементарной грамотой. Во мн. случаях набор в школы проводился принудительно; крестьяне опасались, что их детей заберут в солдаты. В 1866, в связи с переводом всех крестьян в ведение Мин-ва внутр. дел, часть школ была передана земствам, мн. из них были закрыты.

Лит.: Дружинин Н.М. Государственные крестьяне и реформа П.Д.Киселёва: В 2 т. М., 1958. **«ШКУРА́, КО́ЖА И ОБУ́ВЬ»**, журнал. Издавался с 11 февр. 1910 по 10 февр. 1911 в Казани, с февраля 1911 по 1915 в Петрограде 1 раз в 2 недели на рус. языке. Издатель и

редактор — техник-инженер, директор кожз-да Алафузовых А.А.Завадский. Своей осн. целью редакция считала помощь рос. кожевникам в орг-ции совр. произ-ва. Журнал знакомил с состоянием кож. пром-сти России, ценами на сырьё и материалы в стране и за рубежом, новостями кож. дела. Поддерживал решения съезда кож. заводчиков России по учреждению кож. школ: вышш. — в столице, ср. и низших — на местах, а также по совм. приобретению без посредников импортных сырья и материалов. Мн. места отводилось переводным статьям из заруб. источников.

Р.А.Айнутдинов.

ШКУРЬХИ́НА Дарья Валерьевна (р. 3.10.1990, Казань), спортсменка (гимнастика художественная), засл. мастер спорта России (2007). С 2004 живёт в г. Ниж. Новгород. Окончила Нижегородский ун-т (2013). Спортом начала заниматься в 1995 в специализированной ДЮСШ олимп. резерва «Приволжанка» (Казань). Тренеры: М.Н.Борзенкова, Л.И.Васина (1995–2003), И.А.Винер, Н.Б.Тишина, Т.В.Сергаева, В.А.Иваницкая, Я.В.Яринцева (2004–08). В 2002–04 в составе молодёжной, в 2005–08 — нац. сборной России. Выступала за ФСО «Динамо» (Ниж. Новгород) и Моск. гор. физкультурно-спорт. объединение. Победительница в групповых упражнениях чемпионатов Европы 2006, 2008, Олимп. игр 2008 (многоборье и упражнения с отд. предметами). Награждена орденом Дружбы (2009).

ШЛА́МА, река в Зап. Закамье, лев. приток р.Кондурча. Дл. $37,8 \text{ км}$, в пределах РТ — 8 км . Пл. басс. 250 км^2 . Протекает по Заволжской низм. Исток, верх. и ср. течения на терр. Самарской обл., низовья — на терр. Нурлатского р-на РТ, устье в 2 км к З. от с. Н.Иглайкино. Абс. выс. истока 160 м , устья — 78 м . Лесистость водосбора 5% . Ш. имеет 6 притоков, к-рые расположены за пределами РТ. Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания $0,1 \text{ л/с-км}^2$. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей отд. участки реки пересыхают, вода сохраняется только в углублениях русла. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Вода очень жёсткая: $9\text{--}12 \text{ мг-экв/л}$ весной и $20\text{--}40 \text{ мг-экв/л}$ зимой и летом. Общая минерализация $200\text{--}300 \text{ мг/л}$ весной и $500\text{--}700 \text{ мг/л}$ зимой и летом. На реке построено 4 пруда. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШЛАНЃА (Шылангы), село в Дрожжановском р-не, на границе с Чувашской Респ., в 15 км к С.-З. от с. Ст. Дрожжаное. На 2010 — 763 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1665–67. В дорев. источниках упоминается также как Бистюрлеев Враг. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, углежжением, лесопильным и плотницким промыслами, торговлей, уходили на заработки на шахты Донбасса. В нач. 20 в. здесь функционировали 3 мечети, 3 медресе,





10 торг. и 8 пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1622,5 дес. До 1920 село входило в Мочалевскую вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дрожжановском, с 1.2.1963 в Буинском, с 30.12.1966 в Дрожжановском р-нах. Число жит.: в 1859 — 909, в 1897 — 1363, в 1913 — 1980, в 1920 — 2009, в 1926 — 2044, в 1938 — 2074, в 1949 — 1659, в 1958 — 1537, в 1970 — 1981, в 1979 — 1475, в 1989 — 846, в 2002 — 795 чел.

ШЛЕЙМОВИЧ Лев Моисеевич (1897, г. Стародуб Черниговской губ., ныне Брянской обл. — 24.10.1953, Казань), флейтист, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1939). Окончил Петрогр. консерваторию (1916, кл. Ф.В. Степанова, В.Н.Цыбина). С 1918 работал в Казани в оп. и симфонических оркестрах, в т.ч. в 1942–45 в оркестре Татар. т-ра оперы и балета. Одновр., в 1921–22, преподавал в Вост. консерватории, с 1922 — в Казан. муз. уч-ще, с 1945 — в Казан. консерватории. Вёл классы флейты, гобоя, фагота, воспитал более 200 учеников, среди к-рых — А.Геронтьев, Н.Зайдель, Р.Таймасов и др. Автор методических работ, переложений и произведений для дер. духовых инструментов.

Ф.Ш.Салитова.

ШЛЕМ, вид доспеха ср.-век. воина. Головной убор из металла или кожи. Состоял из жел. наверхи, тульи — сферического купола из неск. пластин и кольчужной сетки, прикрепленной к её ниж. части. Одевался на мягкую войлочную шапку или подкладку. В Волго-Камье кожаные Ш. изв. с 1-го тыс. до н. э., металлические Ш. — с сер. 1-го тыс. н. э. В Волжской Булгарии получил распространение Ш. сфероконической формы, увенчанный втулкой для ношения флажка. В Казанском ханстве использовались «мисюрки» (от «Мисыр» — Египет) — стальные сферические Ш. с жел. наушами и длинной сеткой из стальных колец, защищавшей лицо и горло воина, и «ерихонки» — остроконечные Ш. с наушами, назатыльником и козырьком со стреловидным наносником.

И.Л.Измайлов.

ШЛЁМНИК (*Scutellaria*), род многолетних трав и полукустарников сем. губоцветных. Изв. ок. 300 видов, распространены по всему земному шару, кроме Юж. Африки. На терр. Татарстана 3 вида. Ш. обыкновенный (*S. galericulata*) встречается повсеместно, Ш. сомнительный (*S. dubia*) — в Предкамье, Ш. копьелистный (*S. hastifolia*) — в Предкамье и Закамье. Растут среди кустарников, на пойменных лугах, по берегам водоёмов. Растения выс. 15–40 см. Корневище тонкое, ползучее. Листья короткочерешковые, продолговато-ланцетные. Цветки розоватые, голубовато-фиолетовые, синие, расположены в пазухах верх. листьев; чашечка колокольчатая, двугубая. Ш. получил своё назв. за шлемообразно-изогнутую верх. губу. Плод состоит из четырёх орешков. Цветут с мая по сентябрь. Плоды созревают в июле–октябре. Размножаются семенами и вегетативно. В надземных частях Ш. обыкновенного содержится флавоноиды, сапонины, органи-

ческие к-ты, микроэлементы, дубильные вещества. В нар. медицине настой травы применяется при гипертонической болезни, кровотечениях, а также как мочегонное и вяжущее средство. Декор., медоносные растения.

ШЛЯПНИКОВ Михаил Сергеевич (23.9.1923, с. Билярск Чистопольского кантона — 30.11.2001, там же), полный кавалер ордена Славы (7.7.1944, 13.3.1945 — 20.12.1951 перенаграждён орденом 1-й степени, 11.6.1945), гв. старшина. Работал комбайнёром на родине. В Кр. Армии с апреля 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1942, наводчик противотанкового ружья 79-го гв. стрелк. полка, разведчик-наблюдатель управления дивизиона 186-го гв. арт. полка (26-я гв. стрелк. дивизия 11-й гв. армии). В составе войск 2-го Прибалтийского и 3-го Белорусского фронтов принимал участие в Брянской (1943), Белорусской (1944) и Восточно-Прусской (1945) наступательных операциях. Отличился в бою в 16 км к Ю.-З. от г.Кёнигсберг (Белорусская ССР) 28 июня 1944: при отражении контратаки врага подбил 2 танка; при прорыве обороны противника вблизи нас. пункта Интервальде к Ю.-З. от г.Кёнигсберг (ныне г.Калининград) 31 янв. 1945: разведал огневые позиции батареи 105-миллиметровых пушек противника, на основании его данных батарея была уничтожена, из личного оружия сразил ок. 10 солдат врага; в боях за Кёнигсберг 6 апр. 1945: обнаружил и определил координаты 3 пулёмётных точек и 2 орудий, был ранен, но продолжал разведку огневых средств противника. После демобилизации (1946) вернулся на родину. Работал начальником участка Билярского кустового отд-ния связи. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями. На здании школы в Билярске в честь Ш. установлена мемор. доска, его имя присвоено воен.-патриотическому клубу «Юнармеец».

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабидуллин.

ШМАРЁВ Алексей Тихонович (18.1.1913, слобода Нальчик Терской обл., ныне Кабардино-Балкарская Респ. — 2.6.1993, Москва), геолог-нефтяник, адм.-хоз. деятель, д. техн. наук (1966), засл. нефтяник ТАССР (1983), почёт. нефтяник СССР (1987). Один из организаторов нефт. и газовой пром-сти России. Окончил Грозненский нефт. ин-т (1938). В 1938–50 работал в нефт. орг-циях Башкирии. В 1950–56 начальник объединения «Татнефть». В 1956–57 начальник Гл. управления газовой пром-сти при СМ СССР. В 1957–60 пред. СНХ ТАССР, в 1960–63 1-й зам. пред. СНХ РСФСР, в 1963–65 пред. Ср.-Волж. СНХ. В 1965–77 1-й зам. министра геологии РСФСР. С 1977 в науч.-иссл. учреждениях в Москве, в т.ч. с 1989 во Всерос. ин-те по проблемам освоения шельфа. Внёс значит. вклад в становление нефт. пром-сти в Татарстане. Под рук. Ш. было введено в разработку Ромашкинское м-ние нефти, созд. производств. и социальные структуры объединения «Татнефть», широко распространены форсированный режим бурения и индустриальный способ сооружения буровых, раз-



М.С. Шляпников.



А.Т. Шмарёв.

работан новый метод добычи нефти — внутриконтурное заводнение (к кон. 1950-х гг. в объединении функционировало св. 40 пр-тий и орг-ций; в 1956 оно вышло на 1-е место в стране по добыче нефти). Ш. принадлежит заслуга в освоении м-ний нефти и газа в Зап. Сибири и др. регионах России, в орг-ции работ по мн. ведущим проектам в области бурения, в т.ч. в Арктике. Публикации по развитию нефт. и газовой пром-сти в стране. Деп. ВС РСФСР в 1951–55 и ТАССР в 1955–62. Гос. пр. СССР (1950), Лен. пр. (1962). Награждён двумя орденами Ленина, пятью орденами Трудового Красного Знамени, орденами «Знак Почёта», Дружбы народов, медалями. В г. Бугульма Ш. установлен памятник (2004).

С о ч.: Татария — крупнейший нефтедобывающий район страны // Нефт. хоз-во. 1959. № 1; Развитие буровых работ в Башкирии и Татарии. М., 1966.

Лит.: Салманов Ф.К. К 85-летию со дня рождения Алексея Тихоновича Шмарёва // Геология нефти и газа. 1998. № 1.

В.М.Смелков.

ШМЕЛЁВ Фёдор Иванович (15.11.1837, с. Михайлова Гора Новоторжского у. Тверской губ. — 24.4.1905, С.-Петербург), юрист, тайный советник (1891), сенатор (1895). Из духовного сословия. Окончил Моск. ун-т (1862). В 1862–66 служил в 8-м департаменте Сената (С.-Петербург). В 1866–70 чл. Тульского, в 1870–74 товарищ (зам.) пред. Самарского окр. судов. В 1874–79 пред. гражд. отд-ния Вятской палаты уголовного и гражд. суда. В 1879–80 пред. гражд. департамента Одесской, в 1880–86 — Киевской суд. палат. В 1886–95 ст. пред. Казан. суд. палаты. С 1895 в гражд. кассационном департаменте Сената.

Лит.: Альманах современных русских государственных деятелей. СПб., 1897; Мурзанов Н.А. Словарь русских сенаторов. 1711–1917 гг.: Материалы для биографий. СПб., 2011.

Е.Б.Долгов.

ШМЕЛІ (*Bombus*), род перепончатокрылых сем. собственно пчёл. Ведут обществ. образ жизни. Тело дл. до 3,5 см, густо покрыто длинными волосками, нередко образующими чёрные, оранжевые, белые и жёлтые полосы. Изв. ок. 300 видов, распространены по всему земному шару, кроме Африки. В РФ ок. 70 видов, на терр. Татарстана выявлен 31 вид. Обитают гл. обр. в лесах, а также в степях, на лугах, посевах многолетних трав, в нас. пунктах. Самый многочисл. в РФ вид — малый земляной Ш. (*B. lucorum*). Распространены лесной Ш. (*B. silvarum*) и полевой Ш. (*B. agrorum*). Ш. обладают способностью разогре-

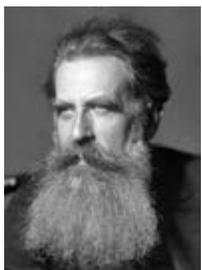




422 ШМИДТ



Л.С. Шмидт.



О.Ю. Шмидт.

вать своё тело усиленным сокращением грудных мышц (к-рое сопровождается громким «гудением») и поднимать темп-ру в гнезде до 30–35 °С. Благодаря этому они могут опылять растения и в холодную погоду (до 0 °С), когда другие насекомые-опылители не летают. Перезимовавшие оплодотворённые самки появляются ранней весной и подыскивают место для постройки гнёзд — наземных (напр., у Ш. дуплового — *V. hurnorum*, Ш. мохового — *V. muscorum*) и подземных (у Ш. каменного — *V. lapidarius*, Ш. садового — *V. hortorum*). Нек-рые виды гнездятся в норах грызунов, почвенных пустотах, дер. постройках. Из смеси воска и пыльцы самка делает неск. ячеек: в одну откладывает яйца, в другие помещает запасы мёда и пыльцы на случай плохой погоды. Первые личинки становятся рабочими особями и обеспечивают гнездо строит. материалом и пищей. Лишь к концу сезона появляются полноценные самки и самцы. Число особей в гнезде — от неск. десятков до 1 тыс. Оплодотворённые самки остаются зимовать, самцы и рабочие особи погибают. Ш. приносят пользу как опылители лесных, луговых и полевых растений, в т.ч. ряда с.-х. культур (особенно посевов красного клевера). Ш. и их гнёзда подлежат охране; 15 видов Ш.: Ш. армянский (*V. armeniacus*), Ш. поморум (*V. pomorum*), Ш. сибирский (*V. consobrinus*), Ш. моховой и др. занесены в Красную книгу РТ.

Е.А.Санаев.

ШМИДТ Александр Кириллович (1783 — 31.3.1843, г.Нижний Новгород), архитектор. Сын мелкого чиновника. После окончания Петерб. АХ (1806) был направлен в Курск губ. архитектором, с 1809 — архитектор Казан. ун-та, с 1810 — казан. губ. архитектор. С 1834 — нижегородский губ. архитектор. В 1812–15 составил обмерные чертежи мн.



А.К.Ш м и д т. Дом гражданского губернатора. Казань. Офорт В.Турина. (Ныне ул.Кремлёвская, 12).

существующих и ныне утраченных построек, в т.ч. памятников Болгарского городища, Петропавловского собора Казани. В 1818–23 руководил стр-вом *Памятника русским воинам*, павшим при взятии Казани (по другим данным, арх. М.Е.Емельянов), принял решение заменить предложенную автором проекта арх. Н.Ф.Алфёровым кирпичную облицовку здания на белокам. По проектам Ш. в Казани в стиле классицизма построено мн. жилых зданий, среди к-рых дома гражд. губернатора (1820-е гг.), Гордеева (1833), Свешникова (1834); реконструированы здания Казан. магистрата (1815), мечеть Иске-таш (1830) и др.

Лит.: Мур т а з и н а Л.М. Казанские архитекторы конца XVIII — начала XX века: Биограф. справ. К., 1999. Л.М.Муртазина.

ШМИДТ Лидия Семёновна (5.12.1908, с. Демиевка Киевского у. Киевской губ. — 28.12.1973, Казань), драм. актриса, нар. артистка ТАССР (1954). Окончила Киевский театр. техникум (1927). Сцен. деятельность начала в укр. передвижных агит-трах



Л.С.Ш м и д т в роли Анны («Анна Каренина» по роману Л.Н.Толстого).

«Шахтёрка Донбасса», «Культфронт». В 1931–38 работала в т-рах гг.Томск, Сталинск (ныне Новокузнецк), Новосибирск (т-р «Красный факел»), в 1938–46 — в т-рах г.Воронеж; вместе с Воронежским обл. т-ром драмы в годы Вел. Отеч. войны находилась в эвакуации в г. Копейск. С 1946 в Казан. Б. драм. т-ре. Первые же сыгранные на его сцене роли — Софьи («Зыковы» М.Горького), Кати («Хождение по мукам» по роману А.Н.Толстого), Лидии Чебоксаровой, Кручининной («Бешеные деньги», «Без вины виноватые» А.Н.Островского), Верочки («Обрыв» по роману И.А.Гончарова), Анны («Анна Каренина» по роману Л.Н.Толстого) — выдвинули Ш. в ряд вед. актрис труппы. В каждом из этих образов она утверждала достоинство женщины, её право на счастье, свободу выражения чувств. Создавая острохарактерные роли: Василисы («На дне» М.Горького), Глафиры, Кабанихи («Волки и овцы», «Гроза» А.Н.Островского), Анны Григорьевны («Мёртвые души» по о.п. Н.В.Гоголя), Вазыфы («Мулланур Вахитов» Н.Исанбета), Дианы Михайловны («Не называя фамилий» В.П.Минко), раскрывала их социальную сущность и нравственный информизм.

Богатством внутр. содержания, психол. точностью, изяществом и благородством внеш. рисунка были отмечены в исполнении Ш. роли Маши, Раневской («Три сестры»), «Вишневым сад» А.П.Чехова), Марии Александровны Ульяновой («Семья» И.Ф.Попова, «Буре навстречу» Р.Ишмурата). Мастер худож. слова, Ш. часто выступала в концертах, на творческих встречах со зрителями, руководила студенческим кружком худож. слова в Казан. университете.

Лит.: Народные артисты. К., 1980; Ин г в а р И., И л я л о в а И. Русский театр в Казани. К., 1991. Ю.А.Блазов.

ШМИДТ Отто Юльевич (18.9.1891, г.Могилёв — 7.9.1956, Москва), учёный-энциклопедист (математик, геофизик, астроном; историк науки), гос. и обществ. деятель, акад. АН СССР (1935; чл.-корр. с 1933) и АН Украинской ССР (1934). Герой Сов. Союза (1937). После окончания Киевского ун-та (1913) преподавал там же. С 1917 в Петрограде, с 1918 в Москве: чл. коллегий Наркоматов СССР — продовольствия, финансов; Наркомата просвещения РСФСР; директор Госиздата (1922–24), гл. редактор 1-го издания Б. Сов. энциклопедии (1924–42). Играл заметную роль в руководстве гос. политикой в сфере науки и культуры. Один из организаторов освоения Арктики. В 1930–32 директор Арктического ин-та, в 1932–39 начальник Главсевморпути. Руководитель полярных экспедиций на ледокольных пароходах «Седов» (1929, 1930) и «Сибиряков». На последнем в 1932 впервые за одну навигацию был пройден Сев. морской путь. В 1933–34 возглавлял экспедицию по трассе Сев. морского пути на знаменитом пароходе «Челюскин» (был скован и раздавлен дрейфующими льдинами). Более 100 чел. оказались на льду, в т. н. «лагере Шмидта». В мае 1937 был руководителем возд. экспедиции по орг-ции дрейфующей станции «Северный полюс» («СП-1»). Первый вице-президент АН СССР (1932–42). Проф. Моск. ун-та (1922–56), основатель моск. алгебраической школы. Организатор и первый директор Ин-та теоретической геофизики АН СССР (1937–49). С 1951 гл. редактор ж. «Природа». Разрабатывал космогоническую гипотезу образования тел Солнечной системы в результате конденсации газопылевого облака («гипотеза Шмидта»). Чл. ЦИК СССР в 1934–37. Деп. ВС СССР в 1937–46 в Совете национальностей от Казан. избирательного округа ТАССР. В годы Вел. Отеч. войны жил в Казани, был одним из организаторов размещения эвакуированных из Москвы и Ленинграда академ. учреждений, науч. сотрудников и чл. их семей; возглавлял науч.-техн. комиссию АН СССР и Татар. обкома ВКП(б) по проведению работ оборонительного назначения. В 1942 выступил с докладами: в ноябре в Казан. ун-те — «25 лет советской геофизики» и в декабре на торжественном заседании Казан. горсовета — «5-я годовщина Конституции СССР». Награждён тремя орденами Ленина, тремя орденами Красной Звезды, двумя орденами Трудового Красного Знамени. Именем Ш. назв.: Ин-т физики Земли АН СССР, остров в Карском море, мыс в зап. части Чукотского





моря, р-н в Магаданской обл., горная гряда на Новосибирских островах, полуостров на Сахалине, равнина под ледовым щитом Антарктиды; малая планета № 2108; улица в Казани. Имя Ш. занесено на карту Луны. В АН СССР учреждена премия им. О.Ю.Шмидта.

С о ч.: Избранные труды: Математика. М., 1959; Избранные труды: Географические работы. М., 1960; Избранные труды: Геофизика и космогония. М., 1960.

Лит.: Отто Юльевич Шмидт. Жизнь и деятельность. М., 1959; Я к у ш е в а Г.В. Отто Юльевич Шмидт — энциклопедист: Краткая ил. энцикл. М., 1991; М а т в е е в а Л.В. Отто Юльевич Шмидт. 1891–1956. М., 1993; К о р я к и н В.С. Отто Шмидт. М., 2011; Отто Юльевич Шмидт в истории России XX века и развитие его научных идей. М., 2011; Отто Юльевич Шмидт: 120 лет со дня рождения: Книга-альбом. Ярославль–Рыбинск, 2011.

Г.С.Сабирзянов.

ШМИДТ Сигурд Оттович (15.4.1922, Москва — 22.5.2013, там же), историк, педагог, обществ. деятель, д. ист. наук (1965), проф. (1970), акад. Рос. академии образования (1992), засл. деятель науки РФ (1989). Сын О.Ю.Шмидта. Окончил Моск. ун-т (1944). С 1949 преподавал в Рос. гуманитарном ун-те (до 1991 Моск. гос. ист.-архивный ин-т). Одновр., с 1956, в Ин-те истории АН СССР (с 1968 Ин-т истории СССР, с 1992 — Ин-т рос. истории), с 2002 в Ин-те славяноведения; с 1968 — пред. Археографической комиссии Ин-та истории, с 2002 его почёт. пред. Гл. редактор энциклопедии «Москва» (1997), с 2000 — гл. редактор «Московской энциклопедии». Один из организаторов многогранной работы по краеведению в стране и Союза краеведов России (1990), его пред., с 2007 — почёт. пред. Осн. проблематика науч. деятельности — история России 16–18 вв., история культуры, источниковедение, историография, археография и архивоведение, краеведение. В трудах Ш. по истории России 16 в. рассмотрен процесс рус. колонизации Поволж. региона в ср. века, вост. политика Ивана IV, деятельность рос. гос. органов власти и управления в Казанском крае, особенности архивной документации по этой тематике. Автор более 20 книг. Ввёл в науч. оборот новые источники по истории Ср. Поволжья. Оказывал науч.-методическую помощь в работе над многотомной Татар. энциклопедией. Лауреат премий митрополита Макария (2002), акад. Д.С.Лихачёва (2006), «Триумф» (2009). Награждён орденом Почёта, медалями.

С о ч.: Становление российского самодержавства: Исследование социально-политической истории времени Ивана Грозного. М., 1973; Российское государство в середине XVI столетия: Царский архив и лицевые летописи времени Ивана Грозного. М., 1984; Краеведение и документальные памятники. Тверь, 1992; Археография. Архивоведение. Памятниковедение. М., 1997; Путь историка: Избр. труды по источниковедению и историографии. М., 1997; Общественное самосознание российского благородного сословия: XVII — первая треть XIX в. М., 2002; История Москвы и проблемы михеевского. М., 2004; «Феномен Фоменко» в контексте изучения современного общественного исторического сознания. М., 2005; Памятники письменности в культуре познания истории России: В 2 т. М., 2007–12.

Лит.: Сигурд Оттович Шмидт: Биобиблиогр. указ. М., 2000; Юбилей Сигурда Оттовича Шмид-

та // Археогр. ежегодник за 2002 год. М., 2004; М е л ь н и ч у к Г.А., С т е п а н о в а Н.В. Юбилей видного историка (С.О.Шмидту — 90 лет) // Библиография. 2012. № 4; Осень патриарха // Наше наследие. 2012. № 102.

Г.С.Сабирзянов.

ШНАСИ́ (Шонаси) Габдулла (Абдулла) Сабирович (псевд., наст. фам. Ибрагимов) (1885, г.Троицк Оренбургской губ. — 11.3.1938, Казань), педагог, обществ. деятель. Учился в медресе «Хусаиния» (г.Оренбург), ун-те «Аль-Азхар» (Каир, Египет). В 1909 преподаватель в медресе «Хусаиния». С 1912 в г.Уфа: зав. уч. частью медресе «Галия», в 1915–18 в медресе «Усмания». В 1920–30-е гг. преподавал татар. язык в Казан. ун-те, Вост. пед. ин-те, Ин-те сел. х-ва и лес-ва. Одновр., с 1930, методист и лектор в Наркомате просвещения ТАССР. В 1910–17 опубликовал уч. пособия по химии, естествознанию, географии, неонкр. переиздававшиеся и широко применявшиеся в новометодных татар. школах. Автор учебников по химии, биологии, физике, естествознанию для татар. ср. уч. заведений. Разрабатывал науч. лексику татар. языка. На 2-м Всерос. мусульм. съезде (июль 1917) Ш. активно выступал за создание нац.-культ. автономии, за что был обвинён в национализме. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Хикмәте табигья дәрәслеге. Уфа, 1916; Жан һәм тереклек. Уфа, 1923; Хайваннарның һәм кешеләрнең яралы. К., 1925.

ШНЕПШ Владимир Борисович (17.6.1924, Казань — 21.3.1997, там же), учёный в области компрессоростроения, д. техн. наук (1984), проф. (1986), засл. деятель науки и техники РФ (1994). В 1942–46 работал в трудовой армии сов. немцев на лесоз-де г.Свияжск, комб-те «Воркутауголь». После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1951) работал мастером, ст. инженером отдела, гл. технологом на Казан. компрессорном з-де. Организатор и начальник — гл. конструктор (с 1958) Спец. КБ по компрессоростроению (ныне НИИТурбокомпрессор), с 1985 зав. отделом, с 1987 консультант. Одновр., в 1984–88, на кафедре компрессорных машин и установок Казан. хим.-технол. ин-та. Труды по теории осевых сил в турбокомпрессорах и теории колебаний роторов на подшипниках скольжения, в области вакуумной техники, пневмосистем, систем приводов и деталей машин. Под рук. Ш. построен лаб.-производств. комплекс (пл. 10 тыс. м²); созд. высокоэффективная система конструирования машин на основе унификации, стандартизации их составных частей и расчётно-иссл. сопровождения с применением вычислительной техники; разработано и внедрено более 200 наименований поршневых, центробежных, винтовых компрессоров, в т.ч. впервые в стране блочно-контейнерные газоперекачивающие агрегаты с авиац. приводом для газодоб. пром-сти (Гос. пр. СССР, 1980). Имеет 21 авторское свидетельство на изобретения. С 1997 НИИТурбокомпрессор носит имя Ш. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. зол. и бронз. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.



С.О. Шмидт.



В.Б. Шнепш.

С о ч.: Конструкция и расчёт центробежных компрессорных машин. М., 1995.

Лит.: Выпускники — гордость Казанского технологического университета: Краткий биограф. справ. К., 2009.

С.Г.Белов.

ШОГИН Алексей Иванович (1779, г.Свияжск — 20.10.1843, Казань), казан. купец 2-й гильдии, именитый гражданин. Из мещан. Работал приказчиком, впоследствии торговал мануфактурой. В 1813 одним из первых в Казани основал текстильную ф-ку, на к-рой ткали «остиндские» платки, сарпинку, кумаки, китайку (в 1815, 1827 ф-ка горела, Ш. дважды её восстанавливал). Производимые на ф-ке Ш. ткани отличались высоким качеством и пользовались спросом на Ирбитской, Нижегородской, Мензелинской, Оренбургской ярмарках. В Казани Ш. торговал в двух лавках Гостиного двора. В 1824 гласный Казан. гор. думы, в 1825 чл. комиссии по переоценке домов, бургомистр, церковный староста Благовещенского собора. Пожертвовал значит. средства на нужды церкви.

Л.М.Свердлова.

ШОМБАЙ, персонаж ряда татар. бытовых сказок. Ловкий и сметливый работник, к-рый всегда находит способ перехитрить злого, жадного бая и отстаивать свои интересы. Выступает как положительный герой. Благодаря изворотливости ему всегда удаётся поставить антипода в комическое положение (сказки «Шомбай», «Карт белән карчыкның Шомбай хезмәтчәдән күргән хезмәтләре» — «Старик со старухой и работник Шомбай» и др.). Впервые сказки о Ш. на рус. языке были опублик. М.А.Васильевым в сб. «Памятники татарской народной словесности» (1924) под назв. «Хитрый работник».

Лит.: Халык ижаты. К., 1938; Татар халык ижаты: Әкиятләр. К., 1956; Татар халык ижаты: Әкиятләр. К., 1981. 3 кит.; Балаларга — әкиятләр. К., 2000.

Ф.И.Урманчиев.

ШОМИН Николай Михайлович (1.5.1914, г.Нижний Новгород — ?), кораблестроитель, лауреат Гос. премии СССР (1949). После окончания Горьковского индустриального ин-та (1938) работал в Центр. КБ Мин-ва судостроит. пром-сти (г.Горький) инженером, зам. гл. конструктора (1938–49), вед. конструктором (1957–66), гл. конструктором (1966–72), гл. конструктором проектов — конструктором 1-й категории (1972–81). В 1949–57 зам. гл. конструктора в Центр. КБ Зеленодольского судостроит. з-да. Гос. пр. присуждена за разработку проекта поточно-позиционной постройки кораблей. Награждён орденом Красной Звезды, медалями.



424 ШОНГА

ШО́НГА (Шоцгаты), река в Предволжье, прав. приток р. Улема (басс. р. Свияга). Протекает по Приволжской возв., в Тетюшском р-не. Дл. 9,4 км. Пл. басс. 50,3 км². Исток в 2,5 км к С.-В. от с. М.Атрыси, устье западнее д. Ямбухтино. Абс. выс. истока 185 м, устья — 77 м. Лесистость водосбора 5%. Ш. имеет 5 притоков дл. от 1,8 до 4,2 км. Густота речной сети 0,49 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 147 мм, слой стока половодья 130 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,035 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ШО́НГУТСКИЙ КОМПЛЕКС (археол.), на прав. берегу р. Улема (приток р. Свияга) ок. с. Шонгуты Апастовского р-на. Памятники Ш.к. исследованы И.А.Износковым (19 в.), Н.Ф.Калининым и А.Х.Халиковым (1949), Р.Г.Фахрутдиновым (1960-е гг.) и др. Включает памятники кам. и бронз. веков, городище, 2 селища и могильник болгар. культуры и др. Болгар. городище расположено на низкой террасе реки в 0,5 км от с. Шонгуты, пл. ок. 40 тыс. м². На терр. Ш.к. обнаружены кремнёвые изделия, фрагменты керамики, предметы оружия (хранятся в фондах Нац. музея РТ и в коллекции В.И.Засайлова в Финляндии).

Лит.: Калинин Н.Ф., Халиков А.Х. Итоги археологических работ за 1945–1952 гг. К., 1954; Ефимова А.М. Каталог археологических коллекций. К., 1980. Вып. 2: Археологическая карта Татарской АССР. Предволжье. К., 1985.

ШО́НГУТЫ, село в Апастовском р-не, на р. Улема, в 12 км к С.-В. от пгт Апастово. На 2010 — 119 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во, овец-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1644. В дорев. источниках упоминается также как Ильинское. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным, кож. и гончарным промыслами, торговлей. В нач. 20 в. здесь располагалась вол. правление; функционировали Ильинская церковь, старообрядческая молельня, земские школа (открыта в 1868) и больница, учреждение мелкого кредита, вет. фельдшерский пункт, керосиновая лавка, вод. и 9 ветряных мельниц, крупобирка, солодовенный з-д, красильное, 6 гончарных, 2 овчинных заведения, шерстобойня, 5 кузниц, 2 маслобойни, 8 хлебных амбаров, харчевня, 2 пивные, 2 чайные, 1 казённая винная и 10 мелочных лавок; базар по вторникам, 2 ярмарки: с 28 по 31 мая и с 18 по 20 сентября. В этот период земельный надел сел. общины составлял 5483,3 дес. До 1920 село являлось центром Ильинско-Шонгутской вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского с, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах.

Число жит.: в 1782 — 388 душ муж. пола; в 1859 — 1502, в 1897 — 2882, в 1908 — 3207, в 1920 — 2751, в 1926 — 2899, в 1938 — 1656, в 1949 — 1113, в 1958 — 758, в 1970 — 426, в 1979 — 260, в 1989 — 140, в 2002 — 170 чел. Вблизи Ш. расположены остатки Шонгутского городища 13–14 вв.

ШО́РА (Шура), река в Зап. Предкамье, лев. приток р. Илеть. Дл. 48,8 км, в пределах РТ — 18,8 км. Пл. басс. 487,4 км². Протекает по возв. Вятский увал. Исток и устье на терр. Респ. Марий Эл, в РТ 2 участка реки — в Арском и Атнинском р-нах. Абс. выс. истока 180 м, устья — 98 м. Лесистость водосбора 65%. Ш. имеет 20 притоков дл. от 0,6 до 14,7 км, б. ч. к-рых находится на терр. Респ. Марий Эл. Густота речной сети 0,3 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ш. в сер. ноября. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ШО́ФМАН Аркадий Семёнович (15.11.1913, г. Городок Витебской губ. — 7.10.1993, Казань), историк, д. ист. наук (1964), проф. (1965), засл. деятель науки ТАССР (1983). В 1930–33 учился в Могилёвском пед. ин-те. После окончания Ленингр. ун-та (1938) работал там же. С 1940 зав. кафедрой всеобщей истории, с 1943 декан ист. ф-та Ашхабадского пед. ин-та. В 1948–86 зав. кафедрой всеобщей истории Казан. ун-та, с 1986 проф.-консультант. Инициатор создания и руководитель (в течение 30 лет) науч. семинара «Античный понедельник». Труды по истории Македонии, эллинистической Греции, отеч. и заруб. антиковедения. Автор ряда разделов в учебнике «Историография античной истории» (М., 1980), двух монографий о рос. антиковедах, работавших в Казани: Ф.Г.Мищенко и М.М.Хвостов. Изучал воззрения основоположников марксизма-ленинизма на вопросы античного прошлого («Маркс, Энгельс, Ленин об античном обществе», 1971).

С о ч.: Казанский период жизни и деятельности Доржи Банзарова. Улан-Удэ, 1956; История античной Македонии: В 2 ч. К., 1960–63; Фёдор Герасимович Мищенко. К., 1974; Восточная политика Александра Македонского. К., 1976; Михаил Михайлович Хвостов. К., 1979; Распад империи Александра Македонского. К., 1984.

Лит.: Античность: события и исследователи. К., 1999; Профессора исторического факультета Казанского университета (1939–1999): Биобиблиогр. словарь. К., 1999.

ШО́ШМА (Шушма), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Вятка. Дл. 100,2 км, в пределах РТ — 81,1 км. Пл. басс. 1900 км². Исток в 5 км к С.-З. от д. Н.Ашит Арского р-на, на границе с Респ. Марий Эл. Протекает по терр. Арского и Балтасинского р-нов, ниже устья р. Кугуборка — по терр. Кировской обл., впадает в р. Вятка восточнее г.Малмыж. Абс. выс. истока 180 м, устья — 59 м. Водосбор представляет собой возвышенную асимметричную равнину (левобережная часть значи-

тельно больше), расчленённую оврагами и балками. Долина Ш. асимметрична, причём более крутыми являются то левые, то правые склоны; шир. в ср. и ниж. течении 2–3 км. Лесистость водосбора 10%. Б.ч. лесной растительности представлена сосновыми и широколиственными лесами, на левобережье западнее пгт Балтасы — массив дубрав. Водоразделы в осн. распаханы; пойма двусторонняя, занята лугами, пастбищами и торфяниками. Русло извилистое, преобладающая шир. 6–8 м. Скорость течения 0,1–0,2 м/с на плёсах и 0,3–0,4 м/с на перекатах. Эрозионные процессы, происходящие на водосборе Ш., привели к увеличению числа её притоков до 44. Наиб. кр. в РТ: Нуса (13,4 км), Сарда (21 км), Шубан (11,4 км), Кушкет (26 км), Арборка (31,3 км), Кугуборка (44,9 км) — лев.; Хотня (16,3 км), Норма (13,1 км) — прав. Густота речной сети



Река Шошма. Балтасинский район.

0,37 км/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Наблюдения за режимом реки ведутся на водомерном посту у д. Б.Лызи Балтасинского р-на (с 1977). Распределение стока по сезонам года неравномерное. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 129 мм, слой стока половодья 108 мм. Наб. объём стока приходится на период весеннего половодья (начинается в 1-й декаде апреля). Макс. расход воды 149 м³/с (1980). Межень устойчивая, в этот период река питается преим. за счёт грунтовых вод; модуль подземного питания 0,5–3 л/с·км². Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. продолжительность ледостава 150 дней. Толщина льда к кон. зимы достигает 97 см; отд. участки реки, где имеется выход грунтовых вод, не покрываются льдом почти всю зиму. Жёсткость воды сильно изменяется по длине реки: весной вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в верховьях и мягкая (1,5–3 мг-экв/л) в ср. течении и низовьях; в летнюю и зимнюю межень — очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) в верховьях и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в ср. течении и на приустьевом участке. Общая минерализация 100–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. На реке 17 прудов суммарным объёмом 7,2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения. По берегам Ш. и её притоков мн. выходов подземных вод хорошего кач-ва. Ш. — памятник природы РТ (1978).

ШПА́ЖНИК, см. *Гладиолус*.

ШПА́КОВ Иван Михайлович (1.1.1906, д. Ст. Курбаши Цивильского у. Казанской губ. — 13.1.1988, Казань), инженер-механик, дирек-





тор з-да «Радиоприбор» (1946–60). Окончил Казан. краешенский пед. техникум (1925), Казан. авиац. ин-т (1935). В 1925–29 работал секр. Молькеевского волостного к-та ВЛКСМ, инспектором по нар. образованию исполкома Больше-Кайбицкого райсовета. В 1935–38 на з-де № 124: мастер, инженер, зам. начальника цеха; с 1938 директор Ф-ки киноплёнки № 8; в 1939–41 директор з-да № 169. В 1941–46 директор з-дов № 168, № 464 (гг. Рязань, Долгопрудный Московской обл.). Под рук. Ш. на базе з-да по произ-ву деталей из пластмасс (Казань) созд. кр. пр-тие по произ-ву радиотехн. аппаратуры. Проведено техн. перевооружение, построено неск. новых цехов — механический, корпусных деталей, сборки и монтажа, регулировки и сдачи изделий, контрольно-испытательный и др., объекты соц.-бытовой сферы, жильё. Налажено произ-во изделий системы радиолокационного опознавания, бортовой аппаратуры ближней навигации и посадки, а также товаров нар. потребления (телевизоры «Звезда» и др.). Деп. ВС ТАССР в 1951–59. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ШПАНКИ (*Lytta*), род жуков сем. нарывников. Тело удлинённое, дл. 10–25 мм. В РФ ок. 10 видов. На терр. Татарстана наиб. широко распространена Ш. ясеневая, или шпанская мушка (*L. vesicatoria*). Окраска ярко-зелёная, с металлическим блеском. Жуки питаются листьями, при массовом размножении — также черенками и молодыми побегами ясени, сирени, плодовых деревьев. Личинки развиваются в гнёздах диких пчёл. Скопления жуков легко обнаружить по резкому специфическому запаху, обусловленному содержащимся в их теле кантаридином (ядовитое вещество, к-рое Ш. выделяют в случае опасности). В нар. медицине порошок из высушенных жуков используется для приготовления пластырей.

ШПИЛЁВСКИЙ Сергей Михайлович (8.5.1833, Москва — 21.7.1907, г.Ярославль), юрист, историк, археолог, издатель, обществ. деятель, д. гос. права (1870), тайный советник (1894). Из дворян. Окончил Моск. ун-т (1856). С 1856 сотрудничал со славянофильскими кружками К.С.Аксакова и А.С.Хомякова, в 1859 редактировал газ. «Молва» (Москва). В 1860–66 адъюнкт, в 1866–70 доцент, в 1870–85 ординарный проф. кафедры истории рус. права, в 1873–76 декан юрид. ф-та Казан. ун-та. Одновр., в 1862–85, преподавал в Родионовском ин-те благородных девиц (Казань). В 1875–79 казан. отд. цензор. В 1867–85 редактор неофиц. части газ. «Казанские губернские ведомости». Издавал газеты «Справочный листок города Казани» (1867), «Волжско-Камское слово» (1881–82). Во время рус.-тур. войны 1877–78 участвовал на терр. Казанской губ. в сборе пожертвований для освобождения славян. В 1877 занимался орг-цией 4-го Археол. съезда в Казани. Один из основателей (1878) Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те: товарищ (зам.) пред. (до 1884), пред.

(1884–85). Проводил археол. раскопки, изучал памятники материальной культуры, нар. юрид. обычаи в Казан. крае. В 1885–1904 засл. проф. кафедры истории рус. права и директор Демидовского юрид. лицея в Ярославле. Ш. — видный деятель славянофильского движения в России; предст. «общественного» («народного») направления рус. ист.-юрид. школы. В трудах «Об источниках русского права в связи с развитием государства до Петра I» (1862), «Союз родственной защиты у древних славян и германцев» (1866), «История государства Российского Карамзина в отношении к истории русского права» (1866), «О народных юридических обычаях» (1867), «Семейные власти у древних славян и германцев» (1869), выполненных в аспекте сравнительно-ист. правоведения, гл. внимание уделял не гос. ин-там, а явлениям обществ. быта. В соч. «О благоустройстве по Уложению и современным ему памятникам» (М., 1856), «Об участии земщины в делах правления до Ивана IV» (СПб., 1861) земщина рассматривается им как первичный элемент рус. истории. Другая сфера науч. интересов Ш. — история Казан. Поволжья и краеведение. Его монографии «Указатель исторических достопримечательностей г.Казани» (1873), «Древние города и другие болгаро-татарские памятники в Казанской губернии» (1877) являются важным сводом ист. источников и археол. памятников. Автор книг и статей «Путешествие императрицы Екатерины II по Волге» (1873), «Заботы императора Александра I о Казани» (1878), «Дело секунд-майора Державина (отца поэта Г.Р.Державина): Из архивных дел» (1878), «О чуме в Казани в царствование Алексея Михайловича» (1879), «О задачах деятельности Казанского общества археологии, истории и этнографии и о возможном содействии обществу со стороны жителей местного края» (1879) и др. Труды по истории Ярославского края.

С о ч.: Старые и новые города и борьба между ними в Ростово-Суздальской земле. Ярославль, 1892; Великий князь смоленский и ярославский Фёдор Ростиславич Чёрный. Ярославль, 1899; Столетие Училища имени Демидова. 1803–1903. Ярославль, 1903.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 2; Катанов Н.Ф. Памяти С.М.Шпилевского // Изв. Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те. 1907. Т. 23, вып. 4.

Е.Б.Долгов.

ШПИЛЬМАН Илья Абрамович (29.11.1918, г.Витебск Могилёвской губ. — 2006, г.Оренбург), геолог-нефтяник, лауреат Гос. премии СССР (1950, 1983), канд. геол.-минер. наук (1950). Окончил Моск. нефт. ин-т (1941). В 1946–58 работал в тресте «Татнефтегеологразведка», гл. геолог конторы разведочного бурения (с 1949). В 1958–2001 в производств. и науч. орг-циях Оренбурга. Один из первооткрывателей кр. м-ний углеводородов: Ромашкинского, Новоелховского, Оренбургского и др. Ш. выделил новый тип нефт. ловушек, обосновал новые методики поисков и разведки углеводородов. Гос. пр. присуждены за открытие и разведку Ромашкинского



А.С. Шофман.



С.М. Шпилевский.

г-м-ния нефти и Оренбургского газонефтеконденсатного м-ния. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, «Знак Почёта», медалями.

ШПОРНИК, см. *живокопость*.

ШПУЛЕР Бертольд (5.12.1911, г.Карлсруй, Германия — 6.3.1990, г.Гамбург, Германия), историк, востоковед. Окончил гуманитарную гимназию им. Бисмарка (1930), учился в Гейдельбергском (1931–32), Гамбургском (1932), Мюнхенском (1933), Бреслауском (1933–35) ун-тах. В 1936–37 редактор «Ежегодника истории Восточной Европы» при Берлинском ун-те. В 1938 защитил докторскую диссертацию «Монголы в Иране». В годы 2-й мир. войны находился на воен. службе в кач-ве переводчика. В 1944 руководил школой по подготовке мулл для легиона «Идел-Урал», там же читал лекции по истории тюрк. народов. В 1945–48 зав. кафедрой ориенталистики в Гёттингенском, в 1948–80 — в Гамбургском ун-тах. Внёс значит. вклад в изучение истории Золотой Орды и постзолотоордынских тюрко-татар. гос-в Вост. Европы. Автор работ «Idel-Ural. Völker und Staaten zwischen Wolga und Ural» («Идел-Урал. Народы и государства между Волгой и Уралом», Берлин, 1941), «Die Goldene Horde. Die Mongolen in Russland, 1223–1502» («Золотая Орда. Монголы в России 1223–1502 гг.», Лейпциг, 1943).

С о ч.: Geschichte der islamischen Länder ein Überblick. Die Mongolenzeit. B., 1948; Geschichte der islamischen Länder. Abschnitt 1. Leiden, 1952.

Лит.: Г и л я з о в И.А. На другой стороне: Коллаборационисты из поволжско-приуральских татар в годы Второй мировой войны. К., 1998; Г а т и н М.С. Шпулер Бертольд // Ислам на европейском Востоке. Энцикл. словарь. К., 2004; W e r n e r E. Spuler Bertold // Neue Deutsche Biographie. B., 2010. Bd 24.

ШТЕР Георгий Карлович (30.6.1857, г.Дерпт Лифляндской губ. — 18.5.1898, Казань), экономист, статистик, д. полит. экономии (1891), статский советник (1894). Из дворян. Окончил Дерптский ун-т (1880). В 1880 на службе в Мин-ве нар. просвещения (С.-Петербург). В 1882–86 чиновник канцелярии попечителя Дерптского уч. округа. С 1891 экстраординарный, с 1894 ординарный проф. кафедры полит. экономии и статистики Казан. ун-та. По вопросам полит. экономии придерживался взглядов М.Штирнера и Ф.Ницше. Работы «Несколько слов о статистическом методе» (СПб., 1897), «Краткий курс статистики» (ч.1–2, 1898–1900) посв.



426 ШТИЛЬМАН

теории и истории статистики. Труды по истории рус. артели.

С о ч.: Ueber Ursprung, Geschichte, Wisen und Bedeutung des russischen Artels. Ein Beitrag zur Kultur — und Wirtschaftsgeschichte des russischen Volkes: В 2 ч. Дерпт, 1890—91.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804—1904). К., 1904. Ч. 2.

Е.Б.Долгов.

ШТИЛЬМАН Фроим Львович (14.10.1912, с. Старое, ныне Бориспольского р-на Киевской обл. Респ. Украина — 1976), инженер-металлург, лауреат Гос. премии СССР (1950). Окончил Киевский индустриальный ин-т (1938). В 1941—69 на Зеленодольском судостроит. з-де: мастер заливки, плавки, начальник техн. бюро сталелитейного цеха, ст. инженер, гл. металлург з-да (с 1953). Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения. Гос. пр. присуждена за орг-цию поточного произ-ва литых высокопрочных якорных цепей. Награждён медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ШТОРМ (голл. storm), буря, длительный, очень сильный ветер со скоростью 20 м/с (9 баллов по шкале Бофорта) и более. Сопровождается разрушениями на суше и сильным волнением на море. Ш. со скоростью ветра более 30 м/с называют ураганом; кратковр. усиление ветра до 20—30 м/с и более — шквалом. Ш. обычно наблюдается в циклонах. В РТ чаще отмечается в холодное полугодие в речных долинах, ориентированных по направлению господствующих ветров, реже — в тёплое время года при прохождении резко выраженных барических образований как с выпадением осадков (грозовые шквалы, смерчи), так и без них (пыльные бури). Ураганные ветры возникают локально, приводят к разрушениям построек и обрыву линий электропередач, в лесах — к буреломам и ветровалам (напр., 19 июня 2000 в Зеленодольском р-не, 8 июля 2007 в пригороде Казани). На Куйбышевском вдхр. 7—8-балльные (скорость ветра 13 м/с и более) волнения бывают в мае (3—11 раз) и в летнее время (7—23 раза), но наиб. сильные и продолжительные Ш. отмечаются осенью (13—26 раз). Ш. со скоростью ветра 30—35 м/с (с порывами до 40 м/с) наблюдался 19—21 окт. 1973, выс. волн достигала 2—2,5 м. В октябре длительные Ш. на водохранилище отмечаются ежегодно, в другие осенние месяцы — раз в 2 года.

Лит.: Климат Татарской АССР. К., 1983.

Э.П.Наумов.

ШТУКЕНБЕРГ Александр Антонович (7.11.1844, г.Вышний Волочёк Тверской губ. — 31.3.1905, Казань), геолог, географ, палеонтолог, археолог, коллекционер, д. минералогии и геогнозии (1875). Основатель казан. геол. школы. После окончания Петерб. ун-та (1867) работал там же. С 1873 зав. кафедрой геологии Казан. ун-та, ординарный проф. (1876). Одновр., в 1896—1904, преподавал в Казан. вет. ин-те. Вице-президент (с 1874), президент (с 1880) Об-ва естествоиспытателей; чл.-учредитель (1878), почёт. чл. (1903) Об-ва археологии, истории и этнографии при Казан. ун-те; глава Совета Казан. гор. музея (1896—1905); инициатор

науч.-пром. выставок в Казани и Нижнем Новгороде (1896). Заложил основу палеоэтнологического направления археол. иссл., установил десятки новых видов ископаемой фауны, выделил кунгурский ярус пермской системы (1890), провёл первую геол. съёмку Казанской губ., провёл фундам. изучение подземных вод Казани, что сыграло большую роль в водоснабжении города, внёс значит. вклад в формирование Геол. музея ун-та (имени Ш. с 2003), участвовал в создании краеведч. музея Казани (директор естеств.-ист. отдела), ввёл в практику археол. работ типологический метод, создал первую в отеч. археологии классификацию медных и бронз. орудий раннего металла (1901), провёл археол. иссл. и раскопки на Атабаевском, Карташихинском, Новомордовском и других поселениях кам. и бронз. веков, Ананьинском могильнике, на терр. гор. поселений Волжской Булгарии и др. Труды по геологии, палеонтологии верх. палеозоя и новейшей геол. истории Волго-Уральского региона и европ. Северо-Востока, палеогеографии и палеоклиматологии Вост. Европы и Скандинавии, гидрогеологии, археологии кам. и бронз. веков, Волжской Булгарии.

С о ч.: Материалы для изучения каменного века в Казанской губернии // Тр. Об-ва естествоиспытателей при Имп. Казан. ун-те. 1885. Т. 14, вып. 5 (соавт.); Материалы для изучения медного (бронзового) века восточной полосы Европейской России // Изв. Об-ва археологии, истории и этнографии. 1901. Т. 17, вып. 4; Краткий курс палеонтологии (палеозоология). К., 1902.

Лит.: Соколов в Б.С. Александр Антонович Штукенберг (1844—1905). К., 2003.

С.В.Кузьминых.

ШТУЦЕР Иван Иванович (1882, Москва — 1932, Алма-Ата), агроном. Образование получил в Германии (г.Галле). В 1911—20 работал в Казан. губ. ведомстве сел. х-ва. В 1920—30 руководитель селекционного отдела Казан. с.-х. опытной станции, одновр. начальник семенного отдела Наркомата земледелия ТАССР. Последователь учений Н.И.Вавилова, А.В.Чаянова, Н.Д.Кондратьева. В 1920—26 составил подробные карты и сравнительные таблицы по культурам для каждого агропочвенного р-на Татарстана. Труды по экономике крест. х-ва, рыночным отношениям, семеноводству и кооперации. Занимался селекцией озимой ржи, пшеницы. Автор сорта проса *Казанское 506*. Неоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Восстановление сельского хозяйства Татарской республики и перспективы на будущее // Труд и хозяйство. 1924. № 12; Пути к поднятному производству полеводства в Татарской республике // Труд и хозяйство. 1925. № 1; К вопросу о расслоении крестьянства в Татарской республике // Труд и хозяйство. 1926. № 4; Материалы по вопросам об оскудении сельского хозяйства Татарской республики. К., 1928.

Р.А.Асрутдинова.



А.А. Штукенберг.

ШТЫРКИНА Софья Ахметовна (15.7.1912, с. Сорочинск Самарской губ., ныне г.Сорочинск Оренбургской обл. — 2.3.2002, Казань), экономист, управляющая Татар. респ. конторой Госбанка СССР (1965—76). Окончила Самарский фин.-экон. техникум (1932), Казан. фин.-экон. ин-т (1949). В 1932—76 работала в Татар. респ. конторе Госбанка СССР: экономист, начальник отдела (с 1941), зам. управляющего конторой (1960—65). Внесла большой вклад в укрепление финансовой дисциплины, ден. обращения, повышение эффективности и использования кредитных ресурсов в нар. х-ве республики. Деп. ВС ТАССР в 1967—71. Награждена двумя орденами Трудового Красного Знамени, медалями.

Г.Я.Мавлетова.

ШТЫРКОВ Евгений Иванович (р. 22.12.1936, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1985), проф. (1991), засл. деятель науки РТ, РФ (1994, 2000). После окончания Казан. ун-та (1959) работал в ГИПО, начальник лаборатории квантовой электроники (с 1966). С 1971 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, зав. лабораторией нелинейной лазерной спектроскопии (с 1989), гл. науч. сотр. (с 1993). Труды по квантовой электронике, голографии, нелинейной оптике. Ш. разработал физ. основы резонансной динамической голографии (Гос. пр. СССР, 1982). Предсказал и обнаружил (1978) явление генерации пространственных светоиндуцированных решёток в разнесённых во времени световых полях. Один из участников разработок, к-рые привели к открытию в 1973 явления *лазерного отжига* (Гос. пр. СССР, 1988). Награждён медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Рассеяние света на периодической структуре из возбуждённых и невозбуждённых атомов // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1970. Т. 12; Локальный лазерный отжиг ионнолегируемых полупроводниковых слоёв // Физика и техника полупроводников. 1975. Т. 9 (соавт.); Отображающие свойства динамических эхо-голограмм // Оптика и спектроскопия. 1976. Т. 40 (соавт.); Индуцированная решётка, формируемая в рубине интерференцией атомных состояний // Письма в журн. эксперим. и теорет. физики. 1978. Т. 27 (соавт.).

ШТЫРЬ (Штерэ), село в Арском р-не, в верховье р. Щира, в 17 км к Ю. от г. Арск. На 2010 — 345 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, 6-ка. Изв. с периода Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Иштера, Щира Татарская, д. По речке Ищерке. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали хлебозапасный магазин, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 835 дес. До 1920 село входило в Аркатовскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1924 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 50 душ муж. пола; в 1859 — 386, в 1897 — 612, в 1908 — 735, в 1920 — 784, в 1926 — 779, в 1938 — 940, в 1949 — 895, в 1958 — 634, в 1970 — 599, в 1979 — 464, в 1989 — 377, в 2002 — 349 чел.





ШУБАН, река в Зап. Предкамье, лев. приток р. Шошма. Дл. 11,4 км. Пл. басс. 34,6 км². Исток расположен в лесном массиве в 2,5 км к В. от д. Кзыл-Игенче Арского р-на, устье у д. Ниж. Шубан Балтасинского р-на. Абс. выс. истока 172 м, устья — 96 м. Лесистость водосбора 20%. Ш. имеет 2 притока дл. по 1,6 км. Густота речной сети 0,42 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с-км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний расход воды в устье басс. 126 м³, слой стока половодья 115 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,015 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,54 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШУБИН Борис Андреевич (23.12.1937, д. Приютовка Чистопольского р-на — 7.9.2005, Казань), художник-керамист, засл. деятель иск-в ТАССР (1982). Окончил Абрамцевское худож.-пром. уч-ще (1963). Один из вед. художников декор.-прикладного иск-ва, стоял у истоков возрождения бытовой худож. керамики и её массового произ-ва в Татарстане. Организатор цеха керамики при Казан. комб-те строит. материалов, гл. художник (1964), начальник цеха (1995). Ш. разработал методы серийного изготовления образцов, используя технологию литья (наборы для блюд нац. кухни, сервизы, декор. вазы, тарелки и др., более 700 видов изделий), новые оригинальные формы, осваивал худож. приёмы декора: контррельеф, лепка, роспись, цветные глазури, люстр, ангоб, кобальт, эмаль и др. Создавал произведения из терракоты, шамота, фаянса, фарфора, майолики. Мн. авторские образцы Ш. тиражировались до 3 млн. экз. и более. Внёс значит. вклад в развитие иск-ва выставочной керамики (мелкая скульптура, напольные вазы, настенные тарелки, сюжетные и орнаментированные панно). При выборе тематики и образов произведений обращался к татар. фольклору, стилизации мотивов татар. орнамента,



Б.А. Шубин.

использовал цветовую палитру нар. иск-ва. Воссоздал формы и декор болгар., золотоордынской и казан.-татар. керамики, осваивал традиции *Пестречинского гончарного промысла*. Оси. произведения: наборы — для перемячей (1966), вина (1967), бузы (1968), айрана (1975), «Древние мотивы» (1995); чаши для кош теле (1969), кувшины «Тур», для кваса (оба — 1980); декор. вазы — «Кони» (1984), «Рождение керамики» (1989); напольные вазы — «Юбилейная» (1979), «Золотой сад» (1991); настенные тарелки — «Сабантуй» (1967), «Абыстай» (1969), «Герб Казани» (1991); штоф «Казань» (1975); панно «Птица счастья» (1981), «Тюркские воины-охотники» (1981); мелкая скульптура — «Алтынчеч» (1965), «Лунная девушка» (1966), «Карахмет» (1978), «На Сабантуй» (1984) и др.

Участник выставок с 1964: 1-й (1983), 2-й (1985), 3-й (1989) респ. выставок декор.-прикладного иск-ва в Казани, «60 лет Советской Татарии» (1980, Москва, Казань), «Мир керамики» (2001, Казань), «Большая Волга» (1964, 1967, 1969), «16 автономных республик» (1971, Москва), междунар. выставки-ярмарки (1980, г.Лейпциг, ГДР) и др. Персональные выставки: 1969, 1976, 1988 и др. в Казани, 1983 — в Москве.

Произведения находятся в Гос. музее керамики «Усадьба Кусково», Нац. музее РТ, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань» и др.

О Ш. на Казан. студии телевидения были сняты телефильмы «Чародей керамики» (1969), «Татарский сувенир» (1977).

Лит.: Керамика: Работы Б.А.Шубина. К., 1972; Радуга в доме: Фотоальбом. К., 1985; Валеева-Сулейманова Г.Ф. По мотивам болгарской керамики // Декоративное искусство СССР. 1986. № 11; е ё же. Художник Борис Шубин. Искусство керамики Татарстана. К., 1999. Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ШУБИН Владимир Николаевич (8.11.1898, г.Нолинск Вятской губ., ныне Кировской

обл. — 1.8.1987, Казань), хирург, д. мед. наук (1946), проф. (1946). После окончания Пермского мед. ин-та (1922) работал в с. Юрлу Коми-Пермяцкого нац. округа. С 1922 в госпитальной хирургической клинике Пермского ун-та. С 1936 в Ижевском мед. ин-те на кафедре общей хирургии. Участник Вел. Отеч. войны. В 1941–44 в Казани — вед. хирург эвакогоспиталя № 1311 Наркомздрава ТАССР. В 1944–50 зав. кафедрой общей хирургии Астраханского мед. ин-та. В 1950–70 в Казан. мед. ин-те, зав. кафедрой общей хирургии, одновр., в 1952–68, проректор, с 1971 проф.-консультант. Труды по хирургии брюшной полости, редким хирургическим болезням. Ш. разработал способ резекции верх. эпифаза бедра при сепсисе. Автор новых способов обработки кишечных ран перед их зашиванием, модификации операции Пирогова, операции при больших грыжах в брюшной стенке. Награждён орденом Ленина, медалями; Почёт. грамотой През. ВС РСФСР.

С о ч.: До- и послеоперационный период. К., 1965; Редкие хирургические болезни. К., 1969.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биограф. словарь. К., 2004.

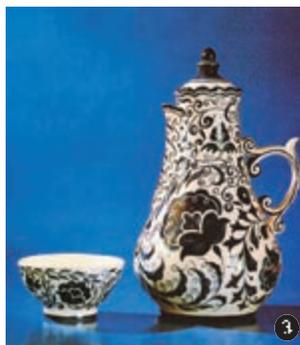
ШУБИНА Людмила Егоровна (р. 9.10.1948, Казань) спортсменка, тренер (гандбол), засл. мастер спорта СССР (1976), засл. тренер Азербайджанской Респ. (2008). Окончила Азербайджанский ин-т физ. культуры (1977). Воспитанница ДСО «Труд» (Казань), тренер — Р.М.Яушев. Играла в командах: в 1964–67 «Электрон» (Казань), в 1967–69 «Калининец» (г.Свердловск), в 1969–88 «Спартак» (г.Баку), одновр. в составе сборной команды СССР (1970–76). Победительница (призёр): чемпионатов СССР (1970–77 — серебр., 1969, 1980, 1982, 1984 — бронз.), мира (1973 — бронз., 1975 — серебр.); спартакиад народов СССР (1971 — серебр., 1975, 1979 — бронз.), Европ. Кубка гандбольной федерации 1983, Олимп. игр 1976. С 1977 на тренерской работе: в ДЮСШ (1977–90), жен. сборной Азербайджана (1991–96), Кувейта (1996–99), команде «Гарадаг-Цемент-Спартак» (Баку; с 2001). С 2007 президент гандбольного клуба «Гарадагцемент». Награждена орденом «Слава» («Шохрат») Азербайджанской Респ., медалью.



1



2



3



4

Б.А.Ш у б и н. 1. Настенная тарелка «Тимур». Глина. Контррельеф, цветная глазурь. 1968; 2. «Сююмбик». Терракота. Гравировка. 1975; 3. Набор для шербега «Восточный». Фаянс. Подглазурная роспись. 1981. 2–3 — Нац. музей РТ; 4. Столовый набор для шурпы. Терракота. Контррельеф, цветная глазурь, эмаль. 1970. Гос. музей изобразительных искусств РТ.





428 ШУБИНА

ШУБИНА (Клюева) Мария Тимофеевна (р. 8.5.1930, с. Протасово Ичалковского р-на Мордовской АССР), спортсменка (гребля на байдарках и каноэ), засл. мастер спорта СССР (1960); спорт. врач, канд. мед. наук (1975). Окончила Казан. мед. ин-т (1956). Воспитанница ДСО «Буревестник» (Казань). Победительница Олимп. игр 1960 (к-2, 50 м), чемпионатов мира 1958 (к-2, 50 м), 1963 (к-1, 50 м, к-4, 50 м), 1966 (к-4, 50 м), Европы 1963 (к-1, 50 м), 1965 (к-2, 50 м, к-4, 50 м), 1967 (к-4, 50 м), СССР 1959–60, 1962–63, 1965, 1967, ТАССР 1954–55 (в составе разных экипажей). Серебр. призёр чемпионатов мира 1963, 1966 (к-2, 50 м), Европы 1959, 1963 (к-2, 50 м). В 1946–50 работала фельдшером районной больницы (пос. Кемля Ичалковского р-на), в 1956–64 врачом пром. санитарии (г. Владивосток), с 1964 спорт. врачом (г. Волгоград). Награждена орденом Трудового Красного Знамени.

ШУБА́ЕВ Александр Иванович (22.11.1927, с. Кузнецовка, ныне Курьинского р-на Алтайского края — 23.5.2003, г. Набережные Челны), инженер-механик, лауреат Гос. премии СССР (1984), засл. машиностроитель РСФСР (1980). Окончил Алтайский политехн. ин-т (1960, г. Барнаул). В 1942–72 работал на Алтайском тракторном з-де: мастер, ст. мастер, зам. гл. технолога, начальник отдела техн. контроля, гл. технолог. В 1972–86 в ПО «КамАЗ»: зам. гл. инженера, гл. технолог, зам. ген. директора объединения (с 1982). В 1986–89 в ПО «Елабужский завод легковых автомобилей»: 1-й зам. ген. директора, ген. директор (с 1987). Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении в маш-ние комплекса новых методов и автоматизированного оборудования для точного холодного формообразования давлением валов и осей. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Сорокин Н. Завод XXI века // Надшишкинским бором расцвет. К., 1989; Энциклопедия города Набережные Челны. К., 2007.

Б.А.Канеев.

ШУГА́НКА, деревня в Муслюмовском р-не, на р. Шуганка, в 18 км к Ю.-З. от с. Муслюмово. На 2010 — 420 жит. (по переписи 2002, татар — 80%). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1930-х гг. как отд-ние совхоза «Овцевод». С момента образования находилась в Муслюмовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслюмовском р-нах. Число жит.: в 1938 — 1624, в 1949 — 1721, в 1958 — 883, в 1970 — 915, в 1979 — 772, в 1989 — 505, в 2002 — 470 чел.

ШУГА́НКА (Шуган), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Ик. Дл. 16,5 км. Пл. басс. 82,9 км². Исток расположен на опушке лесного массива в 3 км к Ю.-З. от с. Татар. Шуган Азнакаевского р-на, устье в 1 км к С. от с. Рус. Шуган Муслюмовского р-на. Абс. выс. истока 180 м, устья — 76 м. Лесистость водосбора 30%. Ш. имеет 2 притока дл. 1,2 и 4,1 км. Густота речной сети 0,26 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания

0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 121 мм, слой стока половодья 65 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,016 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 400–500 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 4 пруда суммарным объёмом 1,94 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШУГУ́РОВА (Шөгөрова) Галима Ахметкареевна (р. 8.11.1953, г. Омск), спортсменка, тренер (гимнастика художественная), засл. мастер спорта СССР (1973), засл. тренер РСФСР (1989). Окончила Омский ин-т физ. культуры (1975). Спортом начала заниматься в 1962 в ДЮСШ при СК «Красная Звезда» (Омск), тренер — Г.П. Горенкова. Выступала в 1969–70 за ФСО «Динамо» (Омск), с 1971 за ДСО «Зенит» (Омск). Абс. чемпионка мира (1973), Европы (1978), СССР (1970, 1972–73), обладательница зол. медалей чемпионатов мира 1969 (в упражнениях с мячом, скакалкой), 1973 (с булавой, мячом, лентой — групповых), 1977 (со скакалкой, обручем, мячом — в групповых), Европы 1978 (со скакалкой, лентой), призёр чемпионатов мира 1969 (серебр. — в многоборье и в групповых), 1971 (серебр. — в групповых со скакалкой, бронз. — с лентой), 1977 (серебр. — в многоборье и с лентой), Европы 1978 (серебр. — с мячом), обладательница Кубка СССР (1974). В 1979–82 тренер-инструктор Обл. к-та по физ. культуре и спорту, в 1983–92 — тренер ДЮСШ при СК «Красная Звезда» (Омск). Среди воспитанников — С.Бабий, засл. мастер спорта, чемпионка мира и Европы (1988–89) в групповых упражнениях. Вице-президент Олимп. к-та России (1990–97), Всерос. федерации худож. гимнастики (1992–2008). Судья междунар. категории. Награждена орденом «Знак Почёта».

ШУГУ́РОВО (Шөгөр), село в Лениногорском р-не, на р. Лесная Шешма, в 30 км к Ю.-З. от г. Лениногорск. На 2010 — 2096 жит. (по переписи 2002, татар — 88%). Строит. пр-тия, швейная ф-ка. Ср. школа, дом культуры, 2 б-ки, Центр внешней работы, участковая больница, вет. лечебница. Мечеть. Возникло в 1931 как посёлок райцентра Шугуровского р-на, с 11.1.1950 — посёлок гор. типа, с 12.10.1959 в Лениногорском р-не, с 25.10.2004 — село. Число жит.: в 1989 — 2 тыс., в 2002 — 2,2 тыс. чел.

ШУГУ́РОВСКИЙ ЗАКА́ЗНИК охотничий. Расположен на терр. Лениногорского р-на, севернее пгт Шугурово на правобережном склоне долины р. Шешма. Лесные и полевые угодья; протекают рр. Каратай, Кувак, Балла и др. Пл. 29,7 тыс. га. Организован в 1971 с целью восстановления числ. сурка-байбака. Видовой состав охотничьей фауны: лось, зайцы — беляк и русак, ондатра, лисица, куница, норка американская, хори лесной и степной, рысь, глухарь, тетерев, рябчик, куропатка серая.

ШУГУ́РОВСКИЙ РАЙО́Н, в ТАССР. Образован 10.8.1930. Центр — пгт Шугурово. До 1920 терр. относилась к Бугульминскому у. Самарской губ., с 1920 — к Бугульминскому кантону ТАССР. На момент образования в р-н входило 32 сел. совета, 57 нас. пунктов, в к-рых проживало 42549 чел. (из них татар — 29805, русских — 4043, прочих — 8701 чел.). 10.2.1935 часть Ш.р. была передана во вновь образованный Ново-Письмянский р-н. В 1940 пл. р-на составляла 1292 км², числ. нас. — 38,8 тыс. чел., число сел. советов — 22, нас. пунктов — 52. В 1956 р-н занимал пл. 1213,2 км², состоял из 2 гор., 19 сел. советов и 53 нас. пунктов. 16.10.1959 Ш.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Лениногорского района.

ШУГУ́РОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕ́НИЕ битумов, расположено у с. Шугурово (Лениногорский р-н). Одно из старейших на терр. Татарстана. Изв. с 18 в. Пром. залежь битумов выявлена в 1870. Балансовые запасы 192 тыс. т (1949). Осн. залежь в отложениях уфимского яруса пермской системы представлена битуминозными песчаниками. Ср. глуб. залегания пром. пласта 93 м, мощн. 1,5–5 м. Битумонасыщенность 3,2%. Битум преим. смолисто-асфальтового типа, плотность 0,984 т/м³, содержит V, Ni и др. элементы.

Б.В.Успенский.

ШУГУ́РОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕ́НИЕ нефтяное, см. *Ромашкинское месторождение*.

ШУДА́ (Шода), село в Балтасинском р-не, на р. Кугуборка, в 40 км к С. от пгт Балтаси. На 2010 — 331 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Музей драматурга М.Файзи. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, плетением лаптей, извозом, торговлей. Отправлялись на заработки на угольные шахты Донбасса и зол. приiski Урала, Алдана, Лены. В нач. 20 в. в Ш. располагалось вол. правление; функционировали 2 мечети (сохранилось здание 2-й соборной мечети, построенной в 1902; памятник архитектуры), 2 медресе, 3 вод. мельницы, неск. торг. лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2552,9 дес. До 1920 село являлось центром Шудинской вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Ципьинском, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1795 — 240, в 1834 — 445, в 1859 — 667, в 1884 — 948, в 1905 — 1216, в 1920 — 1413, в 1926 — 1394, в 1938 — 1042, в 1949 — 718, в 1958 — 603, в 1970 — 484, в 1979 — 390, в 1989 — 344, в 2002 — 368 чел. С Ш. связана жизнь Героя Сов. Союза Х.С.Сабирова.

ШУ́ЙСКИЙ Пётр Иванович (ок. 1515 — 26.1.1564, г. Чашники, ныне в Витебской обл. Респ. Беларусь), гос., воен. деятель, князь, боярин (1550). Участник *Казанских походов 1545–51*; в 1547 и 1550 1-й воевода передового полка. Совм. с А.Б.Горбатым-Шуйским основал г.Свияжск, в 1551—



53 2-й воевода в нём. В 1553–57 1-й воевода в Казани. Руководил подавлением восстания населения б. Казанского ханства (см. *Казанская война 1552–56*). Организовал раздачу казан. земель архиерейскому дому, монастырям, дворянам, служилым татарам (1557). Участник Ливонской войны (1558–83); во время похода на г. Полоцк (1563) 1-й воевода большого полка. В сражении при Чашниках 26 янв. 1564 потерпел поражение, был убит поляками или местными крестьянами.

Лит.: Абрамович Г.В. Князья Шуйские и российский трон. Л., 1991.

Е.В.Лукаков.

ШУКРАЛЁ (Шөкрәле), село в Тукаевском р-не, на р. Челна (лев. приток р. Кама), в 20 км к Ю.-В. от г.Набережные Челны. На 2010 — 86 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Клуб. Изв. с 1650–51. До 1860-х гг. жители в основном отношении подразделялись на гос. крестьян и башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, мектеб, крупобидрка, кузница, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1243,5 дес. До 1920 село входило в Ахметьевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Челнинском (с 20.4.1976 — Тукаевский) р-не. Число жит.: в 1816 — 33 души муж. пола; в 1834 — 253, в 1870 — 634, в 1897 — 961, в 1906 — 757, в 1920 — 993, в 1926 — 563, в 1938 — 607, в 1949 — 364, в 1958 — 237, в 1970 — 216, в 1979 — 190, в 1989 — 75, в 2002 — 92 чел.

ШУКРАЛЫНКА, река, см. *Челна*.

ШУЛИКОВСКИЙ Валентин Иванович (29.6.1922, г.Новосибирск — 7.12.1973, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1965), проф. (1967). После окончания Казан. ун-та (1948) работал там же: декан физ. (1968–69) и механико-матем. (1969–73) ф-тов, проф. кафедр теории относительности и гравитации (1967–69), геометрии (с 1969). В 1965–67 преподавал в вузах Софии, Пловдива (Болгария). Труды по римановой геометрии и геометрии пространств аффинной связности. Ш. систематизировал и развил теорию сетей двумерных пространств аффинной связности, применил аппарат теории сетей к изложению классической дифференциальной геометрии. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалью.

С о ч.: Классическая дифференциальная геометрия в тензорном изложении. М., 1963; Проективная теория сетей. К., 1964; Дифференциальная геометрия. Пловдив, 1967.

Лит.: Механико-математический факультет Казанского университета: Очерки истории. К., 2003; Валентин Иванович Шуликовский (к 60-летию со дня рождения) // Тр. геометр. семинара. 1982. Вып. 14. *В.В.Шурыгин.*

ШУЛПИНОВ Сергей Семёнович (15.10.1881, г.Весьегонск Тверской губ. — 1959, Казань), гигиенист, д. мед. наук (1950), проф. (1950). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1911) работал сан. врачом в Забайкалье, с 1924 — в гор. отделе здраво-

охранения Казани. С 1926 на мед. ф-те Казан. ун-та (с 1930 Казан. мед. ин-т), в 1950–56 зав. кафедрой коммунальной гигиены. Труды по гигиене окруж. среды и оценке условий труда рабочих на пр-тиях, в т.ч. на произ-ве валяной обуви на ф-ках в Казани и Кукморе, состояния освещённости рабочих помещений, по этиологии эндемического зоба и его профилактики. Награждён медалью.

С о ч.: Сравнение разных приборов для исследования освещённости // Вестн. Казан. ин-та науч. организации труда. 1929. № 3; Содержание растворённого кислорода в воде р. Волга // Труды КГМИ. 1950. Т. 1. № 6.

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

ШУЛУТКО Лазарь Ильич (24.6.1897, г.Севастополь — 2.12.1971, Казань), травматолог-ортопед, д. мед. наук (1940), проф. (1940), засл. деятель науки ТАССР, РСФСР (1945, 1970), засл. врач РСФСР (1940). Ученик проф. М.О.Фридлянда. После окончания мед. ф-та Одесского ун-та (1922) работал в мед. учреждениях гг. Севастополь, Харьков, Духовщина (Смоленская обл.), Евпатория. С 1932–71 в Казан. ГИДУВе, зав. кафедрой травматологии и ортопедии (с 1937). Одновр., в 1945–60, один из организаторов и директор Казан. НИИ травматологии и ортопедии. Во время Вел. Отеч. войны гл. хирург госпиталей ТАССР. Труды по диагностике и лечению травм: открытых и закрытых переломов костей, опухолей костных тканей, сколиоза и др. В отеч. медицине изв. «шина Шулуток». Ш. предложена костно-надкостничная декортикация отломков при гипертрофических ложных суставах. Награждён орденом Красной Звезды, медалями. В Казани в честь Ш. на б. здании Ин-та травматологии и ортопедии установлена мемор. доска.

С о ч.: Диагностическая ценность фистулографии в клинике травм военного времени. К., 1943 (соавт.); Вопросы клинко-рентгенологической диагностики закрытых переломов костей. К., 1965 (соавт.); Боковые искривления позвоночника у детей (сколиоз). К., 1968.

Лит.: Латыпов А.Л. Шулуток Лазарь Ильич // Казан. мед. журн. 1997. № 2.

ШУЛЬГИН Никанор Михайлович (? — 1614), деятель «*Смутного времени*». В 1607–13 казан. дьяк. После ухода воеводы В.П.Морозова с отрядом в первое рус. ополчение (1611) остался фактическим правителем Казани. В 1613 по требованию земского пр-ва (созд. в 1611) с отрядом из казан. дворян, стрельцов и служилых татар выступил в Москву, но из Арзамаса повернул назад. В Свияжске был арестован казан. дворянами. Согласно офиц. версии, изложенной в летописном памятнике «Новый летописец», Ш. обвинялся в измене, в провоцировании убийства казан. воеводы Б.Я.Бельского (1611), планировании отделения Казани от Российского гос-ва, саботаже помощи ополчению К.Минина и Д.М.Пожарского. Однако достоверно известно лишь то, что он отказался присягать новому избранному царю Михаилу Фёдоровичу. Ш. был сослан в Сибирь, где и умер.

Е.В.Лукаков.

ШУЛЬГИН Николай Захарович (14.10.1855, г.Пятигорск Кавказской обл. — 15.1.1937, г.Пало-Альто, США), юрист, сенатор (1911), тайный советник (1911). Из дворян. Окончил Петерб. ун-т (1880). В 1879–82 на суд. должностях в Петерб., в 1882–83 секр. в Киевском окр. судах, в 1883–85 — при обер-прокуроре Сената. В 1885–90 товарищ (зам.) прокурора, в 1892–97 прокурор Казан. окр. суда. В 1897–1905 товарищ прокурора Казан. суд. палаты. В 1890–92 прокурор Пермского окр. суда. В 1905–10 товарищ обер-прокурора Сената. В 1910–11 прокурор Виленской суд. палаты. В 1911–17 в уголовном кассационном департаменте Сената. В 1912–13 проводил следствие по делу об убийстве пред. СМ России П.А.Столыпина. В 1918 находился в Казани во время взятия города Чехосл. корпусом и Нар. армией Комуца, затем бежал в Сибирь. В ноябре 1918 чл. юрид. совещания при Всерос. пр-ве (директории). С 1919 жил в Японии, с 1923 — в США.

Лит.: Муранов Н.А. Словарь русских сенаторов 1711–1917 гг.: Материалы для биографии. СПб., 2011. *Е.Б.Долгов.*

ШУЛЬМАН Хаим Моисеевич (6.12.1929, г.Троицк Челябинской обл. — 7.1.1998, Казань), нейрохирург, д. мед. наук (1981), проф. (1984), засл. врач ТАССР (1980). После окончания Казан. мед. ин-та (1954) работал в Ленингр. науч.-иссл. нейрохирургическом ин-те. С 1957 в Казан. НИИ травматологии и ортопедии (нейрохирургическое отд-ние). С 1966 зав. нейрохирургическим отд-нием гор. больницы № 15, одновр. в Казан. мед. ин-те на кафедре нервные болезней, с 1968 на кафедре травматологии, ортопедии и воен.-полевой хирургии, с 1982 зав. кафедрой нейрохирургии, с 1987 проф. кафедры неврологии, нейрохирургии и мед. генетики. Труды по вертеброгенной патологии нервной системы. Ш. разработал методы проведения нейрохирургических операций (предложил протезирование межпозвоночных дисков с использованием полимерных материалов). Гл. внештатный нейрохирург Мин-ва здравоохранения РТ и руководитель межрегионального нейрохирургического центра (с 1983).

С о ч.: Клинико-хирургические параллели при остеохондрозе поясничного отдела позвоночника, осложнённом задними грыжами дисков // Журн. невропатологии и психиатрии им. С.С.Корсакова. 1974. № 4; Хирургическое лечение компрессионных форм остеохондроза поясничного отдела позвоночника с протезированием межпозвоночных дисков. К., 1980.

Лит.: Профессор Хаим Моисеевич Шульман // Казан. мед. журн. 1998. № 3.

ШУМАН, село в Высокогорском р-не, на р. Шуманка, в 25 км к С. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 191 жит. (по переписи 2002, русских — 69%, татар — 30%). Овощ-во. Ср. школа, клуб. Изв. с 1565–67 как татар. д. Шумани, к нач. 17 в. население составляли служилые и ясачные новокрещены, к сер. 17 в. деревня обезлюдела и постепенно перешла в собственность рус. помещиков, в числе к-рых были М.Н.Кудрявцев (18 в.), Боратынские (19 в.). Местные жители занимались земледелием, разведением скота, мукомольным, тележным, кож. и ткацким про-



430 ШУМАНКА

мыслими, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали земская школа (открыта в 1900), 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1059,8 дес. До 1920 село входило в Алатскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 108 душ муж. пола; в 1859 — 412, в 1897 — 489, в 1908 — 567, в 1920 — 437, в 1926 — 505, в 1938 — 446, в 1949 — 266, в 1958 — 209, в 1970 — 178, в 1989 — 187, в 2002 — 190 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ШУМАНКА, река, см. *Крылай*.

ШУМБУ́Т (Шомбыт), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Кама. Дл. 43,9 км. Пл. басс. 473 км². Протекает по терр. Рыбно-Слободского р-на. Исток расположен в лесном массиве в 4 км от с. Шеморбаш, устье в 3 км к Ю. от пос. Тукай (нежил.). Низовья реки находятся под подпором Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 175 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 45%. Леса в осн. темнохвойно-широколиственные. Ш. протекает по слабохолмистой равнине, пологой наклонённой к Ю., в сторону Камы. Долина асимметричная, более крутым является преим. лев. склон; в устьевой части асимметрия выражена слабо, т. к. река на этом участке протекает по низкой ровной пойме р. Кама. Русло извилистое, неразветвлённое. Ш. имеет 14 притоков, наиб. кр.: Шумбутка (20,8 км) — прав., Пимарка (8,2 км) — лев. Густота речной сети 0,33 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания в различных частях бассейна от 1 до 10 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 94–116 мм,



Река Шумбут.

слой стока половодья 80–95 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта, продолжается в ср. 27 дней. Межень устойчивая, ср. многолетний межженный расход воды в устье 0,29 м³/с. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ледостав устойчивый, ср. продолжительность 150 дней. Вода сульфатно-гидрокарбонатно-кальциевая, весной умеренно мягкая (1,5–3 мг-экв/л) в верховьях и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в ср. и ниж. течении; в летнюю и зимнюю межень жёсткая (6–9 мг-экв/л) по всей длине реки. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–

1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 2 пруда суммарным объёмом 1,82 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения и водоснабжения с.-х. и пром. пр-тий. Ш. — памятник природы РТ (1978).

О.Н.Урбанова.

ШУМБУ́Т (Шомбыт), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Шумбут, в 40 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 416 жит. (русские). Спиртз-д. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. на рубеже 1730–40-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Шумбутский винокурный з-д, Воронцов з-д, Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян.



Владимирско-Богородицкая церковь в с.Шумбут. 1787.

Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь располагалась вол. правление; функционировали Владимирско-Богородицкая церковь (построена в 1787; памятник архитектуры; действующая), церковно-приходская школа (открыта в 1884), фельдшерский пункт, приёмный покой, винокурный, конный и кирпичный з-ды, вод. мельница, лесопильня, сукновальня, 2 кузницы, 7 пивных, казённая винная лавка, чайная и читальня об-ва трезвости; базар по вторникам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 330 дес. До 1920 село являлось центром Шумбутской вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 201 душа муж. пола; в 1859 — 972, в 1897 — 1428, в 1908 — 1347, в 1920 — 1323, в 1926 — 1303, в 1938 — 1683, в 1949 — 2039, в 1958 — 2700, в 1970 — 1016, в 1989 — 416, в 2002 — 480 чел.

ШУМБУ́ТКА (Кече Шомбыт), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Кама. Дл. 20,8 км. Пл. басс. 172 км². Протекает по терр. Рыбно-Слободского р-на. Исток расположен на опушке лесного массива в 2 км к С. от с. Шеморбаш, устье у с. Тябердино-Челны. Абс. выс. истока 162 м, устья — 79 м. Лесистость водосбора 40%. Ш. имеет 9 притоков, наиб. кр. — р. Суелга (14,4 км) — прав. Густота речной сети 0,27 км/км². Питание сме-

шанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания в разл. частях бассейна составляет от 1 до 10 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 127 мм, слой стока половодья 110 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — нач. апреля. Замерзает Ш. в сер. ноября. Ср. многолетний межженный расход воды в устье 0,1 м³/с. В период половодья вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) в верховьях и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) в ср. течении и устье; в летнюю и зимнюю межень вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) по всей длине реки. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ШУМБУ́ТСКИЙ ЗАКА́ЗНИК охотничий. Расположен на терр. Рыбно-Слободского р-на, на правом берегу Куйбышевского вдхр. в ниж. течении р. Шумбут. Лесные угодья. Пл. 12,5 тыс. га. Организован в 1963 с целью восстановления популяции бобра. Видовой состав охотничьей фауны: лось, кабан, бобр, лисица, рысь, куница, норка американская, ондатра, барсук, зайцы — белая и русая, белка, хорь лесной, тетерев, рябчик, водоплавающая птица.

ШУМКОВА Мария Николаевна (12.2.1909, г.Оренбург — 16.8.1989, Казань), агроном, канд. с.-х. наук (1968), засл. агроном РСФСР (1970). После окончания Оренбургского ин-та мясного скот-ва и ветеринарии (1932) работала в Алексеевском р-не: в «Татмаслотресте», в совхозах «Свияжский», «Алексеевский». В 1934–40, 1946–73 в Татар. НИИ сел. х-ва. В 1940–42 в Казан. с.-х. ин-те. В 1942–46 в совхозе № 1 Казан. ж.д. Одна из авторов метода создания сложных гибридных популяций в селекции проса и сортов проса Казанское 61, Камское. Награждена орденом «Знак Почёта», медалью.

ШУМКОВО, село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Екатериновка, в 18 км к С. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 284 жит. (по переписи 2002, татар — 53%, русских — 46%). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. С 1565–67 изв. как д. Козембердеева, находящаяся в поместье Нелюба Шумкова, к сер. 17 в. стала дворцовой (с 1797 — удельной). В дорев. источниках упоминается также как Вознесенское. Жители занимались земледелием, разведением скота, лесопильным и плотницким промыслами, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали Вознесенская церковь (построена в 1874–80; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1876), 2 вод. и 5 ветряных мельниц, 3 пивные, казённая винная и 8 бакалейных лавок, читальня об-ва трезвости; ярмарка в день Вознесения. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4094,96 дес. До 1920 село входило в Анатышскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 19.2.1944 в Салтанском, с 5.4.1946 в Корноуховском, с 19.11.1954 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 336 душ





муж. пола; в 1859 — 1639, в 1897 — 1796, в 1908 — 1902, в 1920 — 1756, в 1926 — 1632, в 1938 — 1041, в 1949 — 914, в 1958 — 722, в 1970 — 469, в 1989 — 440, в 2002 — 408 чел.

ШУМЛЯН (Шомлян), деревня в Высокогорском р-не, на границе с Респ. Марий Эл, в 43 км к С.-З. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 3 жит. (русские). Осн. на рубеже 18–19 вв. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ш. была мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 168 дес. До 1920 деревня входила в Кулле-Киминскую вол. Царёвококшайского (с 1919 — Краснококшайского) у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1859 — 73, в 1897 — 149, в 1908 — 244, в 1920 — 211, в 1926 — 248, в 1938 — 296, в 1949 — 236, в 1958 — 148, в 1970 — 95, в 1989 — 38, в 2002 — 9 чел.

ШУМЬШ, деревня в Заинском р-не, на р. Шумышка, в 22 км к Ю. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 3 жит. (русские). Осн. на рубеже 18 — 19 вв. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, нанимались на работу к землевладельцу И.М.Крыжановскому. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мельница, хлебозапасный магазин, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1086 дес. До 1920 деревня входила в Заинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 10.2.1935 в Заинском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 269, в 1906 — 469, в 1913 — 585, в 1920 — 594, в 1926 — 519, в 1938 — 486, в 1949 — 373, в 1958 — 244, в 1970 — 118, в 1979 — 21, в 1989 — 22, в 2002 — 2 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ШУМЬШКА (Шумыш), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Стенной Зай. Протекает по терр. Заинского р-на. Дл. 18,8 км. Пл. басс. 108,1 км². Исток в 5 км к Ю.-З. от д. Шумыш, устье в зоне выклинивания подпора Заинского вдхр., в 2 км к Ю. от ж.-д. ст. 118-й км линии Агрыз — Акбаш. Абс. выс. истока 190 м, устья — 72 м. Лесистость водосбора 15%. Ш. имеет 6 притоков, наиб. кр. — р. Чубуклинка (11,1 км) — лев. Густота речной сети 0,43 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 106 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ш. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,096 м³/с. Вода в реке очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 12–20 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 300–400 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. На

реке пруд объёмом 0,3 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШУНА́К, деревня в Заинском р-не, на р. М.Ирня, в 36 км к Ю.-В. от ж.-д. ст. Заинск. На 2010 — 35 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Осн. во 2-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается как Шунаки. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, бондарным и столярным промыслами. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. здесь функционировали земское уч-ще, хлебозапасный магазин, кузница, конный и маслобойный з-ды, вод. мельница, винная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 410 дес. До 1920 деревня входила в Ново-Спасскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 26.3.1959 в Сармановском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 1.11.1972 в Заинском р-нах. Число жит.: в 1834 — 526, в 1859 — 419, в 1884 — 612, в 1906 — 412, в 1913 — 364, в 1920 — 530, в 1926 — 518, в 1938 — 582, в 1949 — 440, в 1958 — 296, в 1970 — 194, в 1979 — 117, в 1989 — 60, в 2002 — 44 чел.

Лит.: Заинская энциклопедия. К., 1994.

ШУНА́К-БЕ́Й (Шунак бий) (? — 1552), мурза. Племянник *Чапкына Отучева*, одного из руководителей обороны Казани от войск Ивана IV. Во время *Казанского взятия* (1552) действовал в тылу рус. войск совм. с мурзой *Япанчой* и князем Явущем.

Лит.: Алишев С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

ШУНГА́Т (Шонгагы), ср.-век. (ок. 13–14 вв.) болгар. город. Археол. остатки Ш. расположены вблизи с. Б.Агрясы Тетюшского р-на. Сохранилось мусульм. кладбище с надгробиями 14 в.

ШУРА́, деревня в Арском р-не, в басс. р. Шора, в 50 км к С. от г. Арск. На 2010 — 257 жит. (татары). Полеводство, свин-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Осн. в кон. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Починок Ташлинур. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рогожным и лесопильным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 951,9 дес. До 1920 деревня входила в Мамсинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тукаевском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1859 — 415, в 1897 — 590, в 1908 — 681, в 1920 — 642, в 1926 — 589, в 1938 — 636, в 1949 — 500, в 1958 — 515, в 1970 — 523, в 1979 — 432, в 1989 — 309, в 2002 — 293 чел.

«**ШУРА́**» («Совет»), обществ.-просвет. и лит.-публицист. журнал. Издавался с 10 янв. 1908 по 31 дек. 1917 в г. Оренбург на татар. языке, 240 номеров. Выходил 2 раза в месяц как приложение к газ. «*Вахыт*». Издатели —

М.Рамиев, затем З.Рамиев (*Дэрдменд*), редактор — Р.Фахретдинов. В состав редакции входили Ф.Карими, К.Бакир, Ш.Камал, с журналом сотрудничали Ю.Акчура, З.Башири, М.Бигиев, Я.Вали, Дж. Валиди. Благодаря фин. поддержке татар. золотопромышленников *Рамиевых* «Ш.» выходил регулярно, на высоком полиграф. уровне. Осн. его направлением было освещение жизни мусульман России, прежде всего татар. Публикации охватывали широкий круг вопросов: религ., ист., образовательных, лит., культ., эмансипации женщин. Не имел полит. раздела, ограничивался редкими перепечатками из рус. прессы. Выступал за модернизацию мусульм. сооб-ва, аргументировал совместимость ислама и прогресса, науки и религии (М.Бигиев). В «Ш.» публиковались циклы



Журнал «Шура».

ист.-филос. статей, посв. прошлому мусульм. культуры и толкованию сущности ислама; подчёркивалось единство мусульм., в особенности тюрк., мира. Большое внимание уделялось проблемам педагогики, школьной гигиены и методике преподавания. В про-свет. материалах чётко прослеживалось влияние европ. и, прежде всего, рус. культуры. В разделе «Знаменитые люди и выдающиеся события» давались характеристики трудов изв. учёных и описания ист. памятников. На страницах журнала нашли отражение дискуссии об этногенезе татар, роли в нём Волжской Булгарии, Золотой Орды, Казанского ханства (З.Валиди, Х.Атласи, Р.Фахретдинов и др.). Имелся обширный раздел «Рассказы, стихотворения, юмор и пословицы». Наряду с оригинальными произведениями публиковались переводы с тур., араб., перс., европ. языков, а также произведения начинающих авторов (И.Башмаков, Х.Исхаки, А.Сагиди, М.Файзи, З.Ярмаки) и изв. литераторов (Ш.Камал, Г.Ибрагимов, Г.Тукай, А.Галимов, Г.Баттал, Я.Айманов). Редакция выступала за развитие татар. лит. языка на собств. основе; организовала конкурс на лучшее произведение, написанное на татар. лит. языке, победителем стал М.Гафури с рассказом «Болгар кызы» («Булгарская девушка»). Публиковались литературоведческие и ист.-лит. статьи Р.Фахретдинова, Г.Ибрагимов,





432 ШУРА

Г.Баттала и др. В разделе «Библиографические обзоры и критика» аннотировались кн. новинки. На протяжении всего периода издания «Ш.» являлся одним из вед. татар. журналов, был широко распространён среди тюрк. народов. Закрыт после выхода Декрета СНК «О печати».

Лит.: Гайнуллин М. Татарская литература и публицистика начала XX в. К., 1966; Госманов М.А., Мэрданов Р.Ф. «Шура» журналының библиографик күрсәткече. К., 2000; Мэрданов Р.Ф. «Шура» журналы (1908–1917): әдәбият мәсьәләләре. К., 2001.

ШУРА́ ОРГАН (шүрә эргән) (букв. — орган из шпудек, или шпудчатый орган), татар. нар. духовой INSTR-T. Является модификацией катук сыбызгы (кәтүк сыбызгы). Изготавливался из неск. дер. шпудек разного размера, на к-рые натягивалась тонкая берестяная или резиновая ленточка (прерыватель). После настройки каждая шпудька закреплялась нитью. Диапазон Ш.о. колебался от октавы до дуодецимы. Сила звука зависела от давления струи вдуваемого воздуха. Звук INSTR-T был резкий, тембр небогат обертонами, динамические возможности от тр до f, диапазон зависел от кол-ва шпудек. При их увеличении интонация становилась более устойчивой, звуки извлекались легко и чисто. INSTR-T настраивался по терциям или квартам. Использовался и комбинированный способ настройки (терцово-квартовый).

Р.Ф.Халитов.

ШУРАБА́Ш, деревня в Арском р-не, в басс. р. Шора, в 48 км к С.-З. от г. Арск. На 2010 — 448 жит. (по переписи 2002, татар — 52%, марийцев — 31%). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в кон. 18 в. В дорев. источниках упоминается также как Шишоры, Богашевская Пустошь. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, валяльным и кузнечным промыслами, содержанием постоянных дворов. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, кузница, 3 постоянных двора, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1196,1 дес. До 1920 деревня входила в Мамсинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тукаевском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском

р-нах. Число жит.: в 1859 — 335, в 1897 — 551, в 1908 — 629, в 1920 — 689, в 1926 — 462, в 1938 — 462, в 1949 — 325, в 1958 — 242, в 1970 — 504, в 1979 — 452, в 1989 — 408, в 2002 — 398 чел.

ШУРА́ЕВ Александр Сергеевич (р. 13.9.1948, Москва), воен. дирижёр, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1986). В 1971 окончил Моск. консерваторию. Служил воен. дирижёром в Центр. группе войск (Чехословакия), Забайкальском и Приволжском ВО. В 1983–94 начальник духового оркестра Казан. высш. арт. командно-инж. уч-ща. С 2005 ведёт курсы дирижирования и инструментовки в Казан. консерватории.

ШУРАЛÉ (Шүрәле), в татар. мифологии и фольклоре лесной дух. Представляется в виде обросшего волосами мужчины с длинными пальцами, иногда с рогом во лбу, или обнажённой женщины. Боятся собак, воды: при встрече с ним нужно бежать к ручью или озеру. Заманивает людей в лесную чащу,



Иллюстрация к поэме Г.Тукая «Шурале». 1937. Художник Б.М.Альменов.

может защекотать до смерти. В одном лесу могут обитать неск. Ш. Персонаж мн. произведений татар. фольклора. В мифологических рассказах наиб. распространены 3 сюжета. Первый — о том, как находчивый джигит Былтыр, отправившийся в лес за дровами, перехитрил Ш.: он уговорил его засунуть пальцы в расщеплённое дерево, а затем выбил

клин («Былтыр кысты» — «Былтыр защекотил»). Второй сюжет о том, как хозяин лошади, на к-рой каждую ночь скакал Ш., поймал его, намазав спину лошади смолой («Шүрәле куаклыгы» — «Кустарник Шурале»); третий — как благодаря молитвам муллы, старик, к-рого Ш. заманил в непроходимую чащу, вышел из леса живым и невредимым («Шүрәле» — «Шурале»). Ш. можно обмануть, переодев одежду наизнанку («Шүрәлене ничек алдарга» — «Как обмануть Шурале»). Из капли крови Ш. появляются неск. новых Ш. («Шүрәле каргаган авыл» — «Деревня, проклятая Шурале»). Тема лесного духа воплощена во мн. произведениях лит-ры, живописи, музыки. Наиб. широко известность получили знаменитая поэма «Шурале» Г.Тукая, иллюстрации к ней Б.И.Урманче, Б.М.Альменова, Ф.Г.Аминова и др., одноим. балет Ф.Яруллина.

Лит.: Коблов Я.Д. Мифология казанских татар. К., 1910; Замалетдинов Л.Ш. О мифологической основе сказки «Шурале» // Габдулла Тукай: Материалы науч. конф. К., 1979; Татар халык ижаты: Риваятьләр һәм легендалар. К., 1987.

Ф.И.Урманчев.

«ШУРАЛÉ», балет в 3-х актах (по мотивам одноим. сказки Г.Тукая и татар. нар. сказок). Комп. Ф.Яруллин, либр. А.Файзи и Л.Якобсона. Постановка балета готовилась к Декаде татар. лит-ры и иск-ва в Москве в августе 1941 (хореограф и постановщик Л.Якобсон). В связи с началом Вел. Отеч. войны премьеру отложили, она состоялась только в 1945 в Татар. т-ре оперы и балета: хореография и пост. Л.Жукова (1-е и 3-е действия) и Г.Тагирова (2-е действие), дирижёр И.Аухадеев, худ. П.Сперанский, исполнители гл. партий — Б.Ахтямов (Былтыр), А.Гацулина (Сююмбике), В.Романюк (Шурале). Последующие постановки «Ш.»: в 1953 (хореография и пост. Я.Брунак, дирижёр Х.Фазлуллин, худ. П.Сперанский, гл. партии — А.Нарыков, Н.Юлтыева, Б.Ахтямов, Р.Садыков); в 1957 (хореография и пост. Л.Бордзиловской и Ш.Байдавлетова, дирижёр Х.Фазлуллин, худ. П.Сперанский, гл. партии — А.Нарыков, К.Янбулатова, С.Хайруллин. Спектакль был показан на Декаде татар. иск-ва и лит-ры в Москве); в 1970 (хореография Л.Якобсона, пост. Ю.Дружинина и Н.Юлтыевой, дирижёр Х.Фазлуллин, художники Л.Мильчин и Э.Нагаев, гл. партии — К.Гайнуллин, С.Хан-



Сцены из балета «Шурале»: 1. Постановка 1953. В ролях: Шурале — Б.Ахтямов, Сююмбике — Н.Юлтыева; 2. Постановка 1957. В роли Шурале — С.Хайруллин; 3. Постановка 2011. В ролях: Шурале — Р.Савденов, Сююмбике — Т.Голякова, Былтыр — А.Белов.



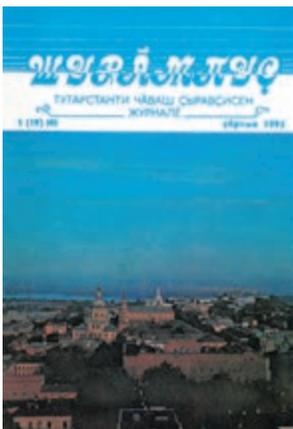


тимирова, С.Хайруллин); в 1986 (хореография Л.Якобсона, пост. К.Рассади́на в редакции т-ра, дирижёр Т.Ахметов, худ. А.Кнобло́к, гл. партии — Р.Абульханов, И.Хакимова, В.Яковлев); в 2000 (хореография Л.Якобсона, пост. и редакция В.Яковлева, дирижёр В.Васильев, худ. А.Кнобло́к, гл. партии — Б.Смагулов, Е.Щеглова, В.Яруллин). Эта постановка и сейчас входит в репертуар т-ра, для участия в спектакле неоднократно приезжали вед. солисты Большого и Мариинского т-ров А.Петухов, И.Зиброва, А.Тимофеев, Т.Голякова, Е.Образцова и др. С 1987 «Ш.» ежегодно включают в программу *Фестиваля классического балета имени Р.Нуриева*.

Балет «Ш.» ставился на мн. сценах страны, в т.ч. в Б. т-ре (1955, 1960), Ленингр. академ. т-ре оперы и балета им. С.М.Кирова (ныне Мариинский т-р; 1950, 2009), в т-рах гг. Саратов, Новосибирск, Киев, Одесса, Львов, Алма-Ата, Ташкент, Вильнюс и др.; за рубежом: Болгария (София, 1956), Монголия (Улан-Батор, 1958), Польша (Бытом, 1960), Чехословакия (Оломоуц, 1961), ГДР (Росток, 1968), Мексика (Мехико, 2002) и др. Среди выдающихся исполнителей в разное время были Ю.Григоревич, В.Васильев, М.Плисеская, Ш.Ягудин, И.Белецкий, Н.Дудинская, А.Макаров. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (комп. Ф.Яруллину, посм., 1958). В 1980 по мотивам спектакля Т-ра оперы и балета им. С.М.Кирова снят фильм-балет «Лесная сказка» (реж. О.Рябоко́нь).

В.Н.Гориков, Р.И.Такташ.

«**ШУРАМПУС**» («Шура́мпус» — «Заря»), обществ.-полит., науч. и лит. журнал. Орган Центр. чуваш. отдела при Наркомате национальностей РСФСР. Издавался с января 1919 по 1921 в Казани на чуваш. языке (18 номеров). Редакторы — А.Лукин, Е.Фадеев, Н.Андреев. В отделе политики публиковались декреты и пост. Сов. пр-ва, материалы по актуальным вопросам хоз., воен. деятельности, сообщения с фронтов Гражд. войны; в науч. отделе — статьи по истории, географии, медицине (в частности, подробно сообщалось об эпидемических болезнях и способах их профилактики; среди авторов публикаций по медицине — врач С.Виш-



Журнал «Шурампус».

невский); в лит. отделе — поэмы К.Иванова «Нарспи», комедия Ф.Павлова «В суде», баллада М.Фёдорова «Леший», рассказы и стихи молодых писателей, воспевавших романтику Гражд. войны. «Ш.» знакомил читателей с произведениями рус. писателей: баснями И.А.Крылова, комедией Л.Н.Толстого «От ней все качества», рассказами А.П.Чехова и др. Сотрудничали чуваш. писатели И.Н.Юркин, Г.Тал-Мрза (Зайцев), Ф.П.Павлов. В 1919–20 б.ч. тиража распространялась в частях Кр. Армии. С июня 1995 печатался одним. лит. приложение к газ. «Сувар» (4 номера). Редакторы — Н.М.Сорокин, А.Г.Иванов, К.А.Мальшев. Публиковались стихи, песни, рассказы и очерки чуваш. поэтов, прозаиков, публицистов, проживавших в Татарстане (В.Юдин, В.Ашкерев, Н.Зимин, В.Орлов и др.), переводы сочинений татар. поэтов и писателей.

Лит.: Сорокин Н. Занялась «Заря» чувашская // Татарстан. 1996. № 1.

ШУРА́Н, село в Лаишевском р-не, на берегу Куйбышевского вдхр., в 27 км к В. от г.Лаишево. На 2010 — 226 жит. (русские). Рыб.-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Дом помещика А.П.Нармацкого (памятник архитектуры сер. 18 в.). Изв. с 1620–21 как Пустошь Шуран. В дорев. источниках упоминается также под назв. Рождественское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рыб.-вом, перевозками через р. Кама. В сер. 18 в. один из владельцев села, капитан А.П.Нармацкий, прозванный «нормандским герцогом», со своей дворней и белыми людьми разбойничал на Каме. Эти события были положены в основу романа А.А.Бестужева-Марлинского «Латник» (СПб., 1889), в к-ром описан и Ш. В нач. 20 в. здесь функционировали Христо-Рождественская церковь (построена в 1735; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1869), 6 мельниц, кузница, читальня попечительства о нар. трезвости, почтовая конная станция, этапное помещение, казённая винная и 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 480 дес. До 1920 село входило в Чирповскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Лаишевском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Лаишевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 462 души муж. пола; в 1859 — 592, в 1897 — 656, в 1908 — 676, в 1920 — 751, в 1926 — 764, в 1938 — 669, в 1949 — 376, в 1958 — 424, в 1970 — 403, в 1979 — 236, в 1989 — 181, в 2002 — 247 чел. Вблизи Ш. находятся остатки булгар. и золотоордынского г. *Кашиан*.

Лит.: История Лаишевского края. К., 1997.

ШУРА́НКА (Шуран), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Кама. Дл. 13,4 км. Пл. басс. 107,7 км². Исток в 4 км к С.-З. от д. Сабакаево Рыбно-Слободского р-на, устье в 2 км к С.-З. от с. Шуран Лаишевского р-на. Низовья реки находятся под подпором Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 120 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 15%.

Ш. имеет 4 притока дл. от 1,2 до 4,4 км. Густота речной сети 0,25 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с-км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ш. в нач. ноября. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ш. 2 пруда суммарным объёмом 0,98 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ШУРА́НСКОЕ ГОРОДИ́ЩЕ, см. *Гремячключинское городище*.

ШУРТАКО́ВА Тамара Васильевна (14.2.1930, г.Великий Устюг Вологодской обл. — 20.8.2003, Казань), педагог, д. пед. наук (1992), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (1998). После окончания Казан. ун-та (1953) работала там же (до 2002) на кафедре педагогики. Одновр., в 1960–61, зам. декана ист.-филол. ф-та, в 1970–95 декан ф-та повышения квалификации преподавателей. Труды по истории Казан. ун-та, проблемам эстетического воспитания.

С о ч.: Руководство Казанского университета развитием начального и среднего образования в Казанском учебном округе в 1805–1836 гг. К., 1959; Музыкально-художественное воспитание учащихся. К., 1971 (соавт.); Формирование мировоззрения студентов средствами искусства. К., 1987.

ШУРЫ́ГИН Вадим Васильевич (р. 23.1.1952, Москва), математик, геометр, д. физ.-матем. наук (1999), проф. (2002). Окончил Казан. ун-т (1974), работает там же, проф. (1999–2006), зав. кафедрой геометрии (с 2007). Труды по геометрии многообразий с алгебр. структурой и дифференциальной геометрии высш. порядка. Ш. разработал метод иссл. геом. структур высш. порядков на основе теории пространств над алгебрами; построил аналог кохомологий Вайсмана — Молино для многообразий над локальными алгебрами, что позволило решить проблему существования голоморфных связностей на данных многообразиях. Решил вопрос об эквивалентности многообразия над локальной алгеброй нек-рому расслоению струй (в терминах тривиальности кохомологий с коэф. в нек-ром неабелевом пучке); построил класс Атья в кохомологиях Молино для нек-рого слоёного главного расслоения, служащий препятствием для существования связностей Эресмана на многообразии над локальной алгеброй.

С о ч.: Пространства над алгебрами. К., 1985 (соавт.); Многообразия над алгебрами и их применение в геометрии расслоений струй // Успехи мат. наук. 1993. Т. 48, вып. 2; Гладкие многообразия над локальными алгебрами и расслоения Вейля // Итоги науки и техники. Современ. математика и её приложения. 2002. Т. 73; On the higher order geometry of Weil bundles over smooth manifolds and over parameter-dependent manifolds // Lobachevskii J. Math. 2005. V.18(соавт.).

ШУ́ТИКОВ Анатолий Иванович (р. 6.7.1946, г.Козельск Калужской обл.), дирижёр, педагог, проф. (1991), засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1979, 1986), нар. артист РФ (2007).





434 ШУШАРЫ



А.И. Шутиков.

Окончил Казан. консерваторию по классу баяна у И.Шарипова (1971). В 1971–89 преподавал в Казан. ин-те культуры, был руководителем студенческих оркестров нар. INSTR-ТОВ. В 1989–93 в Казан. консерватории (с 1990 зав. кафедрой нар. INSTR-ТОВ). С 1993 худож. руководитель и гл. дирижёр созд. им *Государственного оркестра народных инструментов Республики Татарстан*, к-рый стал лауреатом мн. междунар. фестивалей, гастролирует в странах



Оркестр под руководством А.И.Шутикова.

Европы, сотрудничает с выдающимися исполнителями. Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2001).

Ф.Ш.Салитова.

ШУШАРЫ (Шушар), деревня в Высокогорском р-не, в 1 км от р. Казанка, в 5 км к С.-З. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 82 жит. (русские). Скот-во. Оsn. в 1620-х гг. В дорев. источниках упоминается также как Каймар Мамыш, Каймармыш, Шишкинское Бакова. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. здесь функционировали Воскресенская церковь (построена в 1898), земская школа (открыта в 1881), вод. мельница, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 365 дес. До 1920 деревня входила в Собакинскую вол. Казан-



Воскресенская церковь в д.Шушары. 1898.
Фото нач. 20 в.

ского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сел. р-не, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1646 — 45, в 1782 — 32 души муж. пола; в 1859 — 190, в 1897 — 217, в 1908 — 235, в 1920 — 222, в 1926 — 261, в 1938 — 266, в 1949 — 258, в 1958 — 236, в 1970 — 249, в 1989 — 112, в 2002 — 84 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ШУШЕРМА́ (Шушерма), деревня в Кайбицком р-не, вблизи ж.-д. линии Ульяновск — Свияжск, в 29 км к С.-В. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 254 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Изв. с 1647–52 как д. Ст. Шушерма. В дорев. источниках упоминается также как Шебазово. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, медресе, 2 ветряные мельницы, крупобирка, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1249 дес. До 1920 деревня входила в Азеевскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Бунинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 — 156 душ муж. пола; в 1859 — 601, в 1897 — 1141, в 1908 — 1540, в 1920 — 1236, в 1926 — 867, в 1938 — 671, в 1949 — 435, в 1958 — 440, в 1970 — 490, в 1979 — 423, в 1989 — 318, в 2002 — 274 чел.

ШУШМАБА́Ш, село в Арском р-не, на р. Шошма, в 38 км к С. от г.Арск. На 2010 — 994 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается также под назв. д. По обе стороны речки Шошмы. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, шерстобитным и рогожным промыслами. В нач. 20 в. в Ш. функционировали мечеть, 2 вод. мельницы, кузница, солодовенный з-д, магазин, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1272,7 дес. До 1920 село входило в Мамсинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнтерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлском, с 18.7.1956 в Тукаевском, с 1.2.1963 в Арском р-нах. Число жит.: в 1859 — 270, в 1897 — 608, в 1908 — 708, в 1920 — 696, в 1926 — 615, в 1938 — 637, в 1949 — 528, в 1958 — 525, в 1970 — 947, в 1979 — 957, в 1989 — 929, в 2002 — 992 чел.

ШЫНКЕ́ВИЧ Якуб (16.4.1884, с. Лаховичи Минской губ. — 1.11.1966, США), муфтий польско-литов. татар (1925–39), д. философии (1925). После окончания Минского реального уч-ща (1904) учился в Петерб. техн. ин-те и Петерб. ун-те. В годы учёбы являлся чл. нелегального *кружка польских татар-студентов* (С.-Петербург). Во время 1-й мир. войны был мобилизован в рос. армию. До осени 1917 находился на фронте; в 1918–19 в Крыму, затем в Германии. Окончил Берлинский ун-т (1925). В декабре 1925 на *Всепольском съезде делегатов мусульманских гмин* был заочно избран муфтием. С 1926 в Польше. Участник Всемир. мусульм. конгресса (1926, Каир), Всеевроп. мусульм. конгресса (1935, Женева). Один из организаторов и руководителей *Всепольского мусульманского конгресса* (1938). Во время 2-й мир. войны эмигрировал в Египет. В 1957 переехал в США.

Лит.: Г р и ш и н Я.Я. Польско-литовские татары: взгляд через века. К., 2000.

Я.Я.Гришин.

«ШЭПІ АГА́Й» («Шэпи агай»), газета; см. в ст. *«Социализм юлы»*.





Щ

ЩАВÉЛЬ (*Rumex*), род многолетних травянистых растений сем. гречиховых. Изв. ок. 150 видов, преим. в умеренных областях Сев. полушария; в РТ — 5 видов, произрастают по сырым лугам, лесным полянам, низинным болотам. Щ. обыкновенный, или кислый (*R. acetosa*), — овощная культура. Корень стержневой, ветвистый. Стебель прямостоячий, бороздчатый, выс. до 1 м. Прикорневые листья черешковые, яйцевидно-продолговатые, у основания копьевидно-заострённые; стеблёвые — более мелкие, сидячие. Цветки мелкие, красновато-жёлтые, собраны в метельчатое соцветие. Плод — блестящий трёхгранный орешек коричневого цвета. Растение раздельнополое, одно- или двудомное. Опыление происходит гл. обр. при помощи ветра. Очень холодостойкое, влаголюбивое, теневыносливое растение. В пищу употребляют прикорневые, образующие розетку листья (содержат щавелевую, яблочную и лимонную к-ты, дубильные вещества, витамин С, каротин), из них варят щи, делают начинку для пирогов, консервируют. В РТ Щ. возделывают на приусадебных и коллективных садовых участках.



Щавель обыкновенный.

Р.А.Асрутдинова.

ЩА́ПОВ Афанасий Прокофьевич (5.10.1831, с. Анга Верхоленского у. Иркутской губ. — 27.2.1876, г.Иркутск), историк, публицист, философ. Окончил Иркутское духовное уч-ще (1845), Иркутскую духовную семинарию (1852), Казан. духовную академию (1856). Преподаватель рус. истории в Казан. духовной академии (1856–60), Казан. ун-те (1860–61). Входил в состав студенческого нелегального рев. кружка «Библиотека казанских студентов», был автором его программы. На одном из заседаний кружка Щ. прочитал лекцию «О Конституции», в к-рой отметил, что важнейшей задачей «всей честной России» является борьба за гласность: «Свободное слово должно быть даровано и гарантировано Конституцией». Он считал, что «земское народосветие», существовавшее в России в допетровский период, — это прообраз той Конституции, к-рую создаст сам народ и к-рая «явится в виде народного самоуправления». 16 апр. 1861 на *Куртинской панхиде* по жертвам расстрела в с. Рус. Бездна Спаского у. Казанской губ. произнёс рев. речь, закончив её словами: «Да здравствует демократическая Конституция!». За это выступ-

ление Щ. вызвали в С.-Петербург, по дороге арестовали. Находясь под следствием, он написал имп. Александру II два обращения, в к-рых обстоятельно изложил свою программу общерос. реформ. На эти послания обратил внимание министр внутр. дел П.А.Валуев, к-рый определил Щ. чиновником в МВД России. В 1862 Щ. оставил службу; занимался науч. и публицист. деятельностью, сотрудничал с журналами «Современник», «Русское слово» и др. В 1864 за «неблагонадёжность» был сослан на родину (с.Анга), затем переведён в Иркутск, где продолжал заниматься науч. работой. Сотрудничал с журналами «Дело», «Записки Сибирского отдела Русского Географического Общества». Чл. правления Сиб. отдела Рус. геогр. об-ва, участвовал в кач-ве этнографа в экспедициях в Туруханский край (1866), в Верхоленский и Балаганский округа Иркутской губ. (1874). Умер от туберкулёза. Труды по истории Сибири, церковного раскола и старообрядчества, земских соборов 17 в. Магистерскую диссертацию «Русский раскол старообрядчества, рассматриваемый в связи с внутренним состоянием русской церкви и гражданственности в XVII веке и первой половине XVIII в.» (1858, 2-е изд. 1859) Щ. написал на основе собрания рукописей, привезённых в Казань из Соловецкого монастыря. Для студентов Казан. ун-та разработал курс лекций, в основу к-рого легла его теория «земского областничества»: 1-я часть — «Земско-областная форма исторической жизни русского народа от основания областей до Смутного времени», 2-я часть — «Государственно-союзная форма исторической жизни русского народа (от 18 в. до нашего времени)». Щ. отмечал, что понимает рос. историю не иначе как историю народа, в отличие от других рос. историков, к-рые преподносят её как историю князей и царей. Он идеализировал допетровский период в истории России, общину, вече, казачий круг, обл. и земские советы. Считал, что в тот период каждый город с его уездом составлял самост. целое, вольную обл. общину, имел «свое обширное земское юридическое саморазвитие». В дальнейшем, находясь в ссылке, Щ. подверг критике теорию областничества; под влиянием идей Н.Г.Чернышевского, Д.И.Писарева, Г.Т.Бокля и позитивистов изучал ист. закономерности развития рус. народа с помощью естеств.-науч. методов. Под влиянием выдвинутых Щ. идей в рус. ист. науке наметилась



А.П. Шапов.

прогрессивная для своего времени тенденция к рассмотрению влияния геогр. фактора и экономики на историю народа, нашедшая отражение в работах В.О.Ключевского и др. учёных.

С о ч.: Сочинения: В 3 т. СПб., 1906–08; Собрание сочинений. Иркутск, 1937.

Лит.: Аристов Н.Я. Афанасий Прокофьевич Шапов. СПб., 1883; Вульфсон Г.Н. Глашатай свободы: Страницы из жизни Афанасия Прокофьевича Шапова. К., 1984.

Л.М.Айнутдинова.

ЩЕБЭ́НЬ, остроугольные обломки горных пород размером 10–100 мм, встречаются в виде рыхлых или слабосцементированных скоплений. В РТ изв. 40 м-ний строит. камня (известняка, доломита), пригодного для произ-ва Щ., более 20 из них разрабатываются. Б.ч. м-ний относится к мелким (запасы менее 5 млн. м³). Общие запасы строит. камня составляют ок. 60 млн. м³ (2010). Наиб. кол-во Щ. добывается на карьерах Высокогорского (ок. 200 тыс. м³), Пестречинского (100 тыс. м³) и Верхнеуслонского (50 тыс. м³) р-нов. Мощн. полезной толщи колеблется от 3 до 8 м. В Татарстане Щ. производится из карбонатных пород (известняков и доломитов) верхнепермского возраста. Применяется в произ-ве бетонов, как заполнитель для стр-ва оснований и покрытий автомобильных дорог, в кач-ве материала для балластного слоя ж.-д. путей, в стр-ве гидротехн. сооружений.

А.В.Шикин.

ЩЕБРУ́ШКА (*Acinos*), род одно-, двулетних, реже многолетних травянистых растений сем. губоцветных. Изв. ок. 10 видов, распространены преим. в Средиземноморье. На терр. Татарстана один вид — Щ. полевая (*A. arvensis*), встречается повсеместно. Растёт в сосновых лесах, по сухим склонам, на песчаной и каменистой почве. Однолетнее растение выс. 10–30 см. Стебель прямостоячий. Листья ланцетные или продолговато-яйцевидные, короткочерешковые. Цветки голубовато-лиловые, мелкие, на коротких цветоножках, собраны по 2–6 в негустые мутовки, расположенные в пазухах верх. листьев. Ниж. губа в 2 раза длиннее верхней. Плод — орешек. Цветёт в мае–сентябре. Плоды созревают в июне–октябре. Листья, в к-рых содержатся витамины и эфирное масло, используют как пряность. Декор. растение.

ЩЕГЛЁ́В Виктор Леонидович (19.7.1948, Казань — 28.7.1997, там же), кинооператор, засл. деятель иск-в ТАССР (1986). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии. Трудовую деятельность начал в 1966 на Казан. студии телевидения: ассистент кинооператора, с 1974 оператор. Мн. годы работал в творческом содружестве с кинореж. В.И.Беспаловым, с к-рым снял фильм: «Кырлай» (1974, приз Всесоюз. фестиваля телевизионных фильмов в Тбилиси, 1975), «Республика моя,





436 ЩЕГЛОВА



Е.Н. Щеглова.

Татарстан» (1975), «Набережные Челны. Портрет с комментариями» (1979, диплом Всесоюз. фестиваля телевизионных фильмов в Баку, 1979), «Любовь негромкие слова» (1983), «Договор дороже денег» (1984, приз Всесоюз. фестиваля телевизионных фильмов в Киеве, 1985), «Дом на Каме» (1985), получившие обществ. признание. Снял также фильмы «Как истратить миллион» (1982), «Этот сладкий чёрствый хлеб» (1984), «Будни исполкома» (1985), «Зелёная моя колыбель» (1986); режиссёр и оператор фильма «Свяга-река» (1991).

Е.П.Алексеева.

ЩЕГЛОВА Елена Николаевна (р. 23.3.1968, г. Куйбышев), артистка балета, педагог, нар. артистка РТ (1995), засл. артистка РФ (2003). В 1986 окончила Пермское хореографическое уч-ще (педагог Л.Сахарова), в 2009 — Казан. консерваторию. В 1986–2009 вед. солистка Татар. т-ра оперы и балета, с 2009 педагог Казан. хореографического уч-ща.



Е.Н.Щеглова в роли Китри (балет «Дон-Кихот» Л.Минкуса). 1994.

Осн. партии: Жизель (о.п. А.Адана), Сильфида (о.п. Х.Левенсольда), Одетта-Одилла, Аврора, Маша («Лебединое озеро», «Спящая красавица», «Щелкунчик» П.Чайковского), Никитя и Гамзатти, Китри («Баядерка», «Дон-Кихот» Л.Минкуса), Мать-волчица («Спартак» А.Хачатуряна), Анюта (о.п. В.Гаврилина), Кармен («Кармен-сюита» Р.Щедрина), Сююмбике («Шурале» Ф.Яруллина) и др. Творчество Щ. характеризуется разноплановостью репертуара, пластической кантилены, высокой хореогра-

фической техникой, эмоциональной насыщенностью, убедительностью сцен. воплощения ролей. Лауреат Всерос. конкурса артистов балета «Арабеск» (г.Пермь, 1990).

В.Н.Горшков.

ЩЕГЛЫ́ (Carduelis), род птиц сем. вьюрковых. Изв. 2 вида, распространены в Евразии и Сев.-Зап. Африке. На терр. Татарстана один вид — Щ. черноголовый (С. carduelis). Встречается во всех р-нах, обитает в разреженных лиственных и смешанных лесах, чередующихся с лугами и пашнями. Дл. тела ок. 12 см, масса до 20 г. Общая окраска светлая. Верх головы, крылья и хвост чёрные. На крыльях большие ярко-жёлтые пятна. Грудь белая с двумя светло-коричневыми пятнами. Клюв



Щегол черноголовый.

длинный, заострённый, окружён ярко-красными пёрышками. Ведёт оседлый образ жизни или кочует. Во внегнездовое время птицы держатся стаями. Гнездо полушарообразной формы вьёт на дереве. В кладке 4–5 голубоватых с бурными пятнами яиц. Питается семенами сорных растений, насекомыми. Подвижная, ловкая и изящная птица. Стайки Щ. привлекают внимание резким стрекотанием и щебетом, а также громкой песней самцов, состоящей из разнообразных звонких трелей. В природе живёт до 9 лет.

ЩЁЛКОВ Фёдор Лазаревич (р. 12.7.1948, с. Балахановка Клявлинского р-на Куйбышевской обл.), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2002), засл. нефтяник РТ (1994). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1972). С 1966 (с перерывом) в АО «Татнефть»: пом. бурильщика в тресте «Татбурнефть» (до 1969), ст. механик, зам. начальника, начальник базы производств. обслуживания, секр. парткома Лениногорского управления буровых работ, начальник Лениногорского управления нефтеотдачи пластов и капитального ремонта скважин (1983–85), зам. ген. директора АО (с 1987). Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении экологически чистой технологии, орг-ции пром. произ-ва комплексно-модульных установок для утилизации изношенных неизмельчённых шин. Награждён орденом Дружбы народов; Почёт. грамотой РТ.

Г.Я.Мавлетова.

ЩЕЛКУНОВ Михаил Дмитриевич (р. 25.6.1954, Казань), философ, д. филос. наук (1992), чл.-корр. АН РТ (2007), засл. деятель науки РТ (2004). Окончил физ.-матем. ф-т Казан. ун-та (1976). С 1981 работает там же: зав. кафедрой философии

(с 1992) и декан филос. ф-та (с 2007), проф. (1993). Одновр., с 2011, акад.-секр. отд-ния соц.-экон. наук АН РТ. Труды по философии науки, образования, антропологии, истории филос. образования в Казан. ун-те. Пр. пр-ва РФ в области образования за цикл работ «Методология и инновационные технологии социально-психологического обеспечения высшего профессионального образования» (2012).

Соч.: Мировоззрение и общенаучное знание: общенаучные феномены познания в социально-мировоззренческом контексте. К., 1990; Научная рациональность и её роль в развитии общества. К., 1996; Образование в XXI веке: перед лицом новых вызовов. К., 2010 (соавт.).

ЩЕЛКУНЬ (Elateridae), семейство жуков подотр. разноядных; опасные вредители с.-х. культур. В мире распространено ок. 10 тыс., в Татарстане ок. 60 видов, дл. 7–20 мм, окраска разнообразная. Наиб. распространён полосатый Щ., заселяющий залежи, посевы многолетних трав. Характерная особенность — положенный на спинку жук высоко подскакивает, издавая щёлкающий звук. Встречается повсеместно, особенно на лёгких супесчаных, кислых почвах. Щ. растительноядны. Личинки тонкие, длинные, жёсткие (т.н. проволочный червь), развиваются медленно (до 3–5 лет). В июле–августе окукливаются, весной появляются жуки, откладывая яйца в почву. У ряда видов жуки живут в почве, пищей им служат подземные части растений. Личинки сначала питаются перегноем, затем семенами злаков, всходами, корешками, корне- и клубнеплодами; повреждают яровую пшеницу, ячмень, кукурузу, подсолнечник, свёклу, картофель и др. культуры.

Осн. меры борьбы: соблюдение севооборота (с чистым паром), язблевая осн. обработка почвы, содержание почвы и посевов в чистом от сорняков состоянии, протравливание семян, применение отравленных приманок на посевах, введение в севооборот малоповреждаемых культур (гречиха, лён, просо, горчица и др.).

Лит.: Бей-Бененко Г.Я. Общая энтомология. М., 1966; Черепанова А.И. Вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений. К., 1973. Т. 1.

И.Н.Афанасьев.

ЩЕЛЫВАНОВ Евгений Юрьевич (р. 24.4.1956, д. Ст. Шаймурзино Будённовского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2011), канд. техн. наук (1985). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1981), работал там же. С 1985 в Казан. ин-те фотоматериалов, гл. инженер (с 2001). С 2008 гл. инженер ЗАО «Ласкрафт» (Казань). Труды по процессам и аппаратам хим. технологии. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрение фталацианиновых катализаторов для очистки углеводородного сырья от сернистых соединений.

ЩЕЛЫВАНОВ Юрий Борисович (р. 13.7.1923, Казань), журналист, засл. работник культуры ТАССР (1977). Окончил Татар. двухгодичную парт. школу (1952), Высш. парт. школу (Казань, 1960). С 1946 работал в газ. «Красная Татария». В 1952–56 редактор газ. «Будённовец» Будённовского





р-на. С 1960 зам. редактора газ. «Знамя труда» (г.Альметьевск), в 1965–74 редактор газ. «Ленинская правда» (г.Нижекамск). С 1974 в газ. «Советская Татария»: зам. редактора, редактор (с 1978). В 1985–98 работал в Татар. респ. об-ве борьбы за трезвость. Публикации по обществ.-полит., соц.-экон. и культ. проблемам развития Татарстана. Автор ряда худож. произведений, в т.ч. рассказов, стихов, басен, опублик. в ж. «Чаян», газ. «Советская Татария» и др. Деп. ВС ТАССР в 1980–84. Пр. Союза журналистов ТАССР им. Х.Ямашева (1974). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, Дружбы народов, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Наступление на зло продолжается. К., 1989 (соавт.).

ЩЕПКИН Михаил Семёнович (6.11.1788, с. Красное Обоянского у. Курской губ. — 11.8.1863, г.Ялта), драм. актёр. Создатель «школы перевоплощения» в рус. реалистическом театре, иск-ве, основанной на соединении внеш. правдоподобия с выразительным показом на сцене внутр. жизни изображаемого персонажа. Как писал современник Щ., он выходил на сцену «как бы перерождённый со всеми страстями, привычками и характером представляемого лица», за интересы к-рого «стоял как за свои собственные»



М.С.Щепкин с дочерью А.М.Щепкиной в спектакле «Матрос» Т.Соважа и Ж.-Ж.Делюрье на казанской сцене. Рисунок К.А.Данненберга.

(«Москвитянин», 1841, № 8). Сцен. деятельность начал в крепостном т-ре графа Г.С.Волькенштейна. В 1822 с помощью С.Г.Волконского, И.П.Котляревского, В.А.Жуковского получил освобождение от крепостной зависимости и дебютировал на сцене Малого т-ра в Москве, в к-ром создал свои самые значит. роли. В сентябре 1836 приехал в Казань на гастроли, поставил на сцене казан. т-ра комедию Н.В.Гоголя «Ревизор» (первая постановка на провинциальной сцене), сыграв одновр. роль Городничего. Выступал в Казани также в 1838, 1839 и 1841 вместе с дочерью А.М.Щепкиной, играл роли Фамусова («Горе от ума» А.С.Грибоедова), Арнольфа («Школа жён» Ж.-Б.Мольера), Чупруна, Выборного («Москаль-чаровник», «Наталка-полтавка» И.П.Котляревского), Симона («Матрос» Т.Соважа, Ж.-Ж.Делюрье), Репейкина

(«Хлопотун» А.И.Писарева), Ижорского («Рославлев» М.Н.Загоскина). Выступления Щ. с казан. труппой явились кр. событием в театр. жизни Казани, оказали значит. влияние на проф. мастерство казан. актёров и последующее развитие казан. театра.

Лит.: Крути И. Русский театр в Казани. М., 1958; Благоев Ю. «В Казани мне было очень хорошо...»: Гастроли М.С.Щепкина // Казань. 2006. № 3. Ю.А.Благоев.

ЩЕПОВСКИЙ Анатолий Иванович (15.1.1945, с. Сухоречка Бузулукского р-на Оренбургской обл. — 4.9.2013, Казань), адм. деятель, канд. геогр. наук (1999), засл. эколог РФ (2009). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1974), Саратовскую высш. парт. школу (1981). В 1963–64 учитель Тримихайловской ср. школы (Оренбургская обл.). В 1967–68 инструктор Бузулукского горкома ВЛКСМ. В 1968–74 инструктор, в 1974–76 пред. парт. комиссии Лениногорского горкома КПСС. В 1976–82 зам. пред., в 1982–92 пред. исполкома Лениногорского гор. совета нар. депутатов. В 1992–93 пред. Лениногорского гор. совета нар. депутатов. В 1993–2001 министр охраны окруж. среды и природных ресурсов РТ. В 2001–10 зам. министра экологии и природных ресурсов РТ. С 2010 советник главы Нижнекамского муниципального р-на. Труды по проблемам управления природопользованием и охране окруж. среды. Награждён медалями.

С о ч.: Совершенствование региональных систем управления природопользованием. М., 1997; Современные проблемы охраны атмосферного воздуха. К., 1997; Природопользование и охрана окружающей среды: федеральные, региональные и муниципальные аспекты. К., 1999. Е.Б.Долгов.

ЩЕРБАКОВ Арсений Яковлевич (16.8.1839, с. Шумбут Лаишевского у. Казанской губ. — 9.3.1900, Казань), биохимик, д. медицины (1865). Окончил мед. ф-т Казан. ун-та (1861). В 1862–63 находился в заграничной командировке в Берлине, Дерпте. В 1864–94 работал в Казан. ун-те: с 1871 проф. и зав. кафедрой мед. химии и физики (с 1884 — кафедра мед. химии), одновр., в 1886–90, декан мед. ф-та, в 1887–89 неоднократно замещал ректора ун-та. Труды по земской медицине, биохимии крови, вопросам водоснабжения в Казани. Автор «Курса физиологической химии. Ч. 1» (1893). Пред. Об-ва врачей г.Казани, с 1899 его почёт. член. Один из основателей Об-ва естествоиспытателей при Казан. ун-те (1869). Последние 3 года жизни состоял гласным гор. думы (Казань), чл. гор. управы и товарищем (зам.) гор. головы.

С о ч.: Температура почвы, углекислота и влажность почвенного воздуха, уровень почвенной воды, анализ вод. К., 1875; Свойства воды, употребляемой для питья в городе Казани. СПб., 1876; Источники водоснабжения г.Казани. К., 1893; Питание и пища человека и животных. К., 1899.

Лит.: Зубаров Д.М. 125-летие основания первой кафедры медицинской химии и физики в России // Казан. мед. журн. 1987. № 3.

ЩЕРБАКОВ Геннадий Иванович (р. 27.3.1941, г.Воронеж), учёный в области радиоэлектроники, канд. техн. наук (1971), проф. (1994), засл. работник высш. школы



М.С. Щепкин.

РФ (2003). В 1964 окончил Казан. авиаин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, декан радиотехн. ф-та (1987–2003), зав. кафедрой радиоуправления (с 1990), директор Ин-та радиоэлектроники и телекоммуникаций (с 2003). Труды по теории и технике антенн: синтез антенных систем по заданным характеристикам, оптимизация телекоммуникационных устройств и систем. Щ. разработал систему непрерывного интегрального проф. образования на базе комплекса школа–колледж–вуз. Почёт. радист СССР (1982).

С о ч.: Оптимальное решение задач теории синтеза антенн // Радиотехника и электроника. 1969. Т. 14, № 7 (соавт.); Передача сигналов многоканальных измерительных систем по кабельным телевизионным сетям // Измерительная техника. 1994. № 4; Пути организации непрерывного образования в условиях современной профессиональной школы // Вестн. Казан. техн. ун-та. 1996. Вып. 2 (соавт.).

ЩЕРБАКОВО, деревня в составе Авиастроительного р-на Казани, на р. Казанка, в 10 км к З. от ж.-д. ст.Высокая Гора. Изв. с кон. 16 в. как Починок Щербаков. Жители относились к категории дворянских (с 1797 — удельных) крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, отхожими промыслами. В нач. 20 в. в Щ. функционировали крупчатый з-д, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 385 дес. До 1920 деревня входила в Каймарскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Воскресенском, с 1.8.1927 в Казанском сел. р-не, с 4.8.1938 в Юдинском, с 16.7.1958 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах, с 27.11.1998 в адм. подчинении Авиастроительного р-на Казани. Число жит.: в 1646 — 48, в 1782 — 65 душ муж. пола; в 1859 — 156, в 1897 — 166, в 1908 — 189, в 1920 — 190, в 1926 — 226, в 1938 — 225, в 1949 — 300, в 1958 — 204, в 1970 — 185, в 1989 — 39 чел.

ЩЕРБАТЕНКО Лидия Александровна (р. 4.9.1923, Ереван, Армянская ССР), кардиолог, д. мед. наук (1971), проф. (1973). После окончания Казан. мед. ин-та (1946) работала там же на кафедре факультетской терапии. В 1951–2004 в Казан. ГИДУВе на кафедре терапии № 1, в 1974–87 зав. кафедрой, с 1988 проф.-консультант. Труды по ранней диагностике инфаркта миокарда, ишемической болезни сердца. Пред. об-ва кардиологов ТАССР (1972–92).

С о ч.: Коматозные состояния. М., 1956; Внутрикамерные разрывы сердца в клинике острого инфаркта миокарда // Патология сердечно-сосудистой системы: Сб. статей. Минск, 1979.





438 ЩЕРБАТЕНКО



П. В. Щетинкин.

ЩЕРБАТЕНКО Сергей Иванович (5.10.1918, с. Салтыково Старооскольского р-на Курской обл. — 25.3.2003, Казань), терапевт, д. мед. наук (1976), проф. (1977), засл. врач ТАССР (1967). После окончания Казан. мед. ин-та (1941) работал врачом-диетологом при Управлении клиниками мед. ин-та. С 1944 врач факультетской терапевтической клиники, в 1945–64 на кафедре факультетской терапии, одновр., в 1953–57, зам. декана леч. ф-та, в 1964–86 зав. кафедрой госпитальной терапии № 2 Казан. мед. ин-та. Труды по диагностике и лечению ревматизма. Награждён медалями, Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: Лечение ревматоидного артрита // Казан. мед. журн. 1962. № 5; Применение некоторых иммунологических методов для выявления специфического антигена в лейкоцитах больных лейкозом // Вопр. вирусологии. 1975. № 4 (соавт.).

Лит.: Павлухин Я. Г. История медицины Татарстана в лицах. К., 1997; Богоявленский В. Ф., Зубаиров Д. М. Профессор Сергей Иванович Щербатенко: Некролог // Казан. мед. журн. 2002. № 3.

ЩЕРБАЧЁВ Александр Николаевич (25.3.1845, г. Харьков — 1927, там же), юрист, сенатор (1899), тайный советник (1899). Из дворян татар. происхождения. Окончил Моск. ун-т (1867). В 1868–72 суд. следователь в Таврической губ. В 1872–74 товарищ (зам.) прокурора Таганрогского, в 1874–76 чл. Нежинского, в 1876–78 товарищ пред. Радомского, в 1878–80 — Харьковского, в 1889–94 пред. Либавского окр. судов. В 1880–89 чл. Харьковской, в 1894–95 прокурор Виленского суд. палат. В 1895–99 ст. пред. Казан. суд. палаты. В 1899–1917 в гражд. кассационном департаменте Сената. Одновр., в 1906–17, чл. Гос. совета России. В 1917–18 жил в Петрограде, с 1918 — в Харькове. Награждён орденом Св. Александра Невского.

Лит.: Левенсон М. Л. Государственный Совет. П., 1915; Государственный совет Российской империи: 1906–1917: Энцикл. М., 2008.

Е. Б. Долгов.

ЩЕРБЁНЬ (Шәрбән), село в Аксубаевском р-не, на р. Щербень, в 14 км к З. от пгт Аксубаево. На 2010 — 443 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. ок. 1680. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Щ. функционировали 2 мечети, мектеб, ветряная мельница, 6 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1944 дес. До 1920 село входило в Старо-Мокшинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона

ТАССР. С 10.8.1930 в Билярском, с 10.2.1935 в Тельманском, с 16.7.1958 в Аксубаевском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Аксубаевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 134 души муж. пола; в 1859 — 866, в 1897 — 1265, в 1908 — 1472, в 1920 — 1687, в 1926 — 1216, в 1938 — 1119, в 1949 — 937, в 1958 — 931, в 1970 — 1047, в 1979 — 821, в 1989 — 570, в 2002 — 503 чел. В окрестностях Щ. расположены остатки 2 болгар. городищ.

ЩЕРБЁНЬ (Шәрбән), река в Зап. Закамье, прав. приток р. Киреметь (басс. рек М. Сульча, Б. Черемшан). Протекает по Заволжской низм., в Аксубаевском р-не. Дл. 13 км. Пл. басс. 72,7 км². Исток расположен в лесном массиве севернее пос. Кзыл Юл Нурлатского р-на, устье на сев. окраине с. Н. Дёмкино Аксубаевского р-на. Абс. выс. истока 185 м, устья — 92 м. Лесистость водосбора 40%. Щ. имеет 4 притока дл. от 0,6 до 6 км. Густота речной сети 0,37 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей отд. участки реки пересыхают. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 95 мм, слой стока половодья 90 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Щ. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,035 м³/с. Вода очень жёсткая: 9–12 мг-экв/л весной и 20–40 мг-экв/л зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 0,72 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЩЕРБЁТЬ (Ширбәт), село в Спасском р-не, в 1 км от Куйбышевского вдхр., в 26 км к В. от г. Болгар. На 2010 — 4 жит. (русские). Полеводство, скот-во. Нач. школа. Осн. в 1690-е гг. В дорев. источниках упоминается также как Михайловское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным, красильным и портняжным промыслами. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Михаило-Тверская церковь (построена в 1761; памятник архитектуры), земская (открыта в 1868, до 1883 — церковно-приходская) и с.-х. школы, 6 ветряных мельниц, кузница, крупобирка, красильное заведение, магазин, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 401 дес. До 1920 село являлось центром Щербетской вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском (с 1.4.1935 по 4.10.1991 Куйбышевский) р-не. Число жит.: в 1782 — 358 душ муж. пола; в 1859 — 1070, в 1897 — 1150, в 1908 — 1424, в 1920 — 1559, в 1926 — 1176, в 1938 — 669, в 1949 — 428, в 1958–688, в 1970 — 325, в 1979 — 151, в 1989 — 33, в 2002 — 33 чел.

ЩЕРБЁТСКИЙ КЛАД, скопление латунных слитков. Обнаружен в 1964 П. Н. Старостинным вблизи с. Щербеть Спасского р-на. На терр. Щербетьского селища (пл. 4,5 га),

размытой водами Куйбышевского вдхр., найдены остатки меднолитейных мастерских, керамические, жел. и бронз. предметы *меньковской культуры*. Щ.к. состоял из 70 слитков в виде стержней (дл. ок. 18 см, диаметр до 1 см, вес от 98 до 106 г), к-рые представляли собой сплав меди, цинка, свинца и олова. Аналогичные слитки встречались в ряде археол. памятников Прикамья. Предположительно, в 5–7 вв. слитки выполняли роль ден. средств.

Лит.: Сидоров В. Н., Старостин П. Н. Остатки раннесредневековых литейных мастерских Щербетьского поселения // Советская археология. 1970. № 4; Казаков Е. П., Старостин П. Н., Халиков А. Х. Археологические памятники Татарской АССР. К., 1987; Мухаматиев А. Г. Древние монеты Казани. К., 2005.

П. Н. Старостин.

ЩЕТИНКИН Павел Васильевич (2.11.1845, Казань — 1918), казан. купец и предприниматель, благотворитель, действ. статский советник (1911), потомственный почёт. гражданин. Влад. Казан. меховой ф-кой, магазином мебельных и парчовых товаров на ул. Воскресенская, 2-этажным кам. домом на ул. Георгиевская, имением и конным з-дом в с. Ср. Девятово Лаишевского у. Казанской губ. С 1889 в его собственности находилась самая большая гостиница города — «Казанское подворье». В 1902 Щ. купил стоявшее вплотную к гостинице здание на углу улиц Проломная и Петропавловская и по проекту арх. Л. Хрщоновича надстроил 4-й этаж, полностью преобразил фасад и частично перепланировал оба здания, соединив их в одно. Создал торг.-пром. т-во «П. В. Щетинкин в Казани», его фирма успешно торговала на мн. ярмарках, были открыты магазины в Казани, Самаре, Симбирске. В 1879–1917 гласный Казан. гор. думы. Попечитель Казан. центр. крещёно-татар. школы (с 1871), чл. к-та Имп. Человеколюбивого об-ва (с 1878), почёт. блюстител. муж. и жен. казан. уч-щ Духовного ведомства, а также Казан. духовной академии (с 1875). Пожертвовал средства на стр-во Николо-Низской церкви в Казани, больницы при Казан. центр. крещёно-татар. школе, церкви, школ в сс. Смолдьярово, Янцева, Сокуры, Верх. Арняш, Ковали, Шеморбаш, на нужды казан. муж. и жен. духовных уч-щ. В годы 1-й мир. войны предоставил Казан. биржевому об-ву в своём доме на ул. Георгиевская помещение под госпиталь на 70 мест. Награждён орденами Св. Анны 3-й степени, Св. Владимира 3-й степени, зол. медалями на Станиславской и Аннинской лентах, знаком 4-й степени Об-ва восстановления христ.-ва на Кавказе, Об-ва Красного Креста, серебр. знаком Об-ва подаяния помощи при кораблекрушениях.

ЩЕТИНКИНА НОМЕРА́, см. *Казанское подворье*.

ЩЕТИННИК (Setaria), род одно- и многолетних травянистых растений сем. злаков. Изв. св. 120 видов, распространены в тропических, субтропических, редко в умеренных областях земного шара. На терр. Татарстана 3 вида. Щ. малый (S. pumila), Щ. зелёный





(*S. viridis*) встречаются повсеместно, Щ. итальянский (*S. italica*) — в Зап. Предкамье. Растут на полях, по берегам водоёмов, сорным местам, у дорог. Однолетние растения выс. 10–150 см. Листья ланцетные или линейно-ланцетные. Соцветие — цилиндрическая или лопастная колосовидная метёлка. Колоски двучетковые, окружены шероховатыми щетинками (отсюда назв.). Плод — зерновка. Цветут в июле–сентябре. Плоды созревают в августе–сентябре. Размножаются семенами. Молодые растения служат кормом для домашних животных. Щ. зелёный используется в озеленении.

ЩЕТИНОХВОСТКИ (*Thysanura*), отряд первичнобескрылых насекомых. Тело дл. 8–20 мм, веретеновидное, покрыто чешуйками. Усики длинные, нитевидные. Глаза фасеточные. Ротовой аппарат грызущий. Ноги бегательные. На кон. брюшка 3 длинных членистых придатка. Развитие — аметоболия: из яйца выходят насекомые, подобные взрослым, но меньших размеров. Изв. св. 400 видов, в РФ — 9. На терр. Татарстана 1 вид — чешуйница обыкновенная, или сахарная. Обитает в лесной подстилке, трещинах коры, под камнями и поваленными деревьями, в гнёздах птиц, встречается в жилище человека (во влажных местах). Питается органическими остатками, низш. растениями.

ЩИПАЧЁВ Борис Иванович (1.1.1945, г. Анжержо-Судженск Кемеровской обл. — 25.2.2006, Казань), технолог, д. техн. наук (1997), засл. машиностроитель ТАССР (1988), засл. изобретатель РСФСР (1989). Окончил Томский ун-т (1967), работал в Казан. НИИ хим. продуктов: начальник лаборатории, отдела, гл. конструктор, с 1998 зам. директора. Труды по внутр. баллистике и конструированию спец. изделий. Щ. разработал методику проектирования воспламенительных устройств в разрушающихся оболочках. Исследовал внутрикамерные механизмы с целью обеспечения закономерного процесса выстрела при использовании высокоэнергетических порохов. Автор 200 науч. трудов. Имеет 64 авторских свидетельства и патента на изобретения.

ЩИРА́, река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Нурминка (басс. р. Мёша). Дл. 13 км. Пл. басс. 56 км². Исток расположен в лесном массиве «Ленинская дача» севернее пос. Кзыл-Сарай (нежил.) Арского р-на, устье вблизи с. Белкино Пестречинского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 82 м. Лесистость водосбора 15%. Щ. имеет 2 притока дл. 2,4 и 2,7 км. Густота речной сети 0,32 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с/км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. При длительном отсутствии дождей отд. участки Щ. и её притоков пересыхают. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Щ. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,025 м³/с. Вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) весной и жёсткая (6–9 мг-экв/л)

зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом. В басс. Щ. пруд объёмом 0,95 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЩИРИЦА, см. *Амарант*.

ЩИТНИ (*Notostraca*), подотряд беспозвоночных животных отр. лисногих ракообразных. Изв. 9 видов, в России — 5, на терр. Татарстана — 2 вида: Щ. весенний (*Lepidurus arus*) и Щ. летний (*Triops canaliciformis*). Щ. — наиб. примитивные пресноводные ракообразные; имеют плоский спинной щит (отсюда назв.) на голове, груди и передней части брюшка, покрытый острыми шипиками. На конце брюшка 2 длинных тонких нитевидных придатка (фурки). Тело тёмно-коричневое, дл. 4–5 см. Глаза расположены вблизи переднего края щита. Обе пары антенн редуцированы. Грудь состоит из 10 сегментов, каждый имеет по паре ножек с 6 лопастями. Общее число пар ног нередко достигает 10–70 (макс. число среди ракообразных). Щ. весенний встречается весной в лужах, образующихся после таяния снега, Щ. летний — в лужах после дождя. Самцы у Щ. крайне редки, поэтому они размножаются преим. при помощи неоплодотворённых яиц, способных переносить высыхание, промерзание и нагревание до 80 °С. Яйца сохраняют жизнеспособность в течение 7–9 лет. Питаются Щ. частицами грунта, нападают на жаброносов, других беспозвоночных животных, на головастиков и мальков рыб, наноса урон прудовому рыб-ву. Оба вида нуждаются в охране. Щ. весенний занесён в Красную книгу РТ.

Лит.: Жизнь животных. М., 1968. Т. 2; Краткий определитель водных беспозвоночных Среднего Поволжья. К., 1977; Определитель фауны России. СПб., 1996. Т. 2.

В.А.Яковлев.

ЩИТНИКИ (*Pentatomidae*), семейство клопов. Тело овальное с прочными кожистыми покровами, дл. 2–40 (чаще 7–15) мм. Голова сверху в виде плоского или немного выпуклого щитка (отсюда назв.), прикрывающего брюшко на одну треть или целиком. Большинство растительноядные, лишь предст. подсем. *Asopinae* — хищники (амер. клоп *Pentatomus* истребляет колорадского жука; проводятся работы по его акклиматизации в Европе). Обычно зимуют взрослые особи, реже — личинки и яйца. Изв. ок. 4 тыс. видов Щ., распространены широко; в России более 300 видов, на терр. Татарстана ок. 30. Предст. рода крестоцветных, или огородных, клопов (*Eurydema*) повреждают овощные культуры: наиб. изв. капустный клоп (*Eu. ventralis*) и рапсовый клоп (*Eu. oleracea*). Значит. вред культ. злакам причиняет элиа остроголовая (*Aelia acuminata*). Широко распространены ягодный клоп (*Dolycoris baccarum*), итальянский Щ. (*Graphosoma lineatum*), зелёный древесный клоп, или Щ. зелёный (*Palomena prasina*).

С.М.Шафигулина.

ЩИТОВНИК (*Dryopteris*), род папоротников сем. щитовниковых. Изв. ок. 150 видов, распространены почти по всему земному шару, гл. обр. в умеренном поясе. На терр. Татарстана 5 видов. Щ. мужской (*D. filix-mas*), изв. также под назв. «папоротник

мужской», Щ. Карпузиуса (*D. carthusiana*) встречаются повсеместно, Щ. Амброзеи (*D. ambroseae*), Щ. схожий (*D. assimilis*), Щ. гребенчатый (*D. cristata*) — редкие виды. Произрастают в хвойных, смешанных и широколиственных лесах, преим. по оврагам и др. тенистым местам, на богатых перегноем почвах. Многолетние растения выс. 30–100 см. Корневище мощное, с многочисл. остатками черешков прошлогодних листьев. Пластинка листа тёмно-зелёная, дваждыперисто-рассечённая. Цветков не образуют, цветоносного побега не имеют. Размножается Щ. спорами (созревают в июне–июле) и корневищами. Щ. мужской — лекарственное растение. Корневища используют для получения экстракта, обладающего противоглистным действием; в нар. медицине вод. настой применяется при ревматизме. Все виды — декор. растения. Щ. схожий занесён в Красную книгу РТ.

ЩУ́КИ (*Esox*), род пресноводных рыб сем. щуковых. Изв. 5 видов, распространены в Евразии и Сев. Америке. На терр. Татарстана один вид — Щ. обыкновенная (*E. lucius*). Обитает в слабопроточных водоёмах с богатой вод. растительностью. Тело удлинённое, до 1,5 м; масса до 18 кг. Самки неск. крупнее самцов. Голова большая, с сильно вытянутым и уплощённым рылом. Нижнечелюстные зубы кинжаловидные. Хвост выемчатый. Имеет маскирующую окраску: спина тёмная, бока светлые, с крупными оливково-бурыми пятнами и чередующимися поперечными полосами. Жаберная крышка прямоугольная. Спинной и анальный плавники оттянуты назад и расположены ок. хвостового плавника, что позволяет Щ. делать стремительные броски. Чешуя мелкая, покрывает тело и голову. Половозрелой становится на 2–3-м году жизни. Нерестится ранней весной. Плодовитость 3–4 тыс. икринок. Икру откладывает на прибрежные растения, к к-рым она прикрепляется; через 2–3-е суток икра падает на дно и там развивается. Питается малоценной рыбой (плотвой, окунем, ершом, густерой, тюлькой), а также земноводными, рептилиями, кр. насекомыми. Объект промысла и спорт. лова. Живёт 12–15 лет. Илл. см. при ст. *Рыбы*.

ЩУ́КИН Андрей Викторович (р. 7.7.1950, Казань), теплоэнергетик, д. техн. наук (1991), проф. (1993), засл. деятель науки и техники РТ (2001). В 1973 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, проф. кафедры газотурбинных, паротурбинных установок и двигателей (с 1992). Труды в области фундам. и прикладных иссл. газовых завес. Щ. разработал методы расчёта дискретно-проницаемых стенок для высокотемпературных газотурбинных двигателей, пристенной интенсификации теплообмена при сложных граничных условиях. Принимал участие в разработке и стендовых испытаниях интенсифицированных систем возд. охлаждения соплового аппарата турбины высокого давления и газосборника авиац. двигателя. Имеет 17 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями. Почёт.





440 ЩУКИН

работник высш. проф. образования РФ (2008).

С о ч.: Теплопередача в охлаждаемых деталях газотурбинных двигателей. М., 1993 (соавт.); Интенсификация теплообмена сферическими выемками при воздействии возмущающих факторов. К., 2003 (соавт.).

ЩУКИН Виктор Константинович (3.11.1921, г.Петровск-Забайкальский Читинской обл. — 15.4.2001, Казань), учёный в области двигателестроения, д. техн. наук (1968), проф. (1969), засл. деятель науки и техники ТАССР, РСФСР (1972,1980), засл. проф. Казан. техн. ун-та (1997). В 1944 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работал там же, зав. кафедрой теплотехники (1964–89), проф. кафедры (с 1989). Труды по тепломассообмену и гидродинамике потоков в полях инерционных массовых сил. Щ. разработал матем. модели для расчёта теплообмена и

гидравлического сопротивления в потоках кипящей жидкости, подверженных влиянию инерционных массовых сил. Имеет 37 авторских свидетельств на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Рабочие процессы в жидкостных реактивных двигателях. М., 1953 (соавт.); Термодинамика и теплопередача. М., 1991 (соавт.); Теория и техника теплофизического эксперимента. М., 1993 (соавт.).

ЩУЧИЙ ХВОСТ, см. *Сансевьера*.

ЩУЧЬЕ ОЗЕРО (Чурган күле), в Зап. Закамье. Расположено на водоразделе басс. рек Утка и Бездна, в 4 км к Ю.-В. от д. Отрада Спасского р-на. Пл. вод. зеркала 21,31 га. Объём ок. 900 тыс. м³. Дл. 1000 м, макс. шир. 260 м. Ср. глуб. 4,5 м, макс. глуб. 15 м. Происхождение озера карстовое. Берега пологие. Форма продолговатая. Питание за счёт поверхностных осадков и подземных вод.



Щучье озеро.

Вода гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевая, маломинерализованная (117 мг/л), мягкая (1,6 мг-экв/л), слабомутная, желтоватого цвета. Прозрачность ок. 100 см. Место отдыха. Памятник природы РТ (1978).





Э

ЭБАЛАКОВО (Ябалак), село в Апастовском р-не, в 12 км к С.-З. от пгт Апастово. На 2010 — 280 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. на рубеже 17–18 вв. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Э. функционировали мечеть, медресе, вод. мельница, крупобдирка, кузница, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1414,5 дес. До 1920 село входило в Шамбульчинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 124 души муж. пола; в 1859 — 851, в 1897 — 1179, в 1908 — 1313, в 1920 — 1214, в 1926 — 846, в 1938 — 1369, в 1949 — 728, в 1958 — 811, в 1970 — 649, в 1979 — 316, в 1989 — 309, в 2002 — 299 чел.

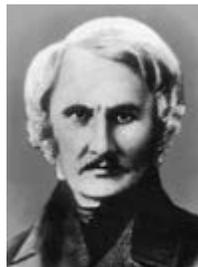
ЭВЕРСМАН Эдуард Александрович (11.1.1794, д. Верингхаузен, вблизи г. Хаген в Вестфалии — 14.4.1860, Казань), натуралист, врач, путешественник, д. философии (1814), д. медицины (1816), чл.-корр. Петерб. АН (1842). Образование получил в Германии. В 1816 переехал в Россию и работал врачом на оружейной ф-ке в г. Златоуст (1818–20). Участвовал в первых рус. экспедициях в Бухару и на Устюрт, одним из первых обследовал ряд регионов Российской империи от Казанской губ. до Арала, Прикаспия и Предкавказья. С 1828 в Казан. ун-те: проф. кафедры ботаники и зоологии, с 1837 первый зав. кафедрой зоологии, проф. кафедры. Одновр., с 1833, гл. врач Казан. больницы Приказа обществ. призрения; в 1841–42 врач Родионовского ин-та благородных девиц. Одновр. заведовал Зоол. музеем, коллекции к-рого пополнил 125 видами птиц, 11 видами млекопитающих и др. При нём зоол. коллекции приобрели характер систематизированного собрания. Во время путешествий собрал богатейший зоогеогр. материал, открыл новые виды млекопитающих, птиц, насекомых, дал подробное описание систематики, биологии, распространения различных видов животных. Одним из первых в России предложил биол. меры борьбы с вредителями. Терр. между Волгой и Аральским морем Э. назвал Оренбургским краем. Автор 3-томной монографии «Естественная история Оренбургского края» (Оренбург—К., 1840–66), в к-рой описал 100 видов млекопитающих, выделил 332 вида птиц и др. Э. считают автором гипотезы о самобытном происхождении степей. За монографию о чешуекрылых получил Демидовскую пр. (1845). Чл. Королевского об-ва естествоиспытателей в Берлине, об-в естествоиспытателей в Афинах, Праге, Рус. геогр.

об-ва и др. Засл. проф. Казан. ун-та (1853). Награждён орденами Св. Анны 2-й степени, Св. Владимира 3-й степени, Св. Станислава 2-й степени. Именем Э. назв. Зоол. музей Казан. ун-та (2004), 14 видов животных, 2 вида и 1 род растений.

С о ч.: Описание чешуекрылых насекомых, находящихся между Волгой и Уральским хребтом // Казан. вестн. 1831. Апр.-окт.; Речь о пользе наук естественных и в особенности зоологии // Обзор преподаваний в Императорском Казанском университете за 1839–1840 учебный год. К., 1839.

Лит.: Г а р а н и н В.И. Жизнь и деятельность Э.А.Эверсмана. К., 2002.

ЭВОЛЮЦИОННАЯ МОРФОЛОГИЯ, учение о морфологических закономерностях эволюции живых организмов. Цель Э.м. — реконструкция филогенетического развития животных на основе комплексного изучения анатомии (с учётом анализа функциональных особенностей), эмбриологии и палеонтологии. Нередко рассматривается как синоним или наиб. общая составляющая сравнительной анатомии животных. Возникновение Э.м. стало возможным в связи с распространением эволюционных взглядов Ч. Дарвина. Основоположником учения является акад. А.Н.Северцов. В становление этой дисциплины весомый вклад внесли учёные Казан. ун-та. А.О.Ковалевский (на его работы ссылался Северцов), проанализировав эмбриональное развитие низших позвоночных и беспозвоночных, показал их эволюционное родство. Зоологи М.М.Усов и В.В.Заленский в своих иссл. применяли метод и функциональный анализ орг-ции различных групп организмов. Зав. кафедрой физиологической анатомии Казан. ун-та П.Ф.Лесгафт является одним из создателей теоретической анатомии и функциональной морфологии. Особое место в развитии Э.м. принадлежит изв. морфологу Н.А.Ливанову (в 1914–16 работал в Моск. ун-те у Северцова), в трудах к-рого рассматриваются эволюционные связи различных групп беспозвоночных и происхождение многоклеточных животных. В его книге «Пути эволюции животного мира» (М., 1955) на основе систематического анализа животных в единстве с условиями окруж. среды расширены и углублены теоретические положения о ходе эволюционного процесса, выдвинутые А.Н.Северцовым. Во 2-й пол. 20 в. В.Л.Вагунным была предложена теория происхождения и эволюции олигомерных червей Myzostomida и мешкогрудых раков Ascothoracida,



Э.А.Эверсман.

позволившая установить ряд общих закономерностей ист. развития организмов и их перехода к паразитическому образу жизни. В 1980-е гг. А.И.Голубев разработал концепцию цитологической эволюции нервной системы беспозвоночных, к-рая связывает воедино особенности развития нервного аппарата на макро- и микроуровнях.

Лит.: Северцов А.Н. Морфологические закономерности эволюции. М.—Л., 1939; Голубев А.И., Порфирьева Н.А. Николай Александрович Ливанов, 1876–1974. К., 2002.

И.Ф.Галанин.

ЭВРА́НОВА Валентина Георгиевна (29.10.1916, г.Евпатория — 12.5.2006, Казань), гельминтолог, д. вет. наук (1964), проф. (1964), засл. деятель науки ТАССР (1976). После окончания Казан. вет. ин-та (1938) работала там же, зав. кафедрой паразитологии (1959–90). Осн. направление иссл. — изучение патогенного действия гельминтов на организм животных. Открыла 7 новых видов гельминтов. Награждена орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Методы лабораторной диагностики главнейших гельминтозов сельскохозяйственных животных и промысловых животных и сравнительный анализ их эффективности // Уч. зап. Казан. вет. ин-та. 1960. Т. 72; Диагностика гельминтозов жвачных. К., 1981.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биогр. словарь учёных. К., 2006.

ЭВФЕМИ́ЗМ (от греч. euphémia — воздержание от неподобающих слов), непрямое, смягчённое выражение вместо резкого или нарушающего нормы приличия. Э. является следствием лексического табу, к-рое в силу разного рода суеверий, религ. верований, предубеждений налагало запрет на употребление назв. определ. предметов и явлений окруж. мира. В результате появились индифферентные обозначения: напр., смерти (Гайса киткэн жиргэ киту — уйти туда, куда ушёл Гайса — Иисус Христос); болезни (жил чэчэге — ветряная оспа); животных (камчы — змея) и т. д. Э. являются также синонимами грубых, «неэтичных» слов и выражений (бала тошеру — букв. уронить ребёнка, т. е. сделать аборт; шайтан суы — вода шайтана, чёрта — водка). Э. противопостоят дисфемизмы — грубые, пренебрежительные, «неприличные» слова.

Лит.: Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998. Л.К.Байрамова.

ЭЙДИ́НОВ Григорий Львович (р. 22.12.1946, Казань), график, живописец, дизайнер книги, засл. деятель иск-в РТ (2003), засл. художник РФ (2008). Окончил Казан. худож. уч-ще (1966), худож.-графический ф-т Чуваш. пед. ин-та (1979). В 1968–74 художник-проектировщик Казан. комб-та торг. рекламы, в 1976–91 художник Татар. кн. изд-ва





442 ЭЙХВАЛЬД



Э.И. Эйхвальд.

(сотрудничал с 1968), в 1991–2002 — Худож. фонда РТ. С 2002 гл. художник ж. «Казань». Одновр. сотрудничает с изд-вом «Заман» (с 2003), преподаёт в Казан. худож. уч-ще (с 2007), Казан. филиале Моск. академ. худож. ин-та им. В.И.Сурикова (с 2009). Чл. Союза художников (1989). Э. успешно проявил себя в кн. и станк. (рисунки, линогравюра, офорт, акварель, сепия, пастель и др.) графике, иск-ве плаката. Автор логотипов, товарных знаков, фирменных стилей для рос. и заруб. компаний. Работал в составе творческой группы художников по разработке Гос. герба РФ (1990). Внёс весомый вклад в развитие иск-ва кн. и журнальной графики. Илл. часто создаются Э. как авторские станк. серии в технике офорта, акварели, темперы, туши, гуаши, акрила: «Лягушка-путешественница» В.Гаршина (1983), «Винни-пух» А.Милна (1987), «Сто лет одиночества» Г.Маркеса (1987), «Гаврош» В.Гюго (1988), «Собачье сердце» (1988) и «Мастер и Маргарита» (1989–2009) М.Булгакова; «Плакса-заяц» З.Мансура (1988), сказки А.Алиша (1988), татар. сказки «Падчерица» (1982–2009), «Фируза», сб. «Городские сказки» (оба — 2010) и др. В сфере дизайна книги Э. создал собств. стилистику, концептуально выраженную в оформлении ж. «Казань», альбомов «Волшебный мир фарфора» Л.Похвалинской (2003), «Хартия Земли в Татарстане» (2005; 3 изд., 2011), «Старая Казань. Фотопортрет» Г.Милашевского (2006) и др.

Станк. графика Э. отличается напряжёнными лирическими интонациями, широким диапазоном худож. обобщения от условно-символических до композиций пове-

ствовательного характера: серии «Виды города Чебоксары» (1978), «Цирк» (1985), «По Г.Тукаю» (1986), «Казанский альбом» (1991–2011), «Мир татарской сказки» (1997), «Сны по Булгакову» (2000), «По Турции» (2001), «Свияжск» (2010), «Яранск» (2011), «Гороховец» (2012). С нач. 2000-х гг. Э. активно занимается станк. живописью в жанре пейзажа, сюжетной картины. Автор натуральных ландшафтных и архит. пейзажей с видами старинных городов Татарстана — Казани, Свияжска, Елабуги, а также Касимова, Яранска, Гороховца и др. Среди жанровых картин Э. — «Переход», «На этюдах в Трое» (обе — 2001), «Весенняя осень» (автопортрет), «В гостях у Миши» (обе — 2002), серия «Небылицы» (2008), «Регата на Казанке», «Встреча с Альпом» (обе — 2012). Автор «Осеннего натюрморта» (2000), натюрмортов «Старый барабанщик» (2000), «Турецкие сувениры» (2001), «Ретро», «Забытые» (оба — 2002) и др.

Участник выставок с 1973: «Большая Волга» (1980–2011), всерос. — «Советская Россия» (1980–86), «Россия» (1998–2009), «Художник и время» (1987) в Москве, всесоюз. худож. выставки (1990), «Искусство Татарстана» (2005), к 120-летию Г.Тукая, к 100-летию М.Джалиля (обе — 2006), междунар. недели изобразительного иск-ва (2010) (все — в Москве), Дней Тукая в Турции (2006, Стамбул), «Новая графика» (2007), «125 иллюстраций к юбилею Г.Тукая» (2011), «Чёрное и белое» (2012) в Казани и др. Персональные выставки: 2001, 2002 (совм. с В.Анютиным), 2011, 2012, 2013 в Казани; 2006 (совм. с Р.Газеевым) в Стамбуле, Казани, 2007 в Елабуге, 2011 в гг. Яранск, Киров, Кирово-Чепецк Кировской обл. Пр. им. Б.Урманче (2002), «Золотой циклоп» междунар. конкурса «Обложка года» (2004), «Хрустальное перо» Союза журналистов РТ (2006). 6-кратный лауреат Всерос. конкурса кн. графики «Искусство книги» (1980–89).

Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Лит. музее Г.Тукая в Казани, Музейном комплексе Г.Тукая в с. Н.Кырлай, Елабужском гос. архит.-худож. музее-заповеднике, Вятском гос. музее изобразительных иск-в

им. А. и В. Васнецовых (Киров), Ист. музее г.Касимов Рязанской обл., гор. музее г.Чанаккала в Турции и др. Награждён медалями.

Лит.: Хисамова Д. Своё слово в искусстве // Казань. 2006. № 10/11; Григорий Эйдинов. Живопись. Графика. Книга: Каталог. К., 2012.

Г.Ф.Валеева-Судейманова.

ЭЙХВАЛЬД Эдуард Иванович (Карл Эдуард) (4.7.1875, г.Митава, ныне г.Елгава Респ. Латвия — 4.11.1876, Петербург), естествоиспытатель, д. медицины (1819), чл.-корр. Петерб. АН (1826). Окончил Берлинский ун-т (1817). В 1819–21 проф. Дерптского ун-та. В 1823–29 в Казан. ун-те: проф. кафедры зоологии, одновр. зав. Бот. садом ун-та (1824–25). Э. основал кабинет сравнительной анатомии, значительно пополнил кабинет натуральной истории бот., зоол. и палеонтологическими коллекциями, собранными им во время экспедиций по Арало-Каспийской обл. С 1829 в Виленском ун-те (ныне г.Вильнюс, Литва). С 1838 в С.-Петербурге: в Мед.-хирургической академии (до 1851); одновр., в 1839–55, читал курсы лекций по палеонтологии в Петерб. горном ин-те и минералогии в Николаевской инж. академии. Труды по палеонтологии, геологии, минералогии, фауне и флоре. Э. описаны новые виды растений, каспийско-кавк. фауна (гл. обр., моллюски, рыбы и пресмыкающиеся), приведены сведения по географии р-нов, к-рые он посетил, предложена новая система «животного царства». Засл. проф., почёт. чл. Казан. ун-та (1873).

С о ч.: Полный курс геологических наук преимущественно в отношении к России: В 2 ч. СПб., 1844–46; Геогнозия преимущественно в отношении к России. СПб., 1846; Палеонтология России: В 2 ч. СПб., 1854–61.

Лит.: БСЭ. 3 изд. М., 1978. Т. 29.

ЭЙХЕНВАЛЬД Антон Александрович (13.5.1875, Москва — 1952, Ленинград), композитор, дирижёр, муз. этнограф, педагог, муз. обществ. деятель, художник, нар. артист Башкирской АССР (1945). В 1892 окончил Моск. уч-ще живописи, ваяния и зодчества по классу живописи у В.Поленова и В.Маковского; брал уроки гармонии у Н.Кленовского, контрапункта у С.Танеева, инструментовки у Н.Римского-Корсакова. В 1893–1917



Г.Л.Эйдинов. 1. «Собачье сердце». Из серии «Сны по Булгакову». Бумага. Темпера. 2000; 2. «Весенняя осень». ДВП. Акрил. 2002. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 3. «Встреча с Альпом». Холст. Акрил. 2012.





антрепренёр, дирижёр, хормейстер, художник оп. групп в Казани (1893), Саратове, Нижнем Новгороде, Тифлисе, Баку и др. После 1917 продолжил творческую деятельность в различных городах. В Казани получили значит. резонанс авторские симфонические концерты Э., на к-рых исполнялись его сочинения на основе татар. и башк. нар. напевов (1923). В 1924–28 в эмиграции — дирижировал оп. и симфоническими оркестрами во Франции, Бельгии, Швейцарии. С 1928 работал дирижёром и педагогом во мн. городах СССР (Ашхабад, Уфа, Куйбышев и др.). В 1937 репрессирован (освобождён в 1938, реабилитирован в 2003). Собрал более 4 тыс. традиционных напевов народов Ср. Азии, Поволжья. Автор опер на татар. и башк. сюжеты: «Дала» («Степь», 1928; 2-я редакция 1930; поставлена в 1931 на сцене Средневож. краевой оперы, г. Самара), «Мэргэн» (1937), «Ашкардар» (1940; обе поставлены в 1940 в Башк. т-ре оперы и балета, Уфа), «Солнечный камень» (по сказке Г. Тукая, 1946; не поставлена). Среди соч.: 5 муз. комедий, в т.ч. «Табачный капитан» (1942, Куйбышевский т-р оперы и балета); балет «Жар-птица» (поставлен под назв. «Иван-царевич» в Парижском т-ре «Альгамбра», 1925); кантаты, посв. 10-летию Туркменской ССР (1934), 25-летию Башкирской АССР (1944); симфонии, камерно-инструментальные произведения, музыка к драм. спектаклям, ок. 50 романсов и песен, обработки нар. песен и др.

Лит.: Славный юбилей (к 75-летию А.А.Эйхенвальда) // Советская музыка. 1950. № 7.

Ф.Ш.Салитова.

ЭКИПАЖНЫЙ ПРОМЫСЕЛ, производ-во трансп. средств (саней, телег, тарантасов, карет, кибиток и др.) кустарным способом. В Казанской губ. возник в сер. 18 в. Казань являлась одной из центр. станций на Сиб. тракте, центром транзитной торговли и перевозок на пути в Ср. Азию, Сибирь и Д.Восток, это увеличивало спрос на продукцию Э.п. С нач. 19 в. кареты, кибитки, тарантасы и др. виды гужевого транспорта, изготовленные мастерами Казанской губ., стали популярны по всей России. Э.п. подразделялся на собств. экипажный (изготовление телег, саней и т.д.) и колёсный (изготовление экипажных колёс, санных полозьев и дуг). Произ-во экипажей представляло один из видов столярного промысла, с традиционным набором инстр-тов. Значительно трудоёмким было производ-во колёс и ободьев, состоявшее из неск. стадий. Осн. оборудование и инстр-ты кустика — парильня с котлом, верстак, круги, колоды или стол для сгибания, правила, а также топор, пила, рубанок, бурав, стамеска, молот, скобель, струги. Кустари изготавливали экипажи на заказ или ориентировались на местный рынок. Мастера Казанского и Мамадышского уездов Казанской губ. (насчитывалось ок. 900 дворов) специализировались на изготовлении гор. экипажей — тарантасов, карет, кибиток, бричек. Тарантасы в зависимости от обеспеченности, социального положения заказчика делались разного фасона: от кузовов простой плетёнки до обтянутых кожей с металлическими крыльями по бокам и установленных на рессорах. Для длитель-

ных поездок татары-торговцы заказывали преим. крытые тарантасы. Произ-во телег, саней и отд. частей к ним было распространено среди татар в Симбирском у. Симбирской губ., Стерлитамакском и Мензелинском уездах Уфимской губ., Глазовском у. Вятской губ., Лаишевском, Спасском и Чистопольском уездах Казанской губ. Напр., в кон. 19 в. в Елабужском у. Вятской губ. в татар. дд. Курынды и Турдали св. 40 кустарей были заняты изготовлением саней и колёс. Среди колёсников существовала специализация: одни делали ободья, другие — спицы и т.д.



Карета (казан. извозчик).

В д.Тенишево Краснослободского у. Пензенской губ. большинство жителей гнули дуги. С сер. 19 в. промысел по изготовлению дуг развивался в татар. деревнях Лаишевского у. — Ниж. и Верх. Тимерлики, Яныши, Казаклар, Балтачево. Только в 160 дворах дд. Ниж. и Верх. Тимерлики ежегодно производилось до 120 тыс. дуг. В д.Балтачево промыслом было занято всё взрослое население. Наиб. распространённой летней повозкой была телега на дер. или жел. ходу. В каждом дворе, в к-ром имелась лошадь, была арба на дер. ходу. По своему типу она близка к распространённой в крае рус. телеге, но передняя и задняя части кузова делались выше. Изготавливали спец. телеги для перевозки леса, снопов; по заказам торговцев — телеги на жел. ходу, своего рода походный магазин. При торговле в особые гнезда кузова вставляли жерди, на к-рые натягивали навес из парусины; сбоку пристраивали крюк для укрепления весов. Наиб. распространённым зимним экипажем были сани-дровни, сани-обшивки, сани-розвальни с крыльями. Кроме того, изготавливались сани со спинкой или с креслом, обшитыми рогожей или тканью. Для торговцев делали крытые сани типа обычных рус. возков, к-рыми пользовались до появления ж.-д. перевозок. Э.п. был ориентирован прежде всего на местного потребителя. Повозки ставялись также в Астрахань, Оренбург, уральские города, на Нижегородскую и Ирбитскую ярмарки. В нач. 20 в. с развитием пароходства, ж.-д. и автомобильного транспорта Э.п. пришёл в упадок. Экипажи по индивидуальному заказу (сани, телеги, режы — тарантасы) производились мастерами до 1970-х гг.

Лит.: В о р о б ё в Н.И. Казанские татары. К., 1953; Х а л и к о в Н.А. Хозяйство татар Поволжья и Урала. К., 1995; С у с л о в а С.В., М у х а м е т о в а Р.Г. Народный костюм Поволжья и Урала. К., 2000.

Ф.Г.Мишиханов.

ЭКЛЕКТИЗМ (эклeктика) (от греч. eklektikos — избранный, отборный), направление в иск-ве, осн. на сознательном отборе исходных структур, свободном сочетании в одном сооружении элементов различных архит. стилей. Э. в архитектуре доминировал в Европе и России в 1830–90-е гг. В рос. провинции Э. культивировался наряду с модерном до нач. 20 в. В европ. архитектуроведении Э. называют романтизмом (2-я четв. 19 в.) и историзмом (2-я пол. 19 в.).

Возникновению эклектики в архитектуре способствовал антиакадемизм как протест против засилья античных форм и связанных с ними архит. стилей (ренессанс, барокко, классицизм). В Э. смысловая функция архит. формы всецело переходит к декору, формирующему стиль здания, при этом формы плана и объёма теряют идейно-содержательный смысл.

Э. в России прошёл два этапа в развитии — 1830–60-е и 1870–90-е гг. и распался на неск. направлений. Начало первого этапа связано с противопоставлением классицизму как жёстко регламентированному стилю. В 1830–40-е гг. в России господствовал офиц. рус.-визант. стиль, основоположником к-рого был арх. К.А.Тон. По его проектам построены собор Христа Спасителя, Большой Кремлёвский дворец, Николаевский (Ленинградский) вокзал в Москве и Моск. вокзал в Петербурге, *Губернаторский дворец* в Казани. В оформлении фасадов этих зданий он соединил элементы классицистической, ренессансной и др.-рус. архитектуры. Наряду с этим на первом этапе Э. архитекторы обращались к образам ср.-век. архитектуры, формируя романтическое направление с использованием мотивов и элементов архитектуры готического, романского и др. стилей. С формами готической архитектуры ассоциировались свобода духа, интерес к истории и нац. неповторимости культуры и т.д. В Казани в романско-готическом стиле Э. построена *Санкт-Катариинен кирха*, оформлены интерьеры б-ки Казан. ун-та (1830-е гг., арх. М.П.Коринфский). Со 2-й пол. 1850-х гг. готическое направление Э. уступило место новому варианту рус. стиля Э., к-рый характеризовался крест. сюжетами в орнаментике (узоры вышивок, нар. резьба, плетение рогожек и т.д.) и ярким полихромным колоритом. В Казанской губ. это направление представлено в осн. жилой дер. архитектурой.

Отрицание канонов классицизма не означало полного отказа от всех вариантов академ. стилей: барокко, ренессанса, греко-рим., Людовика XIV и т.д., к-рые составляли классицистическое направление эклектики. На протяжении всего 19 в. в классицистическом стиле Э. возводились музеи, б-ки, уч. заведения, больницы, бани, банки, доходные дома и особняки. Во 2-й пол. 19 в. в Казани в этом направлении Э. работали св. 20 архитекторов: П.Е.Аникин, А.К.Ломан, Ф.Н.Малиновский, П.Т.Жуковский, И.П.Бессонов, А.И.Песке, П.И.Романов, П.В.Тихомиров, В.К.Бечко-Друзин, Л.К.Хрицонович и др. В Казани их творчество представлено зданиями *Алафузовского театра*, *Дворянского собрания*, Реального уч-ща и мн. др., в городах Казанской губ. — зда-





444 ЭКОЛОГИЯ



Эклектизм. 1. Русско-византийское направление: Губернаторский дворец в Кремле. Казань. 1842, арх. К.А.Тон; 2. Романско-готическое направление: Санкт-Катаринен кирха. Казань. 1865, арх. Л.К.Хрщонович; 3. Классицистическое направление: Александровский пассаж. Казань. 1883–86, арх. В.В.Суслов, Н.И.Поздеев, Г.Б.Руш; 4. Романтическое направление: дом Ушковой. Казань. 1904–07, арх. К.Л.Мюфке; 5. Национально-романтическое направление: Сенная мечеть. Казань. 1845–49, арх. А.К.Ломан; 6. Рационалистическое направление: Промышленное училище. Казань. 1896, арх. К.С.Олешкевич; 7. «Кирпичный стиль» в национально-романтическом направлении: колокольня Богоявленского собора. Казань. 1895–97, арх. М.Д.Михайлов.

ниями *Чистопольской первой гимназии, Чистопольской первой соборной мечети* и большим кол-вом особняков и доходных домов.

В 1870-е гг. в кач-ве самост. течений Э. оформились нац.-романтическое (нац. стиль) и рационалистическое (внестилевое). В Казанской губ. нац. колорит в рамках рус. и романтического направлений был связан со стремлением рус. и татар. буржуазии привнести в среду обитания дух нац. культуры и лучшие достижения европ. архитектуры. В Казани появились *Сенная мечеть*, Султановская мечеть, дома *Подуруевой, Ушковой* и т.д. В Старотатарской слободе выделялись дома *Апанаевых, Шамиля* и др. Предст. нац.-романтического направления Э. в Казани: арх. Г.Б.Руш, К.Л.Мюфке, Ф.Р.Амлонг и др. К особой группе памятников архитектуры с вост.-мусульм. мотивами относятся *Азимовская мечеть* и *Бурнаевская мечеть, «Шакира-солдата» дом* и др.

Рационализм стал знаменем «кирпичного стиля», формообразующим фактором к-рого было рациональное использование огнестойкого облицовочного кирпича: в Казани это *Новые университетские клиники*. К этому же стилю примыкает пром. направление Э., к-рое выражалось неприкрытыми конструкциями колонн, перекрытий, большими оконными проёмами, в отказе от использования

штукатурки и др. В рационалистическом стиле Э. развивалась архитектура уч. зданий (пром. уч-ще) и пром. архитектура: *Крестьянских заводов комплекс зданий, Александрова И.В. наследников пивоваренного и солодоваренного заводов комплекс* и др. В оформлении одного здания могло сочетаться неск. направлений и стилевых течений Э.: колокольня *Богоявления церкви*, Собор иконы Божией Матери «*Всех Скорбящих Радость*» Иоанно-Предтеченского монастыря (ныне подворья Успенского монастыря) в г.Свияжск. *Железнодорожный вокзал* в Казани оформлен в нац.-романтическом направлении, в к-ром сочетаются русский и «кирпичный» стили; в классицистическом и нац.-романтическом Э. решены *Александровский пассаж* и *Черноярковский пассаж*.

Лит.: К и р и ч е н к о Е.И. Русская архитектура 1830–1910-х годов. М., 1982; П и л я в с к и й В.И., Т и ц А.А., У ш а к о в Ю.С. История русской архитектуры. Л., 1984.

Х.Г.Надырова.

ЭКОЛОГИЯ (от греч. *oikos* — жилище, местопребывание и *...логия*), наука о взаимоотношениях живых организмов и образующих ими сообществ между собой и с окружающей средой. Подразделяется на общую Э., исследующую осн. принципы орг-ции и функционирования надорганизменных систем:

популяций, биоценозов, *биогеоценозов* (экосистем), *биосферы*, и частную Э., изучающую конкретные таксономические группы. В зависимости от объекта иссл. различают Э. растений, Э. животных, Э. бактерий, Э. грибов, а также сформированную в сер. 20 в. Э. человека, или социальную Э., занимающуюся широким кругом проблем взаимоотношений человеческого об-ва и природы. Применяется также деление Э., в зависимости от уровня иссл. живых организмов, на аутоэкологию (исследует взаимоотношения отд. видов со средой) и синэкологию (изучает биогеоценозы и сообщества).

Под влиянием Э. во мн. биол. науках формируются направления, рассматривающие те или иные стороны изучения живого: экол. физиология, экол. морфология, экол. генетика и др.

Термин «Э.» был предложен в 1866 нем. биологом Э.Геккелем, назвавшим Э. «общей наукой об отношениях организмов к окружающей среде». Как самост. наука Э. сформировалась в нач. 20 в., в 1-й пол. к-рого было сформулировано одно из осн. положений Э. — *адаптация* видов к условиям среды. В.И.Вернадским созд. фундам. учение о биосфере (1926). Англ. ботаником А.Тенсли введено понятие экосистемы, представляющей комплекс организмов, связанных между





собой и с окруж. неживой средой (1935). Сов. учёным В.Н.Сукачёвым разработано понятие о биогеоценозе (1940). Во 2-й пол. 20 в. в связи с прогрессирующим *загрязнением окружающей среды* и резким усилением воздействия человека на природу возросло практическое значение Э., из строгой биол. науки она превратилась в комплексную науку, связанную с географией, геологией, химией, физикой, социологией и т. д. и включающую в себя науку об *охране природы*.

В Татарстане первые экол. сведения появились в кон. 18 в. в связи с устройством водопровода в Казани, использованием родников, прорубей, оз. Кабан для получения питьевой воды, с очисткой протоки Булак. Становление Э. как науки началось с основания в 1805 Казан. ун-та. Большую роль в этом сыграли эмбриологические работы в области сравнительного изучения индивидуального развития животных; в них доказывалась справедливость учения Ч.Дарвина (А.О.Ковалевский, 1860-е гг.). В кон. 19 — нач. 20 вв. изучены закономерности орг-ции растительных сообществ (фитоценозов), изменения растительного покрова под влиянием различных причин, в т.ч. деятельности человека (С.Н.Коржинский, П.Н.Крылов). Б.А.Келлером предложены метод экол. рядов (осн. на постепенном изменении растительных ассоциаций в связи со сменой условий их существования) и метод морфолого-экол. изучения растительности (изучение близких форм растений в различных местообитаниях). А.Я.Гордягиним проведены бот.-географ. и фитоценологические иссл. для установления связи растения с почвой и окруж. средой, растительного покрова — с почвенным и геол. строением. В 1940-е гг. Т.Т.Работновым на кафедре ботаники были начаты популяционно-бот. иссл. (популяционная Э. растений), позднее кафедра стала одним из вед. центров в стране по этому направлению. Н.А.Ливановым заложены основы экол.-функционального направления в морфологии животных. А.А.Першаковым осн. казан. школа экологов-тетраподологов (специалистов по наземным позвоночным животным). В 1950–80-е гг. в Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии В.А.Бойко проведено иссл. структурно-функциональной орг-ции наземных экосистем и их антропогенной трансформации, выявлены закономерности изменения орг-ции паразитарных систем природно-очаговых болезней (клещевого энцефалита и геморрагической лихорадки с почечным синдромом) под влиянием антропогенной трансформации ландшафта. Со 2-й пол. 20 в. в Татарстане всё больше внимания уделяется иссл. в области охраны окруж. среды и экол. безопасности, направленным на улучшение экол. обстановки в республике, поддержке биоценозов регионов, решение задач по нормализации природопользования и улучшению кач-ва среды обитания живых организмов.

В 1969 в Казан. ун-те на биол.-почвенном ф-те по инициативе В.А.Попова была созд. первая в стране кафедра охраны природы и биоценологии (в 1990 переименована в кафедру прикладной Э.). Зав.: В.А.Попов (1969–80), В.И.Гаранин (1980–86), Ю.С.Ко-

тов (1986–94), В.З.Латыпова (с 1994). Среди сотрудников кафедры — геоботаник В.С.Порфирьев, герпетолог В.И.Гаранин; они принимали участие в орг-ции Волж.-Камского природного заповедника, становлении системы особо охраняемых терр. в Татарстане. В 1989 был организован экол. ф-т, в состав к-рого вошла кафедра охраны природы и биогеоценологии; в 1990 созд. кафедры моделирования экол. систем (зав. Ю.В.Голунков, с 1994 — Э.В.Скворцов), ландшафтной Э. (зав. Н.П.Торсуев, с 1999 — О.П.Ермолаев, с 2008 — В.В.Сироткин), в 2003 открыта кафедра общей Э. (зав. Т.В.Рогова).

В связи с накоплением в биол. объектах тяжёлых металлов и пестицидов сформировалось экол.-токсикологическое науч. направление. В 1993 созд. Ин-т экологии природных систем АН РТ, в 2009 он был реорганизован в Ин-т проблем экологии и недропользования, к-рый совм. с Казан. ун-том проводит широкомасштабные гидрохим. и гидробиол. иссл. вод. объектов (Куйбышевского, Нижнекамского водохранилищ, р. Свияга, оз. Кабан и др.). С целью разработки экол., науч.-организац. и правовой основ охраны и восстановления эталонных, редких и исчезающих почв на терр. республики ведутся работы по созданию Красной книги почв РТ.

В 1990-х гг. стала активно развиваться инженерная, или пром. Э., занимающаяся созданием и внедрением экологических технологий, к-рые в наим. степени влияют на окруж. среду. В Казан. технол. ун-те разрабатываются технологии очистки сточных вод пр-тий нефтехим., маш.-строит., лёгкой, пищ. пром-сти путём использования отходов пром. и с.-х. произ-в, биологически активных добавок и др.; в Казан. техн. ун-те — технологии очистки выбросов вредных веществ, загрязняющих атмосферу; в Казан. энергетическом ун-те — технологии очистки систем техн. водоснабжения от отложений солей и биообрастаний с помощью нанобиоцидов и др.

Результатом коллективного труда учёных РТ стало издание «Красной книги Республики Татарстан: Животные, растения, грибы» (1995, 2006). С 1993 ежегодно публикуется «Государственный доклад о состоянии природных ресурсов и об охране окружающей среды Республики Татарстан». Координацию фундам. и прикладных науч.-иссл. работ в области Э. осуществляет Науч. совет по проблемам Э. при През. АН РТ совм. с Мин-вом Э. и природных ресурсов РТ.

Лит.: Одум Ю. Основы экологии. М., 1975; Снакин В.В. Экология и охрана природы: Словарь-справ. М., 2000; Актуальные экологические проблемы Республики Татарстан: Материалы 4-й Респ. науч. конф. К., 2000; На защите природы. К 15-летию образования Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан. К., 2008.

И.Г.Кадошников, Э.В.Юголь.

ЭКОНОМИЧЕСКИ АКТИВНОЕ НАСЕЛЕНИЕ, совокупность занятого населения и безработных трудоспособного возраста (см. *Безработица*). В РТ в 2012 числ. Э.а.н. составляла 2050,9 тыс. чел. (70,4% от числ. населения в возрасте 15–72 лет). Числ. мужчин и женщин в Э.а.н. примерно равна (соотв. 50,6% и 49,4%). Наиб. высокая экон. активность (93,5%) приходится на возраст

30–49 лет, ср. возраст Э.а.н. — 39,4 года. Число лиц с высш. проф. образованием составило 30,4% (13,2% в 1992), ср. и нач. проф. — 41,2% (27,3% в 1992). В структуре Э.а.н. 95,9% — лица, занятые в экономике. Числ. этой категории населения сокращалась в кон. 1990-х гг. из-за спада произ-ва (89,5% в 1999). В 2012 из всех занятых в экономике в гос. и муниципальных орг-циях работали 24,1% (42,2% в 2000), в частном секторе — 62% (30,8% в 2000). По видам экон. деятельности числ. работающих распределяется следующим образом: в добывающих и обрабатывающих произ-вах — 22,1%, в сфере образования и здравоохранения — 18,1%, оптовой и розничной торговли, ремонта автотрансп. средств и бытовой техники — 17%, стр-ва — 10,5%, сел. и лесного х-ва — 9,8%, транспорта и связи — 6,9%. Числ. безработных в 2012 составила 84,6 тыс. чел. (147,7 тыс. чел. в 2000), в т.ч. с офици. статусом в службе занятости 23,3 тыс. чел. (19,6 тыс. чел. в 2000). Числ. Э.а.н. и показатели трудовой активности имеют важное значение для прогнозирования и планирования экон. развития, разработки мероприятий с целью более полного и рационального использования *трудовых ресурсов*.

Ф.Г.Бурганов.

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН, территория, отличающаяся своеобразием природных и экон. условий, специализацией х-ва на основе геогр. разделения труда, наличием устойчивых внутривнутрирайонных связей. Осн. целью экон. районирования является создание оптимальных условий для терр. регулирования, прогнозирования и осуществления соц.-экон. региональной политики. До 2007 в РТ было 6 Э.р.: Зап.-Закамский, Казанский, Предволжский, Предкамский, Сев.-Вост. Прикамский, Юго-Вост. Закамский. В 2008 в ходе разработки программы «Развитие и размещение производительных сил Республики Татарстан на основе кластерного подхода до 2020 года и на период до 2030 года», являющейся составной частью долгосрочной стратегии развития России, проведено новое экон. районирование. Сформированы 7 Э.р.: Столичный (г.Казань, Атинский, Верхнеуслонский, Высокогорский, Зеленодольский, Лаишевский и Пестречинский р-ны), Западный (Апастовский, Буинский, Дрожжановский, Кайбицкий, Камско-Устьинский и Тетюшский р-ны), Северный (Арский, Балтасинский, Кукморский, Мамадышский, Рыбно-Слободский, Сабинский и Тюлячинский р-ны), Южный (Аксубаевский, Алексеевский, Новошешминский, Нурлатский, Спасский и Чистопольский р-ны), Камский (Елабужский, Занский, Менделеевский, Нижнекамский и Тукаевский р-ны, г.Набережные Челны), Нефтяной (Альметьевский, Бугульминский, Лениногорский, Сармановский и Черемшанский р-ны), Восточный (Агрызский, Азнакаевский, Актанышский, Бавлинский, Мензелинский, Муслюмовский и Ютазинский р-ны). При выделении Э.р. учитывались такие соц.-экон. показатели, как уровень жизни населения, обеспеченность собств. доходами, жильём, заработная плата, уровень безработицы и др.





446 ЭКСЛИБРИС

ЭКСЛИБРИС (от лат. ex libris — из книг), художественно оформленный кн. знак, ярлык, удостоверяющий принадлежность книги владельцу, б-ке, кн. магазину. В России с кон. 15 в. изв. протоэкслибрисы — владельческие или вкладные записи на рукописных книгах. С возникновением книгопечатания получили распространение суперэкслибрисы — худож. изображения родовых гербов, вензелей, монограмм, тиснёные на переплётах. Бум. печатные Э. в виде ярлычков, наклеиваемых на внутр. сторону переплёта, появились в России в 1-й четв. 18 в. (приним. гербовые и шрифтовые Э.), вензелевые Э., в т.ч. в виде сухих рельефных оттисков на титульном листе книги, — в сер. 18 в., сюжетные, сюжетно-орнаментальные, шрифтовые Э., типографской печати с включением виньеток, полнотиражей и др. малых наборных форм — в 19 в. Встречались универсальные Э. с пробелом для вписывания фамилии владельца книги, а также Э. в виде чернильного оттиска с каучуковой печати.

К 1-й пол. 19 в. относятся казан. шрифтовые Э. «Из лавки Инихова и Базунова», обрамлённые типографской рамкой, а также Э. «Из библиотеки для чтения Андрея Мясникова, состоящей на Воскресенской ул. в Казани, отделение №», сочетающие неск. видов шрифтов. Гербовым, печатным в красках Э. отмечены книги из б-ки рода Бутгевдена. Гербовый Э. казан. дворян Бульгиных включал надпись «Сельцо Языково, отделение №». Неск. Э. в виде вензелевого сухого оттиска, а также типографского ярлыка с надписью в рамке «Принадлежит А.Ф.Лихачёву» находилось в б-ке коллекционера Лихачёва. Купец, нумизмат и владелец собрания рукописей и старопечатных книг Ф.Т.Васильев использовал Э. с изображением старинной рукописи с текстом «Из собрания книг Ф.Т.Васильева №, шкаф, полка». Н.Я.Агафонов, изв. знаток казан. старины, имел литографированный Э. с изображением раскрытой книги с текстом на её страницах «Библиотека Николая Агафонова. Каталог книг и рукописей Отд. №», заключённый в овальную рамку с цветочной орнаментацией.

На рубеже 19–20 вв. расцвет иск-ва эстампа, авторской графики и библиофильство способствовали превращению Э. в самост. вид малой графики, имеющий худож. и коллекционерскую ценность. Возросло значение Э. как носителя ист.-худож. и книговедческой

информации, в эмблематической форме раскрывающей характер и род занятий владельца б-ки. Напр., казан. собиратель кн. знаков С.Гордеев имел Э. в стиле модерн с изображением Евы у древа познания, обвитого змеем, и текстом «ex libris» и «Sergii Gordeiev». В нач. 20 в. Казань была одним из центров активного развития иск-ва Э. (наряду с гг. Саратов, Вологда, Киев). Заметным вкладом в возрождение иск-ва Э. было творчество казан. художников коллектива «Всадник», во мн. иницированное действ. чл. Ленингр. об-ва экслибристов П.Е.Корниловым, исследователем и коллекционером Э. Кн. миниатюры печатались в ограниченном кол-ве с авторских досок и нередко служили лишь поводом для демонстрации творческой фантазии, графических стилизаций, беспредметных либо символических композиций. Таковы 13 Э. в технике линогравюры, собранные в издании «Книжные знаки. Вып. I. А.Платунова, К.Чеботарёв» (1922) и отпечатанные тиражом 50 экз. Отд. кн. знаки с изображением памятников архитектуры Казани для П.Е.Корнилова исполнили худ. Д.И.Архангельский, В.Э.Вильковская, А.Г.Платунова. В 1923 мастерской Казан. худож.-техн. ин-та был изд. сборник Э., включающий воспроизведения казан. Э. 1-й пол. 19 в. и литографские оригиналы Э. нач. 20 в. В том же году состоялась выставка «Русский книжный знак» (организована кабинетом гравюр Центр. музея ТАСССР), на к-рой экспонировалось 256 Э., в т.ч. казан. художников из собр. П.Е.Корнилова. В 1930–50-е гг. интерес к Э. поддерживался лишь в узком кругу знатоков. С кон. 1950-х гг. к Э. обращались худ. Б.М.Столбов, Г.И.Сотонина, В.А.Шполло,

В.А.Дайчман. Коллекции Э. хранятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, в Музее истории Казан. ун-та, в частных собраниях.

Лит.: Корнилов П.Е. Казанский книжный знак // Казанский библиофил. 1923. № 4; Ключевская Е.П. Архитектурные мотивы в экслибрисах Петра Корнилова // Дизайн и новая архитектура. 2004. № 15/16.

Е.П.Ключевская.

ЭКСПЕДИЦИОННЫЙ ПАРТИЗАНСКИЙ ОТРЯД ВЦИК, вооруж. войсковое формирование, действовавшее в тылу белогвардейцев в годы Гражд. войны. В августе 1918, в разгар чехосл. мятежа (см. *Чехословацкого корпуса мятеж*), сов. пр-во приняло решение направить в тыл белогв. войск Э.п. Организация и ведение партизанской войны были поручены уполномоченному ВЦИК И.С.Кожевникову, комиссаром отряда был назначен В.Г.Кальницкий, начальником штаба — Э.Т.Тиссэ. Воен. план экспедиции был рассмотрен и одобрен пред. Реввоенсовета Л.Д.Троцким и главнокоманд. Восточным фронтом И.И.Вацетисом. Осн. задачами отряда были ведение активных боевых действий в тылу белогвардейцев и оказание помощи наступающим регулярным частям Кр. Армии. Отряд, сформированный в осн. из посланцев Курского, Нижегородского и Астраханского почтово-телеграфных округов (общая числ. 500 чел.), состоял из двух пех. рот, пулемётной команды (13 пулемётов), арт. батареи из трёх орудий. Первонач. он должен был высадиться на берегу р. Кама ок. с. Набережные Челны, занять Мензелинский у. Уфимской губ. и продвигаться в Бирском направлении. Из Москвы отряд выступил 30 сентября, 6 октября прибыл в Набережные Челны и начал боевой рейд по тылам противника, с боями занял с. Матвеевка (15 октября), г.Мензелинск (16 октября), с. Поисево (19 октября). 22 октября И.С.Кожевников сообщил Я.М.Свердлову: «С 8 октября отряд действует в тылу белогвардейцев. Выбили белогвардейцев из всего Мензелинского уезда...». 5 ноября партизаны выступили в с. Байсарово и заняли позиции между трактами Бугульма–Уфа и Мензелинск–Бирск, в результате дорога на Бирск перешла под контроль партизан. В первую годовщину Окт. рев-ции головному отряду за боевые заслуги было вручено почёт. рев. знамя с надписью «Партизанская Красная Армия. Экспедиция И.С.Кожевникова». В ноябре числ. отряда достигла 12 тыс. чел. По распоряжению командования он стал именоваться «Партизанской Красной Армией» и был реорганизован в 9 самост. отрядов и 2 арт. дивизиона. Командирами отрядов назначены А.М.Козин (1-й отряд), П.С.Полухин (2-й отряд), И.С.Душкин (3-й отряд), И.Ф.Рашевский и его зам. С.С.Хайруллин (7-й отряд). Семь отрядов находились на терр. Татарстана (штабы в сс. Поисево, Ольгино, Б.Чекмак, М.Чекмак, Рус. Шуган, Александровка и Набережные Челны), два — на терр. Башкирии (штабы в сс. Бакалы и Старо-Куручеве). В нач. декабря 1918 партизанская армия через ж.-д. ст. Бугульма была передислоцирована на Южный фронт и сосредоточена в р-не Нового Осколы (Курская губ.). С янва-



Экслибрисы: 1 — Шиллинговского П.А. Библиотека Казан. центр. музея. Ксилография. 1926; 2 — Чеботарёва К.К., Платуновой А.Г. Бумага. Линогравюра. 1922; 3–4 — Образцы татар. экслибрисов кон. 19 — нач. 20 вв. Авторы неизвестны.





ря 1919 отряды И.С.Кожевникова числ. 30 тыс. чел. участвовали в боях за гг. Купьянск, Старобельск, Луганск. 5 марта 1919 приказом Реввоенсовета Южного фронта на базе этих сил была сформирована 13-я армия под командованием И.С.Кожевникова, в составе к-рой воевало св. 10 тыс. мусульман.

Лит.: Насыров А. «Он идёт по деревням под крики «Урал!» (Экспедиционный партизанский отряд ВЦИКа) // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2003. № 1/2.

Ф.Г.Миниханов.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ФОНЕТИКА, раздел прикладной фонетики, изучающий явления звукового строя языка, акустическую природу речевых звуков как отд. языков, так и языковых семейств с помощью инструментальных методик. Основы Э.ф. были заложены представителями *Казанской лингвистической научной школы*, в частности И.А.Бодуэном де Куртэнэ. В кон. 19 в. в Казан. ун-те был созд. кабинет Э.ф. (позднее получил статус лаборатории), руководителем к-рого стал В.А.Богородицкий. В 1880 он опубликовал первое на рус. языке эксперим.-фонетическое иссл. «Гласные без ударения в русском языке», с 1896 по 1907 печаталась серия «Заметки по экспериментальной фонетике» (вып. 1–5). В его работах «Фонетика русского языка в свете экспериментальных данных со многими рисунками и экскурсами о татарской орфографии и произношении» (1930) и «Введение в татарское языкознание в связи с другими тюркскими языками» (1934) активно разрабатывается Э.ф. татар. языка. В этом направлении успешно работал его ученик и последователь Г.Ш.Шараф. Анализируя палатограммы звуков татар. языка и изучая сонорную длительность татар. гласных, он сумел разработать методики инструментального изучения звуков татар. языка. Позднее эти аспекты стали предметом науч. описания в труде У.Ш.Байчуры «Звуковой строй татарского языка» (ч.1–2, 1959–61). Эксперим. изучение слоговой структуры татар. языка было предметом многолетних иссл. Т.И.Ибрагимова. В 1970–90-е гг. Х.Х.Салимов проводил спектральный анализ татар. гласных, позже изучал просодию татар. речи. Методы Э.ф. использованы в работах Ш.Н.Асылгараева, М.Х.Бакирова, Р.М.Балтаевой, Г.М.Сунгатова и др. В кон. 20 в. АН РТ и Казан. ун-том совм. созд. лаборатория искусственного интеллекта, в к-рой разрабатывается синтезатор татар. речи (авторы Дж.Ш.Сулейманов, Т.И.Ибрагимов, Ф.И.Салимов, Р.Р.Хусаинов, М.Р.Сайхунув), ведутся работы по моделированию интонационных контуров различных типов предложений, созданию программ управления параметрами речевого звука, рассматриваются проблемы идентификации личности по голосу, изучения диалектов татар. языка. Разработанные методы, алгоритмы и пакеты программ активно используются в преподавании татар. языка в иноязычной аудитории.

Лит.: Артёмов В.А. Экспериментальная фонетика. М., 1956; Экспериментальная фонетика. М., 1989; Гордина М.В. История фонетических исследований (от античности до возникновения фонологической теории). СПб., 2006;

Овчинникова И.Г., Угланова И.А. Компьютерное моделирование вербальной коммуникации. М., 2009; Губайдуллина Г.Т. Татарская экспериментальная фонетика: истоки и этапы её развития: Автореф. дис. ... К., 2011.

Р.Э.Кульшарипова.

ЭКСПРЕССИОНИЗМ (от лат. *expressio* — выражение), течение в зап.-европ. лит-ре и иск-ве 1-й четв. 20 в. Э. провозглашает ед. реальностью субъективный духовный мир человека, а его выражение — гл. целью иск-ва. Возникло как отклик на острейший социальный кризис (1-я мир. война, рев. потрясения). Термин «Э.» впервые (1911) употребил в печати нем. писатель и пропагандист авангардного иск-ва Г.Вальден. Принципы Э. ярче всего проявились в иск-ве Германии и Австрии. Такие черты Э., как трагическое мироощущение, напряжённость выражения эмоций, иррациональность образов, характерны для *гисьянизма* — направления в татар. лит-ре нач. 20 в. Присущие Э. приёмы обострённого самовыражения («экспрессии») играют особую роль в гисьянистских стихотворениях С.Рамеева, Х.Такташа, Ш.Бабича и др. Экспрессионистский характер имеют мн. стихотворения Н.Думава 1910-х гг., в центре к-рых — истерзанный социальными катаклизмами представитель нац. общества; выражение важной для автора идеи достигается путём преувеличений и условностей. Активизация черт Э. наблюдается на рубеже 20–21 вв. в поэзии Зульфата, Р.Зайдуллы и др.

Лит.: Литературная энциклопедия терминов и понятий. М., 2001; Ганиева Р.К. Татарская литература: традиции, взаимосвязи — Татар эдәбияты: традициялар, багланышлар. К., 2002; Эдәбият белеме: Терминнар һәм төшенчәләр сүзлеге. К., 2007.

Д.Ф.Загидуллина.

«ЭЛАСТИК», з-д по произ-ву изделий из полимерных материалов. Расположен в г.Нижнекамск. Организован в 1984 в составе ПО «Нижнекамскнефтехим» для изготовления товаров нар. потребления, с 1991 арендное пр-тие, с 1993 т-во с ограниченной ответственностью, с 1998 АО, с 2004 ООО «Завод Э.». Числ. работающих ок. 300 чел. (2013).

Первой продукцией з-да стала резиновая и спорт. обувь. Было построено 3 заводских корпуса. После выхода на полную мощность пр-тие стало одним из крупнейших среди аналогичных в стране: год. объём произ-ва достигал 7 млн. пар обуви, числ. работающих — 1200 чел. В 1987 начат выпуск линолеума, моющихся обоев; в 1990-х гг. — пластмассовых изделий, тентового материала, красок, в 2004 — изделий с полимерным покрытием, в 2006 — нетканых материалов. В 2010 на базе «Э.» созд. первый в России терр.-производств. кластер замкнутого цикла (включает также казан. компанию «Здравмедтех-Поволжье») по крупномасштабному выпуску многослойных нетканых полипропиленовых материалов нового поколения, предназначенных для изготовления одноразовых мед. одежды и белья для больных. С 2011 з-д как соисполнитель участвует в федеральной целевой программе «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года».

На пр-тии изготавливается св. 150 видов продукции: литая из поливинилхлоридного пластика (калоши, сапоги) и полимерно-текстильная (сапоги, ботинки, спорт. туфли) обувь; многослойные нетканые материалы из полипропилена для использования в медицине, сел. х-ве (укрывной материал), стр-ве (изоляция стен и крыши), мебельной



Продукция завода «Эластик». 1. Одноразовая медицинская одежда из нетканых пропиленовых материалов; 2. Поливочные шланги; 3. Полимерно-текстильная и литая обувь.





448 ЭЛЕВАТОР

(прослойки, чехлы), швейной (подклад, вставки) пром-сти; изделия из пластмасс (ведра, ящики и пр.); поливочные шланги из поливинилхлоридного пластиката; средства защиты с полимерным покрытием (рукавицы, перчатки, валенки); тентовый материал и изделия из него (тенты, навесы, палатки и т. п.); поливинилхлоридный пластикат, краски, ингибиторы. Продукция имеет сертификаты соответствия междунар. стандартам EN 13795:2011, ИСО 9001–2008.

З-д оснащён литевными агрегатами, термопластавтоматами, технол. линиями, швейным, вырубным, прессовым, смесительным оборудованием, экструдерами, грануляторами произ-ва фирм Италии, Германии, Австрии.

Среди руководителей пр-тия — И.Х.Хафизов, Р.Т.Галимов, Д.А.Шемякин.

С.Г. Белов, М.В. Салимгареев.

ЭЛЕВА́ТОР, пр-тие для хранения больших масс зерна и доведения его до кондиционного состояния, оборудованное устройствами для приёма, взвешивания, сушки, очистки и отгрузки зерна на автомобильный, ж.-д., вод. транспорт. Э. имеет зернохранилище силосного типа — соединённые в корпуса ёмкости (силосы) из монолитного или сборного железобетона, круглые в плане, заблокированные с рабочим зданием, в к-ром размещено основное технол. и трансп. оборудование. Зерно из приёмных бункеров с помощью транспортеров поднимают на верх рабочего здания, взвешивают, очищают от примесей, сушат в зерносушилках и направляют по верх. конвейеру на надсилосные транспортеры, к-рые сбрасывают его в силосы. Выгружают зерно на ниж. конвейеры, установленные в подсилосном этаже, через отверстия с воронками в днищах силосов. Силосы оборудованы установками для дезинфекции зерна и активного вентилирования, термоподвесками для измерения темп-ры. На кр. совр. Э. управление машинами и механизмами автоматизировано, применяется телевизионное оборудование.

Первый силосный Э. был построен в США (г.Дулут) в 1845; в России — в 1887 (г.Нижний Новгород), на терр. Татарстана — *Бугульминский элеватор* и *Набережночелнинский элеватор* — в 1914–17 на средства Гос. банка. В 1930-е гг. сооружены Арский, Кукморский, Нурлатский, Ютазинский, в 1960-е гг. — Казан. портовый и *Чистопольский элеватор*, в 1980-е гг. — Буинский и Бурундуковский (крупнейший в республике, мощн. 160 тыс. т зерна в год), в 2000-е гг. — Алькеевский, Молвинский (Зеленодольский р-н), Левашовский (Алексеевский р-н) и др. Всего в РТ 15 Э.; в них хранится ок. 50% товарного прод. зерна республики, в т.ч. весь гос. интервенционный фонд. При кр. Э. в РТ действуют мощности по переработке зерна и произ-ву муки, круп, кормов для животных.

Г.Я.Мавлетова, С.Г.Белов.

ЭЛЕ́ГИЯ (греч. elegía, от elegos — жалобная песня), лирический жанр, небольшое стихотворение эмоционального содержания, включающее филос. раздумья о бренности, недолговечности человеческой жизни.

В татар. поэзии к Э. обращались Г.Тукай («Разбитая надежда»), М.Гафури («Иногда»), Ш.Бабич («В минуты растерянности»), Р.Ахметзянов («Элегия Сибгату Хакиму»), А.Махмудов («Как вечная тоска»), Р.Гатауллин («Элегия»).

Т.Н.Галиуллин.

«ЭЛЕКО́Н», см. «Завод Элекон».

ЭЛЕКТРИФИКА́ЦИЯ, широкое внедрение в произ-во и быт электрической энергии. На терр. совр. Татарстана Э. началась с ввода в 1895 в Казани первой гор. электростанции, принадлежавшей АО «Газ и электричество» (первонач. мощность 120 л.с., в 1917 — 1900 л.с.). Она обеспечивала электричеством правительственные учреждения, почту, телеграф, т-р, здания дворянского и офицерского собраний, ряд уч. заведений, номера Шетинкина, дома Юшкова и Кекина и др., Б. Проломную (Баумана), Воскресенскую (Кремлёвская), Грузинскую (Карла Маркса), Московскую, Покровскую и нек-рые другие улицы в центре Казани (к 1910 улицы освещали 106 фонарей), а также (с 1898) 3 линии трамвая — по Центральной, Грузинской и Проломной улицам (к 1910 — 5 линий). Одновр. началась Э. ряда уездов Казанской губ. (к 1914 общая мощность уездных электростанций составляла св. 400 кВт), кр. пром. пр-тий (братьев Крестовниковых, Алафузовых, «Поляр» и др.; объём потребления электроэнергии самого кр. пр-тия не превышал 300 кВт·ч в год). В июне 1920 на базе ликвидированного электромеханического подотдела К-та гос. сооружений Казан. гор. СНХ был образован отдел электротехн. пром-сти СНХ ТАССР, к-рый занимался вопросами Э., распределением электроэнергии, регулированием работы пр-тий электропром-сти. 22 дек. 1920 был утверждён Гос. план Э. России (ГОЭЛРО план), к-рый предусматривал в течение 10–15 лет коренную реконструкцию нар. х-ва на базе Э. По плану ГОЭЛРО предполагалось осуществлять Э. в соответствии с развитием территорий. В январе 1921 был созд. Совет по Э. Татарии. После утверждения плана ГОЭЛРО 1-й Всетатар. съезд работников нар. х-ва (1921) принял резолюцию о разработке плана Э. ТАССР. В ходе реализации плана было сооружено 20 электростанций, в т.ч. ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2 в Казани, ТЭЦ в гг. Бугульма, Елабуга, Тетюши, Чистополь, в сс. Камское Устье, Кукмор, Нурлат. Параллельно велась Э. трансп. системы республики. Проект ГОЭЛРО заложил основы для создания Казан. энергетического узла, централизованного снабжения гор., отчасти сел. потребителей (в осн. пригородных колхозов) электроэнергией. В период новой экон. политики с вводом электростанций «Красная заря» (1923), им. 3-й годовщины ТАССР началась централизованная Э. гос. учреждений, пром. пр-тий, жилых домов Казани. 25 июня 1931 был подписан приказ Гос. всесоюз. объединения «Энергоцентр» о создании районного управления гос. электростанций Татарстана — «Татэнерго». В январе 1933 с вводом Казан. ТЭЦ-1 (КазГРЭС) и ликвидацией малоэкономичных электросиловых установок все казан. потребители электроэнергии стали снабжаться централизованно.

Одновр. началась Э. пригородных посёлков Казани (Зеленодольск, Васильево) и колхозов. В годы Вел. Отеч. войны процесс Э. нас. пунктов, гор. и с.-х. пр-тий приостановился, ограничился отпуск энергии гор. населению до 5 кВт·ч в месяц на человека. Жёсткие нормы потребления электроэнергии устанавливались и для гос. учреждений, уч. заведений, больницы и госпиталей, т-ров и кинот-ров, магазинов. Для координации работ по Э. в 1942 решением Гос. к-та обороны Казан. энергокомб-т был реорганизован в районное энергетическое управление «Казэнерго». С пуском 2-го турбогенератора на ТЭЦ-2 (1942), 3-го турбоагрегата на ТЭЦ-1 (1943) объём потребления электроэнергии в республике значительно увеличился. В процессе создания новых мощностей большой вклад внесли эвакуированные учёные-энергетики Г.М.Кржижановский, К.И.Шефнер, Л.К.Рамзин, Л.М.Мелентьев, М.А.Стырикович и др. В 1943, с открытием нефт. м-ния в р-не с. Шугурово, началась Э. нефтепромыслов. Первонач. использовались дизель-насосные установки, энергопоезда, затем электроэнергия Урусинской ГРЭС (ныне в Ютазинском р-не).

До нач. 1950-х гг. Э. колхозов и сёл осуществлялась в осн. за счёт использования местных ресурсов: в 1952 на р. Ик заработала Ново-Мелькенская ГЭС, в последующие годы — Деушевская и Киятская ГЭС на р. Свияга (по 270 кВт каждая) и др. В 1960 функционировало 1840 электростанций местного значения. Однако ввиду маловодности рек и частых бурных паводков, сносивших плотины и др. сооружения, мн. колх. ГЭС не могли обеспечить стабильного электроснабжения. Имевшиеся мелкие тепловые электросиловые установки на местах обеспечивали миним. потребности селян. В 1951–55 было электрифицировано 123 колхоза (по плану — 177); присоединено к несел. электростанциям 850 колхозов (по плану 1910). После принятия в августе 1953 Пост. ЦК КПСС и СМ СССР «О проведении работ по электрификации колхозов путём присоединения к государственному энергосистемам, промышленным и коммунальным электростанциям» на вновь образованное управление «Татсельэлектро» были возложены масштабные работы по Э. р-нов Татарстана. 1-я линия и подстанция с.-х. назначения напряжением 35 кВт были введены в 1956 в с. Чепчуги Высокогорского р-на. С завершением стр-ва Волж. ГЭС в 1957 и пуском 1-го энергоблока Заинской ГРЭС в 1963 (2400 мВт в 1972) развернулась Э. сел. нас. пунктов. Одновр. проводились ликвидация мелких неэкономичных сел. и гор. электростанций и перевод на централизованное снабжение электроэнергией индивидуальных потребителей. Качественный скачок в развитии Э. гор. и сел. нас. пунктов, пром. и с.-х. пр-тий республики произошёл после соединения Закамского энергетического узла с Единой энергетической системой СССР (1958). Были введены в эксплуатацию ЛЭП-220 (1963), соединившая Казан. энергетический узел с Закамьем, ЛЭП-500 — Заинск — Киндери (1967), ЛЭП-500 — Казань — Чебоксары — Горь-



кий – Кострома – Москва (1978) и др. К 1 янв. 1971 было электрифицировано 588 колхозов, 204 совхоза, 3350 нас. пунктов (из 3456), 375700 сел. дворов (из 377300). В нач. 1970-х гг. Э. Татарстана была в осн. завершена.

Лит. см. при ст. *Электроэнергетика*.

ЭЛЕКТРОАКУСТИЧЕСКОЕ ЭХО (поляризованное эхо), возрождение когерентности электроакустических колебаний в пьезоэлектриках после действия на них импульсов переменного электрического поля в радиочастотном (РЧ) и сверхвысокочастотном (СВЧ) диапазонах. Обусловлено сочетанием линейных и нелинейных механизмов генерации электрическим полем акустических волн в твёрдых телах, их распространением, преобразованием и затуханием. Э.э. в порошках и поликристаллах в РЧ-диапазоне было открыто в 1970 одновр. в Казани в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР (А.Р.Кессель, И.А.Сафин) и Ленингр. физ.-техн. ин-те АН СССР (Н.Н.Крайник, С.Н.Попов). В СВЧ-диапазоне в режиме бегущих гиперзвуковых волн в монокристаллах Э.э. впервые наблюдалось в 1971 в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР; была выявлена долгая память Э.э. (У.Х.Копвиллем, Б.П.Смоляков, Р.Ш.Шарипов). Обнаружены дискретное Э.э. в моменты, кратные времени пробега гиперзвукового импульса через монокристаллический образец, и усиление сигналов Э.э. в кристаллах, активированных ионами элементов гр. железа; исследованы свойства Э.э. в стёклах (Б.П.Смоляков, Е.И.Штырков, Б.З.Малкин, Е.П.Хаймович). В Физ.-техн. ин-те КФАН СССР обнаружено и объяснено существование в РЧ-диапазоне аномально долгой памяти в порошках пьезоэлектриков (Я.Я.Асадуллин, В.М.Берёзов, В.Д.Корепанов, В.С.Романов); выявлено Э.э. в монокристаллах в области темп-р сегнетоэлектрических фазовых переходов; установлена генерация акустических субгармоник в более узкой области темп-р (В.И.Башков, В.М.Берёзов, В.Д.Корепанов, В.С.Романов, Н.К.Соловаров). Э.э. является перспективным методом иссл. микроскопических характеристик твёрдых тел.

Лит.: Смоляков Б.П., Хаймович Е.П. Динамические процессы в диэлектрических стёклах при низких температурах // Успехи физ. наук. 1982. Т. 136; Копвиллем У.Х., Франц С.В. Поляризованное эхо. М., 1985; Поляризованное эхо и его применение. М., 1992.

Н.К.Соловаров.

ЭЛЕКТРОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, раздел аналитической химии, объединяет группу методов, позволяющих идентифицировать вещества и определять их концентрацию в растворах с использованием процессов переноса электрических зарядов на границе электрод – раствор. Существенный вклад в развитие Э.х. внесли казан. учёные. Первые работы были проведены по полярографии комплексов; для оценки устойчивости комплексов металлов в растворах использована потенциометрия (В.Ф.Торопова). Принципы полярографии и вольтамперометрии получили развитие в методах амперометрического титрования (А.А.Попель, А.И.Костромин и др.). Развивались и др. направле-

ния полярографии и вольтамперометрии: полярография азометиновых соединений (Ю.П.Китаев), проявляющих веществ и др. соединений для кинофотопром-сти (В.М.Гороховский), amino- и серосодержащих соединений (В.И.Гороховская), органических веществ в невод. средах (Ю.М.Каргин); каталитическое выделение водорода на ртутном электроде, использование электроаккумуляции (В.Ф.Торопова), осциллополярграфия, комбинированные методы с применением полярографии и вольтамперометрии (Г.К.Будников), экстракционная вольтамперометрия (Н.А.Улахович), кулонометрия и кулонометрическое титрование (А.И.Костромин), кулонометрия органических соединений (А.Ф.Абдуллин). В лаборатории кулонометрического органического анализа Казан. ун-та (ед. в России) осн. объектами иссл. являются антиоксиданты в биоматрицах, фарм. и др. препараты, имеющие важное значение в биологии и медицине. С целью повышения чувствительности и селективности вольтамперометрического определения веществ разработана концепция модифицирования электродной поверхности – угольные пастовые электроды, химически модифицированные электроды с каталитическим откликом. Созд. биосенсоры и биосенсорные устройства, позволяющие определять крайне низкие концентрации биологически активных соединений. Для обеспечения селективности отклика биосенсоров разработаны технологии модифицирования электродов на основе покрытия токопроводящими полимерными плёнками с иммобилизованными в них ДНК, их фрагментов, в т.ч. синтетических. Эта задача решалась также на принципах иммунохим. реакций с амперометрической регистрацией сигнала (Г.К.Будников, Г.А.Евтюгин, Э.П.Медянцева, С.С.Бабкина и др.). Фундам. иссл., проведённые в Казан. ун-те и Казан. техн. ун-те, позволили создать вольтамперографы, выдающие информацию об электродных процессах с компенсацией омических потерь потенциала, подавлением ёмкостных токов и др. факторов, что повысило надёжность вольтамперометрического метода (Р.Ш.Нигматуллин, М.Р.Вяселев).

Лит.: Будников Г.К. Развитие электрохимических методов в Казани // Журн. аналит. химии. 2000. Т. 55, № 3; Будников Г.К. Аналитическая химия в Казанском университете: фрагменты истории. К., 2003.

Г.К.Будников.

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ, см. в ст. *Физиология*.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПАРАМАГНИТНЫЙ РЕЗОНАНС (ЭПР), резонансное поглощение энергии электромагнитного поля веществом, содержащим парамагнитные центры и находящимся во внеш. магнитном поле. В явлении ЭПР важна роль спинов электронов; отсюда другое назв. – спиновый резонанс. Парамагнитными центрами могут быть атомы, молекулы, ионы, свободные радикалы с незаполненными внутр. или внеш. электронными оболочками, центры окраски, радиационные и фотоиндуцированные центры, доноры и акцепторы в полупроводниках, электроны проводимости. Парамагнитные

центры обладают отличным от нуля магнитным моментом, к-рый обусловлен отличным от нуля моментом кол-ва движения электронов.

Явление ЭПР было открыто Е.К.Завойским в Казан. ун-те в 1944. Большой вклад в развитие метода ЭПР внесли рос., в т.ч. казан. учёные (см. *Казанская научная школа радиоспектроскопии*) – Л.К.Аминов, Л.А.Блюменфельд, Н.С.Гарифьянов, М.М.Зарипов, Б.И.Кочелаев, Я.С.Лебедев, К.М.Салихов, А.Г.Семёнов, Ю.Д.Цветков, Л.Я.Шекун, а также заруб. исследователи – А.Абрагам, Б.Блини, Д.Инграм, Дж.Фэжер, А.Швайгер и др.

Классическая интерпретация явления ЭПР (рис. 1). ЭПР наблюдается в пост. магнитном поле H_0 при одновр. воздействии на образец радиочастотного магнитного поля H_1 .

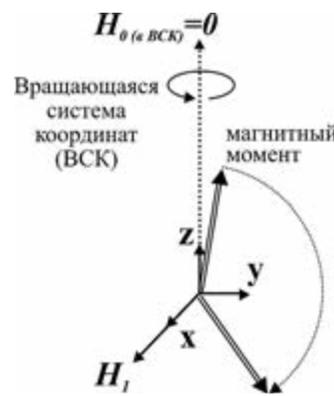


Рис. 1. Классическая интерпретация явления ЭПР.

В соответствии с классическими представлениями взаимодействие пост. магнитного поля H_0 и магнитного момента μ приводит к прецессии момента вокруг H_0 . Радиочастотное магнитное поле H_1 частоты ν , перпендикулярное H_0 , вызывает изменение угла прецессии, т. е. меняет величину проекции магнитного момента на направление поля H_0 , при этом происходит поглощение энергии радиочастотного поля H_1 .

Квантово-механическая интерпретация явления ЭПР (рис. 2). Поглощение кванта электромагнитной энергии радиочастотного поля H_1 происходит в том случае, когда его энергия $h\nu$ (где h – постоянная Планка) равна разности энергий ΔE между магнитными (зеемановскими) подуровнями, образующимися в результате расщепления уровней энергии парамагнитной частицы в пост.

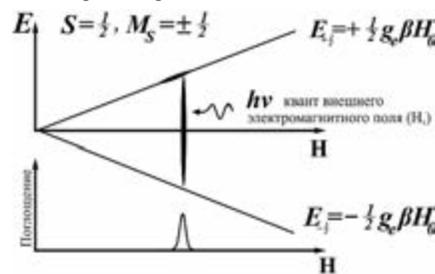


Рис. 2. Квантово-механическая интерпретация явления ЭПР.



450 ЭЛЕКТРООРГАНИЧЕСКАЯ

магнитном поле H_0 . Условие резонанса записывается в виде: $h\nu = \Delta E = g\beta H_0$. Если магнитный момент парамагнитной частицы обусловлен только спином электрона $S = 1/2$, то $g_e = 2,0023$ — фактор спектроскопического расщепления для свободного электрона, β — магнетон Бора, а M_s — проекции спина, принимающие значения $\pm 1/2$. Во внеш. магнитном поле H_0 имеет два уровня энергии (магнитные подуровни), к-рые соответствуют двум проекциям электронного спина $-g\beta H_0/2$ и $+g\beta H_0/2$. Разность энергии между ними $g\beta H_0$. Под действием радиочастотного поля H_1 происходит переход электронов с одного уровня на другой, сопровождающийся изменением ориентации спина. При переходе с ниж. уровня на верх. электромагнитная энергия поглощается, а при обратном переходе — излучается. Вероятность этих процессов одинакова, но т. к. в условиях равновесия населённость ниж. уровня больше, чем верхнего, происходит поглощение энергии радиочастотного поля H_1 . Если $S > 1/2$, то уровни энергии с разными $|M_s|$ могут быть расщеплены при $H_0 = 0$. Тогда в спектре ЭПР наблюдается неск. линий поглощения — тонкая структура спектра ЭПР. Взаимодействие электронов с магнитным моментом ядра парамагнитного атома и (или) с магнитными моментами ядер ближайшего окружения приводит к *сверхтонкой структуре спектров ЭПР*. При взаимодействии электронов парамагнитной частицы с магнитными моментами ядер ближайшего окружения линия ЭПР расщепляется до суперсверхтонкой структуры. Изучение сверхтонкой и суперсверхтонкой структур спектра ЭПР позволяет определить локализацию парамагнитного центра. Обычно парамагнетизм частиц обусловлен суммарным вкладом орбитального и спинного моментов неск. электронов; в кристаллах на эти электроны действуют сильные электрические поля окрж. ионов (лигандов). Поэтому описание спектров ЭПР в общем случае — сложная задача. Для расчёта спектров используют полумпирический метод, предложенный в 1951 А.Абрагамом (Франция) и Х.Прайсом (США), — метод спинового гамильтониана.

Экспериментальные методы ЭПР. Для измерения спектров ЭПР используются спектрометры, в к-рых при пост. частоте ν и медленном изменении величины магнитного поля H_0 регистрируется изменение поглощаемой в образце мощности радиочастотного поля H_1 . Исследования ведутся на спектрометрах непрерывного действия (стационарный ЭПР) и на импульсных. Используются методы одиночного и множественного магнитного резонанса в одномерных и многомерных вариантах. Широкое распространение получили методики импульсного ЭПР и ЭПР в высоких магнитных полях, к-рые дают уникальную информацию о пространственно-электронной структуре, а также сведения о динамике различных процессов. Короткоживущие парамагнитные состояния (напр., разделённые заряды на первичной стадии фотосинтеза, фото-возбуждённые молекулы в триплетном состоянии и др.) исследуются с помощью

спектроскопии ЭПР с временным разрешением. Метод спектроскопии сверхтонкой структуры включает в себя технику одно- или двумерной модуляции огибающей электронного спинового эха, двойной электрон-ядерный резонанс и двойной электрон-электронный резонанс.

Применение ЭПР. Метод ЭПР и его совр. модификации позволяют определять природу и структуру парамагнитных центров, концентрацию (в диапазоне 10^8 – 10^{20} частиц на $см^3$), локализацию и распределение электронной плотности, характер связи с ближайшим окружением, релаксационные характеристики, расстояние между парамагнитными центрами. Методы измерения расстояний между электронами применяются для расшифровки структуры биомолекул (взаимодействие между ними), полимеров, наноматериалов и мицеллярных растворов.

ЭПР является одним из наиб. информативных эксперим. методов иссл. не только структуры вещества, но и молекулярной динамики, фазовых переходов, механизмов хим. реакций, применяется к объектам, содержащим собств. парамагнитные центры либо парамагнитные центры, внедрённые в систему в кач-ве зондов, в физике, химии, геологии, биологии, медицине, материаловедении. В лаборатории Казан. ун-та, в к-рой работал Е.К.Завойский, организован музей его имени. В Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН издаются два междунар. науч. журнала: «Applied Magnetic Resonance», «EPR News Letter». См. также *ЭПР в свободных радикалах*.

Лит.: Завойский Е.К. Парамагнитная релаксация в жидких растворах при перпендикулярных полях // Журн. эксперим. и теорет. физики. 1945. Т. 15, № 7; Альтшулер С.А., Козырев Б.М. Электронный парамагнитный резонанс. М., 1961; Керрингтон А., Мак-Леллан Э. Магнитный резонанс и его применение в химии. М., 1970; Абрагам А., Блини Б. Электронный парамагнитный резонанс переходных ионов: В 2 т. М., 1972–73; Болтон Дж., Вертц Дж. Теория и практические приложения метода ЭПР. М., 1975; Салихов К.М., Семёнов А.Г., Цвётков Ю.Д. Электронное спиновое эхо и его применение. Новосибир., 1976; The Treasures of Eureka. V.1. Electron paramagnetic resonance. Wellington, New Zealand, 2009.

Н.И.Силкин, Р.Г.Урманов.

ЭЛЕКТРООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, изучает превращения органических веществ в растворах под действием электрического тока. Первой работой по органической электрохимии в России можно считать электролиз раствора валерьяновой к-ты (А.М.Бутлеров). Во 2-й пол. 20 в. в Казани начаты иссл. превращений органических веществ в растворах с применением полярографии (Ю.П.Китаев), полярографии и вольтамперометрии (Ю.М.Каргин), реакций на электродах-монокристаллах с различными кристаллографическими характеристиками (В.Н.Никулин). Разрабатывались аналитические аспекты Э.х. (В.М.Гороховский, В.И.Гороховская, Г.К.Будников). Объектами иссл. Э.х. являлись органические соединения с электрохимически активными (нуклеофильными и электрофильными) группами

— альдегиды, кетоны, нитросоединения. Выявлена роль отд. стадий электродных реакций в различных средах (хим. реакции, стадии элиминирования, протонирования, каталитические процессы, медиаторные процессы с применением переносчиков электрона). Использование метода ЭПР позволило обнаружить промежуточное образование частиц радикальной природы (А.В.Ильцов, М.К.Кадыров). Получены результаты по нитрованию, электросинтезу фосфорорганических соединений (ФОС), хлорированию высш. олефинов. В Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН разработаны эффективные электрокаталитические методы синтеза ФОС, развито науч. направление — изучение процессов электрохим. активации и трансформации элементарного фосфора под действием органических и металлоорганических соединений. Созд. науч. основы высокоэффективной, энергосберегающей и экологически безопасной технологии электро-синтеза важных классов ФОС — триалкил-, тирарил-, триамидо- и диалкилфосфатов, тритичных фосфинов и фосфониевых солей из белого фосфора в условиях металлокомплексного катализа. Разработаны электрокаталитические процессы с участием переходных металлов; выяснены их закономерности и факторы, определяющие реакционную способность катализаторов. Предложены методы синтеза разнообразных соединений со связями Р-Е (Е=С, О, N, Si), прогнозирование выбора более эффективных реагентов методами электрохимии, новые подходы к иссл. механизма раскрытия тетраэдра белого фосфора в условиях металлокомплексного катализа (Ю.Г.Будникова, Ю.М.Каргин, О.Г.Синяшин). Работы казан. электрохимиков по разработке новых высокоэффективных экологически чистых способов получения ФОС из белого фосфора удостоены междунар. медалей и дипломов, пр. респ. конкурсов и Гос. пр. РТ (2007). Иссл. в этой области открыли нетрадиционные пути к формированию связи Р-Е (Е=С, N, O, H, металл и др.), позволили вводить атом фосфора в спирты, амины, органогалогениды, олефины и др., получать труднодоступные фосфорорганические вещества: фосфины, неорганические к-ты фосфора и их производные, органические производные к-т фосфора, функционализированные фосфорорганические олигомеры и полимеры и др. (О.Г.Синяшин, Ю.Г.Будникова, Э.С.Батыева, Б.Е.Иванов). Проводятся иссл. электрохим. реакций индолизинов с целью создания систем молекулярного распознавания, изучается термодинамика электродных реакций наноразмерных супрамолекулярных систем на основе каликс[4]аренов и комплексов металлов, электропереключаемого связывания комплексов металлов п-сульфано(тиа)каликс[4]аренами, а также связывания ионов металлов биндолизиновыми гетероциклофанами и их ациклическими аналогами (В.В.Янилкин с сотр.). Осн. центры иссл. в области Э.х. — Ин-т органической и физ. химии КНЦ РАН, Казан. университет.

Ю.Г.Будникова, Г.К.Будникова.





«ЭЛЕКТРОПРИБОР», пр-тие по разработке, произ-ву, модернизации, обслуживанию, ремонту электротехн. и электронного оборудования; старейшее и одно из вед. пр-тий авиац. приборостроения в России. Числ. работающих св. 1600 чел. (2012). Ведёт историю от осн. в 1916 в Киеве авиамастерских Центр. аэронавигационной станции. В 1917 на их базе созд. Моск. казённый з-д авиац. измерительных приборов и инстр-тов (с 1918 1-й гос. з-д измерительных приборов и инстр-тов, с 1933 З-д теплоизмерительных приборов, с 1937 З-д №230), осенью 1941 был эвакуирован в Казань. С 1967 Казан. з-д «Э.» С 1999 ГУП, с 2004 АО «Казанский завод «Э.».

В годы Вел. Отеч. войны з-д поставлял тахо- и термометрические приборы для боевых самолётов, танков, кораблей. В послевоен. годы был перепрофилирован, значительно расширен и модернизирован. Во 2-й пол. 20 в. на нём впервые в СССР освоили выпуск автопилотов и систем управления для истребителей МиГ-21, а в дальнейшем мн. других моделей реактивных истребителей и бомбардировщиков. Было налажено изготовление гироскопических стабилизаторов для ракет класса «воздух-воздух» с радиолокационным и ракет «воздух-земля» с тепловизионным наведением, гиросtabilизированных платформ антенны для систем автоматической стыковки космических кораблей (с их помощью проведено более 150 орбитальных стыковок). Организовано



Образцы двояной измерительной аппаратуры для авиационных двигателей.

произ-во авиац. систем автоматического управления, пожарной сигнализации, регулирования темп-ры и оборотов двигателя и пр. В 1990–2000-х гг. з-д освоил произ-во систем управления и др. изделий для вертолётов «Ансат» и Ми-172, новых видов гиросtabilизированных платформ для высокоточных ракетных комплексов, а также пром. приборов, автомобильных компонентов, товаров нар. потребления.

В структуру з-да входят сборочное, электромонтажное, механообр., литейное, сварочное, штамповочное, гальваническое, лакокрасочное, инструментальное произ-ва. Система управления кач-вом на пр-тии сертифицирована на соответствие междунар. стандарту ISO 9001–2001 (2004).

Осн. продукция — приборы и системы управления, измерения, сигнализации и регуляции — используется практически на всех типах самолётов и вертолётв, авиац. двига-

телей, выпускаемых в России, экспортируется в страны Азии. Изготавливаются также устройства измерения темп-ры газовой среды под высоким давлением для оборудования газовой, хим. пром-сти и энергетики; комплектующие для грузовых и легковых автомобилей; а также замочно-скобяные, хоз., сувенирные изделия. В 2000-х гг. з-д неоднократно становился победителем конкурсов «Лучший российский экспортёр», «100 лучших товаров России».

«Э.» построено св. 20 жилых домов пл. св. 100 тыс. м², общежитие, 10 дет. дошкольных учреждений, поликлиника, больница, база отдыха, дет. оздоровительный лагерь и др. объекты социальной инфраструктуры.

Боле 250 работников пр-тия удостоены гос. наград — орденов, медалей, ок. 20 чел. — почётных званий. Директора з-да: Н.А. Романов (1940–43), А.Н. Соколовский (1943–45), П.П. Волков (1945–46), Я.Н. Благый (1946–48), С.А. Губанов (1948–55), Ф.Ф. Павлович (1955–66), А.М. Яушев (1966–87), Г.В. Дивавин (1987–2007, с 2007 — пред. совета директоров), П.А. Шацких (с 2007).

Лит.: Дегтярёв Г.Д., Сафариев М.С., Хлебников А.А. Аэрокосмический комплекс Казани. К., 2007.

С.Г. Белов, Г.Я. Мавлетова.

ЭЛЕКТРОХИМИЯ, раздел физ. химии, изучающий объёмные и поверхностные свойства твёрдых и жидких систем, а также механизмы процессов с участием ионов на межфазных границах. Электрохим. явления связаны с переносом заряда (электронов) и сопровождаются протеканием электрического тока в замкнутой системе. Электрохим. наука ведёт своё начало с опытов итал. анатома и физиолога Л. Гальвани на мышцах препарированной лягушки (1771). Был изобретён первый хим. источник тока — «вольтов столб» (1799); получены в чистом виде натрий, калий, барий, стронций, кальций, магний; созд. электрический аккумулятор и разработан процесс гальванических покрытий, открыты законы электролиза. Наиб. подъёма Э. достигла в 20 в., что было связано с развитием теории электролитов, адсорбции и двойного электрического слоя, электрохим. термодинамики и кинетики. За изобретение метода электрохим. анализа — полярографии чеш. учёный Я. Гейровский удостоен Ноб. пр. (1959). Значит. развитие получила прикладная Э. — гальванотехника, гальванопластика, электрохим. произ-ва, хим. источники тока и др. техн. разработки.

Казан. учёные внесли большой вклад в развитие фундам. и прикладной электрохим. науки: работы А.С. Савельева по гальванике и электричеству, иссл. Н.П. Слугинова по электрохим. процессам при электролизе, использование А.М. Бутлеровым электрохим. метода для синтеза углеводородов, А.Е. Арбузовым — полярографического метода для изучения таутомерии гидразонов и др. азотметин. Проведены работы по Э. неорганических соединений в огнежидком (расплавленном) состоянии (А.Я. Богородский), по изучению коллоидно-электрохим. систем (А.Ф. Герасимов), электроаналитической химии (А.М. Васильев) и вопросам комплек-

сообразования в водных растворах (В.Ф. Торопова). В 1930-е гг. Казань становится одним из центров развития электрохим. науки в стране. На кафедре физ. и коллоидной химии Казан. хим.-технол. ин-та была созд. электрохим. лаборатория, на базе к-рой началась подготовка инженеров-электрохимиков, установлена тесная связь с пром. пр-тиями. Под рук. Г.С. Воздвиженского разрабатывались актуальные вопросы гальванотехники, им созд. науч. направление по электродекристаллизации металлов и сплавов; проводились иссл. катодных и анодных процессов с участием ионов металлов, катодного выделения и адсорбции водорода (Г.П. Дезидерьев). Под рук. С.М. Кочергина изучались структура и текстура электрохим. покрытий металлами и сплавами, воздействие ультразвука на электродные процессы. Выполнены работы в области электрокатализа (В.Н. Никулин), электрохим. адсорбции поверхностно-активных веществ (Г.А. Добренёв), полимерных электрохим. покрытий (Г.Я. Вяселева), проведены иссл. реакций в газовых электрических разрядах (К.Н. Мочалов). Изучена роль комплексобразования и протонного влияния в электродных процессах катодного осаждения и анодного растворения металлов и сплавов (Н.В. Гудин, С.И. Березина). Значит. вклад в развитие теории невод. растворов полимерных электролитов внёс В.П. Барabanov. Р.С. Сайфуллин создал науч. направление — получение композиционных электрохим. покрытий и материалов. Разработанные им и его учениками (И.А. Абдуллин, И.Г. Хабибуллин и др.) новые материалы используются в приборостроении и маш-нии. В области прикладной Э. важную роль сыграли работы по теории и технологии анодного окисления металлов и сплавов (А.Ф. Боговяленский), по катодным процессам осаждения металлов, анодной обработке и пассивации металлов (Ф.Ф. Файзуллин и др.), по моделированию процессов формирования и коррозионного разрушения электрохим. покрытий (И.Н. Андреев). Выполнены иссл.: по совершенствованию технологий функциональной гальванотехники, разработке методов мониторинга и защиты от локальной коррозии хромоникелевых сплавов, технологий высокоскоростного селективного электроосаждения металлов и сплавов (Р.А. Кайдриков, Б.Л. Журавлёв, Я.В. Ившин). Проведены работы по электрохим. синтезу наночастиц оксидов металлов, многофазных металл-оксидных и интерметаллических систем (А.Ф. Дресвянников), электроосаждению металлов и сплавов из комплексных электролитов с добавками поверхностно-активных веществ (Н.Б. Березин). В области теоретической Э. созд. науч. направление, осн. на использовании кластерной модели электродной поверхности, методов квантовой химии и квантово-механической теории (М.С. Шапник, А.М. Кузнецов), что позволило решить ряд фундам. проблем электрохим. науки. Получило развитие компьютерное квантово-хим. моделирование электродных процессов (Р.Р. Назмутдинов). Науч. разработки казан. учёных широко используются для получе-





452 ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

ния гальванических покрытий, точных металлических копий, композиционных материалов, в процессах обезвреживания производств, сточных вод и др. сферах деятельности. Иссл. по Э. проводятся в Казан. технол. ун-те, Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, Казан. ун-те, Казан. техн. университете.

Лит.: Колотыркин Я.М., Петрий О.А. Достижения и задачи теоретической и прикладной электрохимии // Вестн. РАН. 1983. Т. 53, № 6; Дамаскин Б.Б., Петрий О.А., Цирлина Г.А. Электрохимия: Учеб. для вузов. М., 2001; Кузнецов А.М. Профессор Г.С. Воздвиженский: Жизнедеятельность, воспоминания, очерки и материалы. К., 2005.

А.М. Кузнецов.

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА, отрасль промышленности по выработке, передаче и распределению электроэнергии; играет важнейшую роль в обеспечении науч.-техн. прогресса. Развитие Э. осуществляется путём наращивания генерирующих мощностей и объёмов выработки электроэнергии, расширения электрических сетей, в т.ч. увеличения протяжённости и напряжения линий электропередачи (ЛЭП), числа трансформаторных подстанций, совершенствования техн. процессов и оборудования. Первые электростанции пост. тока на терр. Татарстана в Казани (гор. электростанция, работала в 1895–1926; силовая электростанция для трамвая, 1898–1928), Елабуге (1902), Чистополе (1913), Мамадыше (1914), Бугульме (1917) подали электроэнергию на почту, телеграф и телефон, для освещения ряда центр. улиц, помещений гос. учреждений, обществ. зданий, уч. заведений, домов богатых владельцев. Электрогенераторы и электрооборудование появились на Казан. пороховом з-де (пост. тока — в 1887, переменного — в 1915), мыловаренном з-де братьев Крестовниковых, ф-ках Алафузовых, Акчурина, Сайдашева, «Поляр», в Паратских судоремонтных мастерских, на Набережно-челнинском элеваторе, Бондюжском хим. з-де и пр.

В годы Сов. власти развитие Э. стало одной из приоритетных задач нар. х-ва (см. *ГОЭЛРО, Электрификация*). В Казан. политехн. ин-те началась подготовка специалистов-энергетиков (с 1919), были созд. органы централизованного отраслевого управления: отдел электротехн. пром-сти Татар. СНХ (1920), казан. трест «Эльводтрам» (1924). Электростанции переменного тока были сооружены в Елабуге (1920), Мензелинске (1922), Казани (заложена в 1915, работала в 1925–42), Бугульме и Тетюшах (1927). В 1925–27 гор. электросети Казани были расширены, переведены на трёхфазный переменный ток напряжением до 6 кВ с заменой высоковольтных возд. линий на кабельные. Развернулась работа по электрификации жилых домов, освещению гор. окраин, подключению пром. пр-тий к централизованному электроснабжению. В 1930-х — нач. 1940-х гг. стала создаваться энергетическая база для ускоренной *индустриализации* в ТАССР. В 1931 было организовано управление «Татэнерго». На основе передовой техники и технологий построены *Казанские теплоэлектроцентрали* (КТЭЦ) № 1 (1933) и № 2

(1938). С их пуском действующие и строящиеся пр-тия Казани полностью перешли на централизованное электроснабжение, был электрифицирован ряд жилых массивов. Началось сооружение ЛЭП напряжением 35 кВ (первая — КТЭЦ-1-Заречье в 1933) с подстанциями. Из Казани электроэнергия была подана также в г. Зеленодольск (1934), Марийскую АССР (1935), на ст. Юдино (1940), в пос. Дербышки (1941). Началась электрификация села: были построены первые колх. ГЭС небольшой мощности на малых реках в Тетюшском (1934), Арском и Мамадышском (1937) р-нах.

В период Вел. Отеч. войны была оперативно решена задача обеспечения электроэнергией эвакуированных на терр. ТАССР пром. пр-тий. В 1944 для сооружения энергетических объектов организован первый специализированный трест «Казэнергострой».

Во 2-й пол. 1940-х — в 1950-е гг. интенсивный рост Э. в республике был обусловлен гл. обр. созданием и развитием нефтедоб. пром-сти. В 1944 построена *Уруссинская ГРЭС* (УГРЭС, расширение закончено в 1957). Проложены ЛЭП с подстанциями: напряжением 35 кВ — от Урусу до Гуймазинских нефтепромыслов (1944–45) и до г. Октябрьский (1948) в Башкирской АССР, с. Бавлы (1948); напряжением 110 кВ — Урусу–Бугульма–Новая Письмянка (1952, первые в ТАССР), кольцо Урусу–Бугульма–Новая Письмянка–Альметьевск–Азнакаево–Урусу (1954), Урусу–Дёма (1955), связавшее Уруссинский энергоузел с Башк. энергосистемой: Альметьевск–Зайнск (1958). После ввода в 1958–59 транзитной ЛЭП Волж. ГЭС–Бугульма–Бекетово и Бугульминской подстанции (одной из крупнейших в стране) напряжением 400 кВ (позже 500 кВ) Уруссинский узел соединился с Единой энергетической системой (ЕЭС) Европ. части СССР и энергосистемой Урала. Велась сплошная электрификация нефт. промыслов, строящихся нас. пунктов (ежегодно в нефтедоб. р-нах ТАССР вводилось до 2000 км ЛЭП; до 1,5 тыс. трансформаторных подстанций 6–0,4 кВ; до 20 подстанций напряжением 35–110 кВ).

В Казан. энергоузле в 1950-х гг. генерирующая мощн. КТЭЦ №№ 1 и 2 в результате монтажа новых турбин и котлов увеличилась в 2 раза. Были пущены в эксплуатацию районная подстанция Вост. (Арская) (1948), ЛЭП-35 кВ от Казани до пос. Васильево, ЛЭП-110 кВ — до г. Зеленодольск, Йошкар-Ола и Чебоксары (1958–59).

С созданием в 1946 проектно-строит.-эксплуатационной респ. конторы «Татсельэлектро» активизировалась работа по электрификации села. Были построены первая в республике гос. Ново-Мелькенская ГЭС на р. Ик (1952), межколх. ГЭС Деушевская в Апастовском (1957) и Киятская в Буинском (1959) р-нах на р. Свияга. Также началось массовое присоединение с.-х. объектов к сетям высокого напряжения. В 1956–60 были построены первые в республике подстанции с.-х. назначения напряжением 35 кВ в нас. пунктах Чепчуги, Арск, Дубязы, Песчаные

Ковали, Пестрецы. В результате в 1950–60-х гг. доля электрифицированных колхозов возросла с 7 до 55%. В этот период велась реконструкция объектов малой пром. и коммунальной энергетики, развивались гор. низковольтные сети. Стали создаваться специализированные производств. пр-тия — база для ремонта трансформаторов (1948) и з-д «Татэнергоремонт» (1960) в Казани. В 1957 Уруссинский и Казан. энергоузлы были объединены в Управление энергетической пром-сти Татар. СНХ с единой диспетчерской службой.

Несмотря на развитие Э., к кон. 1950-х гг. в условиях быстрого роста потребления электроэнергии пр-тиями и населением в республике продолжал сохраняться её значит. дефицит. Для сооружения энергетических объектов были созд. орг-ции «Татэлектромонтаж» (1957), «Татэнергострой» (1963), «Камгэсэнергострой» (1964), «Камэнергостройпром» (1969). В 1960-х гг. за счёт пуска *Зайнской ГРЭС* (ЗГРЭС, 1963), *Нижнекамской теплоэлектроцентрали № 1* (НТЭЦ, 1967), Казан. ТЭЦ № 3 (1968), новых высокоэкономичных котлов и турбин на КТЭЦ №№ 1 и 2 общая мощн. электростанций ТАССР выросла более чем в 3 раза. Республика была полностью обеспечена электроэнергией, стала направлять её избыток в ЕЭС СССР. Развернулся перевод кр. электростанций республики с привозного кам. угля



Подстанция «Чистополь-220».

на мазут и природный газ. С 1963 под рук. «Татэнерго» помимо кр. гос. были сосредоточены электрические сети и установки малой пром., коммунальной и с.-х. Э. В 1960–68 вступили в строй ЛЭП напряжением 35, 110, 220 кВ Зайнск–Казань (Киндери), ЗГРЭС–Нижнекамск, Казань (Киндери) – Чебоксары (Казан. энергоузел вошёл в ЕЭС Европ. части СССР), Зайнск–Бугульма, подстанции в нас. пунктах Набережные Челны, Елабуга, Менделеевск, Чистополь, Нурлаты, Муслюмово, Новошешминск, Аксубаево, Сарманово, Мензелинск, Базарные Матаки, Алексеевское, Апастово, Буинск, Дрожжаное, Богатые Сабы, Вятские Поляны, Лаишево, Балтасы, Тетюши, Кукмор, Мамадыш, Куйбышев и др. Развернулись сплошное присоединение всех пром., трансп., с.-х. и коммунально-бытовых пр-тий и орг-ций к кр. подстанциям, ликвидация мелких неэффективных электростанций (в г. Набережные Челны прекратили работу 20, в г. Чистополь — 22 мелкие силовые установки). Уровень электрификации колхозов к





1970 достиг 96%, совхозов — 98%, нас. пунктов — 82%.

В 1972 было завершено расширение ЗГРЭС, ставшей крупнейшей тепловой электростанцией в Европе. Вступили в строй ТЭЦ КамАЗа (1971, ныне *Набережночелнинская теплоэлектростанция*), *Нижнекамская ГЭС* (1979, НГЭС), НТЭЦ №2 (1980). На КТЭЦ №1 и 2 начался демонтаж устаревших энергоагрегатов. В 1986–90 в Нижнекамском р-не велось стр-во Татар. АЭС мощн. 6 тыс. МВт.



Машинный зал Нижнекамской ГЭС.

Сданы в эксплуатацию ЛЭП-220 и 500 кВ Заинск–Киндери (1970), ЗГРЭС–НГЭС, ЗГРЭС–Куйбышев (областной, 1972), Казань (Киндери)–Чебоксарская ГЭС (1978), Нижнекамск–Заводская (Набережные Челны) (1979), Заводская–ЗГРЭС, Казань–Чебоксары–Горький–Кострома–Москва (обе — 1980) и др. К нач. 1990-х гг. энергосистема Татарстана вошла в число 7 крупнейших в СССР, были достигнуты макс. показатели совокупной мощности электростанций и выработки электроэнергии.

Со 2-й пол. 1980-х гг. осн. внимание в развитии Э. Татарстана уделяется улучшению эффективности использования имеющихся мощностей, снижению удельного расхода топлива, потере при передаче электроэнергии. В 1990-х гг. произ-во электроэнергии было сокращено в результате падения объёмов пром. произ-ва, а также демонтажа выработавшего ресурс оборудования на КТЭЦ №№1 и 2, УГРЭС, ЗГРЭС. В 1-й пол. 1990-х гг. пр-тия Э. перешли в ведение адм. органов республики. Для контроля за техн. состоянием, безопасностью энергоснабжения, эффективным использованием мощностей Э. были образованы Гос. инспекция энергетического надзора РТ и Респ. центр энергосберегающих технологий (1997).

С нач. 2000-х гг. в ходе институционального реформирования отрасли АО «Татэнерго» было разделено на неск. пр-тий по видам деятельности и прекратило существование (2011). В республике сформировался энергетический комплекс (кластер). Выработку электроэнергии осуществляют акц. об-ва «Генерирующая компания» (НГЭС, ЗГРЭС, КТЭЦ №№ 1, 2, Набережночелнинская ТЭЦ), «ТГК Урусинская ГРЭС», «ТГК-16» (НТЭЦ № 1, КТЭЦ № 3), ООО «Нижнекамская ТЭЦ» (НТЭЦ № 2). В 2011 мощн. всех электростанций республики составила 7,04 млн. кВт, произ-во электроэнергии — 24,641 млн. кВт-ч. Осн. компанией по пере-

даче электроэнергетики, эксплуатации и обслуживанию электросетевого х-ва является АО «Сетевая компания», включающая Альметьевские, Бугульминские, Буинские, Елабужские, Казан., Набережночелнинские, Нижнекамские, Приволж., Чистопольские электрические сети. В 2012 общая протяжённость ЛЭП по РТ составила: возд. — 61,7 тыс. км (в т. ч. напряжением 35–500 кВ — 9,99 тыс. км; напряжением 0,4–6 (10) кВ — 51,7 тыс. км), кабельных — 9,3 тыс. км (напряжением 35–110 кВ — 120 км, 0,4–6 (10) кВ — 9,2 тыс. км); общее кол-во подстанций 35–500 кВ — 373, трансформаторных пунктов 0,4–6 (10) кВ — 17192. Гарантирующий поставщик электроэнергии на терр. РТ АО «Татэнерго» обслуживает св. 30 тыс. юрид. и св. 700 тыс. физ. лиц (2012).

В РТ создаются пр-тия по произ-ву необходимого стандартизированного электротехн. оборудования, материалов; сервисному обслуживанию. Образована группа компаний «ИНВЭНТ», в составе к-рой работают з-ды по выпуску комплектных распределительных устройств, опор ЛЭП, труб в пенополиуретановой изоляции, кабелей, трансформаторов в Казани, блочных комплектных трансформаторных подстанций, металлоконструкций и металлоизделий, сэндвич-панелей в Заинске, комплектных трансформаторных подстанций и щитового оборудования в Уруссу.

Осн. направлениями развития Э. в республике являются техн. перевооружение тепловых электростанций с заменой паросиловых турбин на более эффективные парогазовые (установлены на НТЭЦ №1 и КТЭЦ №2); обеспечение быстрого реагирования электросетей на рост нагрузки (стр-во с



Центр диспетчерский щит энергосистемы РТ.

использованием инновационного оборудования новых подстанций Елабуга 500 кВ, Центр. 220 кВ (Казань), Чистополь 220 кВ, ЛЭП 220 кВ Кутлу Букаш–Центр., реконструкция существующих подстанций Киндери 500 кВ, Кутлу Букаш 220 кВ), реверса потоков мощности; оснащение потребителей приборами учёта расхода и регулирования объёмов потребления электроэнергии. Задачи техн. проектирования объектов Э. решают Приволж. филиал Всерос. НИПИ-энергопром, ООО «КЭР-холдинг», инж. центр «Энергопрогресс» и др. Подготовку кадров для Э. в РТ осуществляют Казан. энергетический ун-т и Казан. энергетический техникум.

Источн.: История энергетики Татарстана (1920–2000 гг.): Док. и материалы. К., 2001.

Лит.: Развитие энергетики Татарской АССР. К., 1961; Мы и время: Очерки из истории энергетической системы Татарстана. Чебоксары, 2002; Мы и нн х а н о в Р.Н. Энергетика Татарстана: динамичное развитие, новые достижения // Энергополис. 2008. № 1.

С.Г.Белов, М.В.Салимгареев.

ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, содержат хим. связь углерод-элемент (за исключением элементов-органогенов: водород, углерод, сера, азот, кислород, галогены). Органические производные большинства элементов в природе не встречаются, за исключением нек-рых органических соединений фосфора, участвующих в биол. процессах, а также небольшого числа соединений мышьяка и кобальта (напр., связь кобальт-углерод содержит молекула витамина В₁₂). Первые Э.с. установленной структуры — органические производные цинка, ртути, бора, олова, фосфора, мышьяка, свинца, сурьмы, висмута, алюминия, кремния — были синтезированы в 1-й пол. 19 в. Развитие эксперим. и пром. синт. химии связано с открытием органических производных магния (франц. химики В.Гриньяр, П.Сабатье, Ноб. пр., 1912). Получен препарат сальварсан (мышьякорганическое соединение) для лечения сифилиса (нем. врач П.Эрлих, Ноб. пр., 1908); предложен тетраэтилсвинец в кач-ве антидетонатора машинного топлива (амер. химик Т.Мидгли, 1922). В нач. 20 в. в Казани (А.Е.Арбузов) и Германии (нем. химик А.Михаэлис) начала развиваться химия *фосфорорганических соединений*. С открытием ферроцена (первого металлоорганического соединения «сэндвичевой» структуры) сформировалась науч. дисциплина — химия Э.с., к-рая изучает новые полиэдрические структуры и многоцентровые многоэлектронные связи, отличающие Э.с. от классических органических и неорганических веществ. В науч. центрах Москвы, Ленинграда, Иркутска, Киева были развёрнуты работы в области химии органических соединений фосфора, кремния, железа и др. металлов. Под рук. А.Н.Несмеянова созд. первый в мире Ин-т элементоорганических соединений АН СССР (Москва, 1954). Одно из совр. направлений химии Э.с. — создание молекул с кратными связями элемент-углерод и элемент-элемент элементоалкенов и -алкинов (элементоорганические аналоги этилена и ацетилен). Разработаны методы синтеза и принципы стабилизации молекул с двойной и тройной связью углерод-фосфор, двойной связью фосфор-фосфор, двойной и тройной связями кремний-кремний.

Во 2-й пол. 20 в. в Татарстане интенсивно развивались иссл. в области эксперим. и теоретической фосфорорганической (А.Е. и Б.А. Арбузовы, А.Н.Пудовик), мышьякорганической (Г.Х.Камай) химии, органических мономерных и полимерных производных кремния (органосилоксаны); начато пром. произ-во полисилоксанов на 3-де синт. каучука им. С.М.Кирова. В 1970–90-е гг. изучены фосфоркремний- и фосфороловоорганические соединения нового типа (Э.А.Ишмаева, Г.А.Кутырев, Р.А.Черкас совм. с учё-





454 ЭЛЕМТА

ными Москвы и Иркутска). Иссл. взаимосвязи между структурой и свойствами Э.с. позволили оценивать на количественном уровне и предсказывать их хим. свойства (В.И.Галкин, Р.А. и А.Р. Черкасовы). Получили развитие иссл. в области металлоорганической химии (О.Г.Синяшин, Ю.Г.Будникова, А.А.Карасик). Синтезированы новые типы металло- и металлофосфорорганических соединений, изучены их свойства, показана возможность использования в качестве катализаторов хим. процессов. Металлокомплексный катализ применяется в пром. технологиях очистки углеводородного сырья от сернистых соединений (А.М.Мазгаров с сотр.), технологиях произ-ва синт. каучуков (СКЭПТ, СКИ-3, СКДН, СКДЛ), альфа-олефинов, полипропилена, этилена высокой и низкой плотности (Волж. НИИ углеводородного сырья, АО «Нижекамскнефтехим», «Казаньоргсинтез» и др.). Иссл. в области Э.с. занимают в Казан. ун-те, Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, Казан. технол. университете.

Лит.: Элементоорганические соединения: Интеграция химии на современном этапе // Соросовский образоват. журн. 1997. № 5; Эрншо А. Химия элементов: В 2 т. М., 2008; Эльшенбройх К. Металлоорганическая химия. М., 2011.

Р.А.Черкасов.

ЭЛЕМТА́ (Элемтэ), деревня в Муслумовском р-не, на р. Мелля, в 20 км к Ю.-З. от с. Муслумово. На 2010 — 139 жит. (по переписи 2002, русских — 54%, татар — 43%). Полеводство, скот-во. Основ. в 1933 как отд-ние совхоза «Овцевод». С момента образования находилась в Муслумовском, с 1.2.1963 в Сармановском, с 12.1.1965 в Муслумовском р-нах. Число жит.: в 1970 — 325, в 1979 — 242, в 1989 — 236, в 2002 — 177 чел.

«ЭЛЕМТЭ́» («Элемтэ» — «Смычка»), еженедельная обществ.-полит. газета. Орган Царицынского губкома РКП(б). Издавалась с января 1925 в г.Царицын на татар. языке; вышло 4 номера. Газета всесторонне освещала жизнь Царицынской губ., уделяя большое внимание стр-ву социализма, развитию кооперации и др. вопросам хоз. деятельности; в ней находили отражение материалы о жизни крест-ва за рубежом. Мн. места отводилось пропаганде коммунистической идеологии, критике порядков в б. Рос. империи, буржуазии. «Э.» резко изобличала кулаков, к-рые противодействовали орг-ции колхозов, приводила примеры эффективной борьбы с ними. Информировала о работе 1-го Всесоюз. съезда учителей. На её страницах печатались карикатуры, рассказы и стихотворения местных авторов, переводы с рус. языка (В.Маяковского и др.).

З.З.Гиляев.

ЭЛІЗІЯ (от лат. *elisis* — выталькивание), отпадение (исчезновение) конечного гласного звука слова на стыке с начальным гласным следующего слова. Э. характерна для татар. языка, произносительным нормам к-рого несвойственны звукосочетания типа гласный+гласный: кара урман [ка^орурман] (тёмный лес), килә алмады [килалмады] (не смог прийти), шунда ук [шундук] (тогда), юкмы әллә [йукмәллә] (нет что ли). При

стечении двух одинаковых гласных произносится только один из них, т. е. происходит слияние гласных: бара алмыйм [ба^оралмыйм] (не могу идти), түлә әле [түләле] (заплати, пожалуйста).

Если одним из соседних звуков является гласный верхнего подъёма (и, у, ү), то на стыке двух слов появляются дифтонгоиды, или ложные дифтонги: чи ит [чийит] (сырое мясо), үрә идең [үрәйдең] (ты тогда слетал).

Э. свойственна преим. разговорному (неполному) стилю произношения и не находит отражения в орфографии, за исключением написания сложных слов типа алмагач (алма агачы — яблоня), Каридел (Кара Идел — река Уфимка), табагач (таба агачы — сквородник), сары ут — пырей). По требованиям ритма-рифмы Э. может письменно отразиться и в поэтической речи: «Житалмый, дуслар, житалмый // Яратып сойгән ярга» («Нет, друзья, никого лучше любимой»).

Лит.: Сафиуллина Ф.С., Зәкиев М.З. Хәзерге татар әдәби теле. К., 2002.

Р.А.Закиров, Р.Х.Мухиярова.

ЭЛЛЁРН Семён Самуилович (29.6.1922, Казань — 26.7.1986, там же), геолог-нефтяник, канд. геол.-минер. наук (1954). Окончил Казан. ун-т (1946), преподавал там же. Труды по теории нефтегазообразования и нефтегазоаккумуляции, о закономерностях размещения залежей углеводородов на древних и молодых платформах и битумов на терр. Татарстана и Вост. Сибири. Э. установил особенности формирования и размещения углеводородов, разработал методику их поисков и разведки, выявил новые виды брахиопод в девонских отложениях на терр. РТ. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

ЭЛОДЁЯ (*Elodea*), род многолетних травянистых растений сем. водокрасовых. Изв. 18 видов, распространены в умеренном и тропическом поясах Америки. Э. канадская (*E. canadensis*) в сер. 19 в. была занесена в Европу, где быстро и широко расселилась (отсюда другое назв. — «водяная чума»). Двудомное растение. В Татарстане, как и по всей Европе, встречаются только жен. особи. Растёт в стоячих и медленно текущих водоёмах. Растение дл. 30–60 см. Корневая система развита слабо. Стебель ветвистый, погружённый в воду. Листья ярко-зелёные, располагаются на стеблях по 3 мутовчато. Цветки мелкие, на длинных цветоносах. Э. плодов не образует. Цветёт очень редко, в июне–августе. Размножается вегетативно. Используется как аквариумная культура.

ЭЛПІДИН Михаил Константинович (23.9.1835, с. Никольское Лаишевского у. Казанской губ. — 1908, Каруж, предместье г.Женева, Швейцария), деятель рев. движения, журналист, издатель, редактор. Из духовного сословия. Окончил Чистопольское духовное уездное уч-ще (1855). В 1855–60 служил в Казан. уездном суде, Казан. палате гос. имуществ. В 1860–61 вольнослушатель Казан. ун-та. В апреле 1861 арестован в с. Рус. Бездна Спасского у. Казанской губ. в связи с происходившими там крест. волнениями.

Осенью 1861 участвовал в студенческом движении в Казани; исключён из ун-та, выслан в с. Никольское Лаишевского у. Чл. казан. рев. кружка (с 1862 — Казан. отд-ния об-ва «Земля и воля»). В 1863 арестован вторично по делу о *Казанском заговоре*, приговорён к 5 годам каторги. 7 июля 1865 бежал из Казан. тюремного замка, эмигрировал в Швейцарию. Э. примкнул к «молодой эмиграции», был соратником А.И.Герцена, Н.П.Огарёва и продолжателем их дела. Распорядитель Огарёвского фонда; выделял кр. суммы денег рус. рев. орг-циям. В 1867–76 чл. Рус. секции I Интернационала. В 1866 Э. организовал в Женеве рус. типографию (в 1872 перевёз её в г.Цюрих), в 1881 — кн. лавку. Издавал журналы «Подпольное слово» (№ 1–2, 1866), «Современность» (№ 1–7, 1868), «Народное дело» (№ 1–2, 1868), газ. «Общее дело» (№ 1–112, 1877–90). В 1866–1906 выпустил ок. 200 наименований книг, в т.ч. первое отд. издание романа «Что делать?» (Женева, 1867) и собрание соч. Н.Г.Чернышевского (т. 1–4, Женева, 1868–70), запрещённые цензурой произведения М.Е.Салтыкова-Щедрина, Л.Н.Толстого и др., а также каталоги своего кн. магазина. Автор публикаций о рев. движении в Казани в 1860-е годы.

С о ч.: Казанский заговор // Колокол. 1865. № 205–206; Казань в осадном положении // Подпольное слово. 1866. № 2; Библиографический каталог. Профили редакторов и сотрудников. Женева, 1906.

Лит.: Пинаев М. М.К.Эллидин в 80–90-е гг.: Из истории русской эмиграции // Рус. литература. 1966. № 2; е г о же. М.К.Эллидин — революционер, издатель, пропагандист Н.Г.Чернышевского // Уч. зап. Волгоград. пед. ин-та. 1967. Вып. 21; Вульфсон Г.Н., Нуреева Ф.Ф. Братья по духу: Питомцы Казанского университета в освободительном движении 1840–1870 гг. К., 1989; Казанский университет (1804–1904): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1.

Е.Б.Долгов, В.А.Шагалов.

ЭМАНУЭЛЬ Николай Маркович (18.9.1915, пос. Тим, ныне Тимского р-на Курской обл. — 8.12.1984, Москва), физикохимик, д. хим. наук (1949), акад. АН СССР (1966, чл.-корр. с 1958), Герой Соц. Труда (1981). Окончил Ленингр. политехн. ин-т (1938), работал в Ин-те хим. физики АН СССР (с 1960 зав. сектором кинетики хим. и биол. процессов). Одновр., с 1944, в Моск. ун-те, проф. (1950), акад.-секр. Отд-ния общей и техн. химии АН СССР (с 1975), пред. Науч. совета АН СССР по хим. кинетике и старению полимеров. Труды по кинетике и механизму хим. реакций. Э. внёс вклад в развитие теории и практики процессов жидкофазного окисления органических веществ, в изучение механизма действия ингибиторов, гомогенных и гетерогенных катализаторов этих процессов, в иссл. кинетики деструкции и стабилизации полимеров. Нашёл оригинальные пути использования реакций окисления углеводородов и др. органических веществ в нефтехимии. Предложил новый принцип перевода газофазных реакций окисления углеводородов на режимы низкотемпературного жидкофазного окисления, что позволило повысить выход целевых продуктов. За цикл работ по газофазному окислению альдеги-





дов удостоен пр. им. А.Н.Баха АН СССР (1948). Показал возможность использования сопряжённых цепных окислительных реакций для получения окисей олефинов. Разработал методы тестирования эффективности стабилизаторов и количественные критерии стойкости полимеров



Н.М. Эмануэль.

к различным видам деструкции. В эксперим. и клинической онкологии применил кинетические методы для количественного анализа эффективности лечения рака и оценки действия противоопухолевых препаратов. Открыл явление интенсификации свободнорадикальных процессов в опухолях на нач. стадиях их развития, предложил ряд противоопухолевых препаратов. Изучил роль свободных радикалов при лучевом поражении и обнаружил (совм.) защитное действие ингибиторов свободнорадикальных реакций. В составе эвакуированного в 1941–44 в Казань Ин-та хим. физики АН СССР участвовал в науч. работах по оборонной тематике. Чл. мн. заруб. АН и науч. об-в. Гл. редактор ж. «Успехи химии» (с 1971). Лен. пр. (1958), пр. СМ СССР (1977), Гос. пр. СССР (1983). Награждён двумя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», Мира и Дружбы (Венгрия), медалями.

С о ч.: Цепные реакции окисления углеводородов в жидкой фазе. М., 1965 (соавт.); Кинетика экспериментальных противоопухолевых процессов. М., 1977 (соавт.); Химическая физика старения и стабилизации полимеров. М., 1982 (соавт.).

Лит.: Николай Маркович Эмануэль // Материалы к биобиблиографии учёных СССР. Сер. хим. наук. М., 1976. Вып. 58; Волков В.А., Вонский И.Е., Кузнецова Г.И. Выдающиеся химики мира: Биогр. справ. М., 1991; БСЭ. 3 изд. М., 1978. Т. 30.

ЭМЁК Факиль, см. Ф.М.Сафин.

ЭМИГРАНТСКАЯ ПРЭССА. В 1905–45 и после 2-й мир. войны на татар. языке выходили газеты и журналы в Турции, Венгрии, Германии, Польше, Китае, Японии, Финляндии, Швеции, Румынии и США. Организаторами нац. прессы за рубежом стали представители татар. интеллигенции, обществ. и религ. деятели, их дети, эмигрировавшие из России до Окт. рев-ции 1917 и в первые годы Сов. власти, а также военнопленные времён 1-й и 2-й мир. войн. Первые издания увидели свет в Турции. Среди них: в Стамбуле — «Казан» («Казань»), «Мизан» («Весы»), «Мэтин» («Оригинал»), «Өч кардэш» («Три родственника»), «Тагарифе муслимин», «Тюрк юрду», «Халыкка тугры» («Преданный народу»), «Ислам дөнъясы» («Исламский мир»), «Тэгавын ислам» («Сотрудничество с исламом»), «Галләм ислам» («Знатоки ислама»), «Тукай бюллетене» («Тукаевский бюллетень») и «Казан», в Анкаре — «Идел-Урал» («Волга-Урал»).

В ходе 1-й мир. войны газеты на татар. языке появились в лагерях для военноплен-

ных на терр. Австро-Венгрии и Германии. В 1915–16 в лагере для мусульм. военнопленных у венг. г.Эстергом (вблизи Будапешта) выходила подпольная лит.-фольклорная рукописная газ. «Кечерэк жуаткыч» («Небольшая утешительница»). В 1915–20 в *Вюндорфском лагере* издавалось 5 газет. В Германии печатались газеты и журналы: в Берлине — «эл-Жиһад эл-ислам» («Священная война ислама»), «аль-Джихад», «Яна тормыш» («Новая жизнь»), «Татар иле», «Азат Шарык», «Милли юл», «Янга милли юл», «Идел-Урал» («Волга-Урал»), «Тюрк бирлиги. Идел-Урал» («Турецкое единство. Волга-Урал»), «Татар әдәбияты» («Татарская литература»), «Германча-татарча белеше — Доиче-татаршеш нахриштен-лат», в г.Ной Ульме — «Очар яфраклар» («Летящие листья»), в г.Мюнхен — «Азат Ватан», «Безнең фикер» («Наша мысль»), «Таң йолдызы» («Утренняя звезда») и «Урал авазы» («Эхо Урала»). По продолжительности издания, составу авторского коллектива, разнообразию тематики материалов особое место среди Эл. занимал ж. «Милли юл», гл. редактором к-рого был изв. писатель Г.Исхаки. В нач. 21 в. во Франкфурте-на-Майне выходил ж. «Бертуган» («Родня», 2002–10), с 2004 Союз татар Германии выпускает интернет-ж. «АлТаБаш».

В Польше (г.Вильно) в 1934–39 на польск. языке издавался ж. «Жиче татарске», авторский коллектив к-рого состоял из польско-литов. татар. Выпуск журнала возобновлён с сентября 1998 в г.Скулки (Польша). В 1932, 1935 и 1938 в Вильно, Замостье и Варшаве на польск. языке увидел свет ж. «Рочник татарски»; вновь стал печататься с 1993 в г.Гданьск.

На Д. Востоке первые издания появились в нач. 1920-х гг. в г.Харбин, где было больше всего татар. эмигрантов. Первонач. они были рукописными или размножались гектографическим либо литографическим способом. В связи с переводом в 1927 тур. письменности на латиницу образовался дешёвый рынок араб. типографских букв. Татар. эмигранты выкупили их и привезли в Китай и Японию. Одним из первых период. изданий стал ж. «Ерак Шарык», к-рый в 1920–22 публиковало татар. об-во Харбина; в 1924–25 продолжением журнала стала одноим. газета. В Китае выпускались период. издания: в г.Харбин — «Ялкын» («Пламя»), «Пилмэн» («Пельмени»), «Чаткы» («Искра»), «Тэммуз» («Июль»), однодневные газеты «Мең ел» («Тысяча лет»), «Шагыйрь» («Поэт»), «Байрәм нуры» («Праздничный луч»), в г.Тяньцзин — «Йолдыз» («Звезда»), «Шәрәк авазы» («Голос Востока»), в г.Мукден — «Азат Шарык», «Шәкердләр таңы» («Заря шакирдов»), «Милли байрак» и бюллетень «Ерак Шәрәкь төрек-татар мөселманнарның корылтае» («Съезд тюрко-татарских мусульман Дальнего Востока»). В гг. Урумчи, Кульджа и Тарбагатай Синьцзян-Уйгурского авт. р-на Китая с участием татар. журналистов издавались газеты на уйгур. языке «Бизнин Ватан» («Наша Отчизна»), «Азат Шәрки Төркистан» («Свободный Восточный Туркестан»), «Шөнжан газеты» («Синьцзянская

газета»), «Алга» («Вперёд»), «Ак су» («Светлая вода») и др.

В 1931–45 ряд период. изданий на татар. языке выпускался в Японии. Основателем и первым редактором журнала «Янга япон мухбири» был М.-Г.Курбаналиев, организовавший в Токио типографию «Матбагаи исламия» («Исламская типография»). В ней печатались книги, газеты, журналы и календари на татар. языке. В Японии выходили ж. «Рәсемнәр мәжмугасы» («Журнал рисунков»), газеты «Игълани хакийкаты» («Вестник истины») и «Берлек мәжмугасы» («Вестник единства»). В г.Кобе было изд. 5 номеров бюллетеня «Япон императорлыгында яшауче төрек-татар мөселманнарның булачак корылтаена хәзерләнү хақында» («О подготовке к будущему съезду тюрко-татарских мусульман, проживающих в Японской империи»).

В 1920-е гг. начали появляться период. издания финских татар. 16 янв. 1925 в г.Кеми писатель Х.Хамидулла приступил к выпуску газ. «Мәгрифәт» («Просвещение»). В гг. Кеми, Хельсинки, Тампере и Оулу в разные годы выпускались газеты и журналы: «Шимал очкыннары» («Искры Севера»), «Туран», «Белдереш» («Уведомление»), «Мәхәллә хәбәрләре» («Известия прихода»), «Тавыш» («Голос») и «Ак юл» («Светлый путь»). В 1967 в Стокгольме мусульм. об-во издавало свой ж. «Безнең фикер» («Наша мысль»).

В наст. вр. в амер. г.Сан-Франциско выходит газ.-бюллетень «Яңалыклар» («Новости», прежнее назв. «Хәбәрләр мәктүбе» — «Листок известий»). В румын. г.Добруджа татар. читатели получают издающиеся здесь газ. «Кара дингез» («Чёрное море») и журнал-альм. «Рәнәкләр» («Цветы»).

С 1905 за рубежом на татар. языке выпускалось ок. 70 период. изданий, большая их часть издавалась в Германии (17), Китае (15), Турции (14), Финляндии (6), Японии (5). В заруб. татар. печати освещались вопросы об ист. прошлом татар, их государственности; размещались материалы о видных обществ., гос. и религ. деятелях, представителях лит-ры, иск-ва, соц.-экон. и духовно-культ. жизни диаспоры. Послеоктябрьская пресса придерживалась антибольшевистских позиций; критически оценивала происходившие в России гонения на религию, насильственную коллективизацию, усиление русификаторской политики (в частности, перевод письменности татар и др. народов на кириллицу), массовые полит. репрессии, предсказывала бесперспективность соц. эксперимента. Распространение эмигрантской печати в СССР категорически запрещалось и преследовалось.

Лит.: Гайнетдинов Р.Б. Тюрко-татарская политическая эмиграция: начало XX века — 30-е годы. Наб. Челны, 1997; Гилязов И. На другой стороне (Коллаборционисты из поволжско-приуральских татар в годы Второй мировой войны). К., 1998; Насыров Т. Татарская эмигрантская пресса // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2004. № 2; Таһир М. Чит илһәрдәге татар вакытлы матбугаты // Казан утлары. 1990. № 10; Миңнегулов Х.И. Чит илһәрдә татар әдәбияты. К., 2007. Т.М.Насыров.





В.П. Энгельгардт.



В.А. Энгельгардт.

ЭМИР, титул мусульм. правителя. В странах Востока Э. первонач. называли полководцев, после возникновения ислама (7 в.) — правителей, к-рые осуществляли светскую и духовную власть. В Золотой Орде и татар. ханствах Э. были предводителями родов, правителями улусов, держателями ленных владений. Изв. имена золотоордынских Э. *Ногай, Идгея, Мамай*; казан. Э. *Булата Ширин* и др.

ЭНВАЛЬД Николай Григорьевич (р. 22.2.1928, с. Деконщина Котовского р-на Украинской ССР), организатор с.-х. произ-ва, засл. механизатор РСФСР (1978), лауреат Гос. пр. РСФСР (1990). После окончания Ленингр. ин-та механизации и электрификации сел. х-ва (1952) работал в Чистопольском р-не: гл. инженер МТС, директор ремонтно-техн. станции, управляющий объединением «Райсельхозтехника» (с 1957). В 1964–85 пред. ПО «Татсельхозтехника». С 1985 1-й зам. пред. СМ ТАССР, одновр., с 1990, пред. и 1-й зам. пред. Гос. агр.-пром. к-та. Одновр., в 1990–93, начальник отдела внеш. связей Мин-ва сел. х-ва и продовольствия ТССР. Внёс большой вклад в повышение уровня механизации с.-х. произ-ва Татарстана, в орг-цию мероприятий по известкованию кислых почв с использованием местных сырьевых материалов, в обеспечение добычи известки до 2 млн. т, стр-во орошаемых систем (по 30 тыс. га в год), освоение изготовления дождевального комплекса «Татария» и создание строит. модуля «Татария». Деп. ВС ТАССР в 1966–90, ТССР в 1990–92, РТ в 1992–95. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Орошаемые сенокосы и пастбища Татарии. К., 1979 (соавт.).

ЭНГЕЛЬГА́РДТ Александр Платонович (14.8.1845, с. Климово Духовщинского у. Смоленской губ. — 22.11.1903, Берн, Швейцария), гос. деятель, экономист, тайный советник (1902). Из дворян. Окончил Моск. ун-т (1867). В 1867–90 в г. Смоленск: секр. губ. дворянского собрания (до 1872), с 1872 директор губ. попечительного к-та о тюрьмах, одновр., с 1877, гор. голова. В 1890–93 казан. вице-губернатор. Был одним из организаторов помощи населению Казанской губ. во время неурожая 1891–92, эпидемии холеры 1892–93. В 1893–1901 архангельский, в 1901–03 саратовский губернатор. В 1903 товарищ (зам.) министра земледелия и гос. имуществ. В работах «Опыты кормления

скота мхами» (1891), «Очерк крестьянского хозяйства в Казанской и других средневожских губерниях» (1892), «Общественные запашки в связи с учреждением обязательного государственного страхования посевов от неурожая на крестьянских надельных землях» (1893) проанализировал экон. положение крест. х-в в Казанской губ. в кон. 19 в. и наметил пути интенсивного развития сел. х-ва в крае. Труды по экон. освоению Рус. Севера, чернозёмных регионов России.

С о ч.: Русский Север: Путевые заметки. СПб., 1897; Чернозёмная Россия: Очерк экономического положения края. Саратов, 1902.

Лит.: Лобанов-Ростовский А.Б. Русская родословная книга. СПб., 1895. Т. 2; Попов Г.П. Губернаторы Русского Севера. Архангельск, 2001. *Е.Б.Долгов.*

ЭНГЕЛЬГА́РДТ Василий Павлович (29.7.1828, г. Смоленск — 6.5.1915, г. Дрезден, Германия), астроном, чл.-корр. Петерб. АН (с 1890). Почёт. доктор астрономии Казан. ун-та (1889). Окончил Петерб. уч-ще правоведения (1847). Служил в 1-м, затем в 5-м департаменте Сената (до 1853). Самостоятельно изучал астрономию. С 1872 в Дрездене. В 1879 построил астр. обсерваторию, вёл наблюдения двойных звёзд, туманностей и малых планет. Автор труда «Observations astronomiques, faites par V.d'Engelhardt a son Observatoire a Dresde» («Астрономические наблюдения, выполненные В.Энгельгардтом в его обсерватории в Дрездене», т.1–3, 1886–95). В кон. 1890-х гг. передал в дар Казан. ун-ту все астр. инстр-ты своей обсерватории. В 1901 под Казанью на средства Э. была построена обсерватория (с 1931 им. Э.). Э. передал Публичной б-ке в Петербурге собрание рукописей М.И.Глинки. После смерти композитора Э. издал партитуры его опер и др. произведений. Занимался сбором материалов о Швейцарском походе рус. полководца А.В.Суворова (передачу Суворовскому музею в Петербурге к 100-летию Отеч. войны 1812). Награждён орденами Св. Владимира 4-й степени, Св. Станислава 1-й степени. Именем Э. назв. кратер на Луне.

Лит.: Мартынов Д.Я. Василий Павлович Энгельгардт (к 150-летию со дня рождения) // Земля и Вселенная. 1978. № 4.

Р.Г.Усманов.

ЭНГЕЛЬГА́РДТ Владимир Александрович (21.11.1894, Москва — 10.7.1984, там же), биохимик, д. хим. наук (1929), акад. АМН СССР (1944) и АН СССР (1953; чл.-корр. с 1946), Герой Соц. Труда (1969). Окончил Моск. ун-т (1919). В 1921–29 работал в Биохим. ин-те Наркомата здравоохранения. В 1929–33 зав. кафедрой биохимии мед. ф-та Казан. ун-та. Проф. Ленингр. (1934–40), Моск. (1936–59) ун-тов. Одновр. зав. лабораторией биохимии животной клетки Ин-та биохимии (Москва, 1935–59) и Ин-та физиологии (Ленинград, 1944–50) АН СССР, зав. отделом биохимии Ин-та эксперим. медицины АМН СССР (Ленинград, 1945–52). Организатор и директор (с 1959) Ин-та молекулярной биологии АН СССР (ныне им. Э.). Акад.-секр. Отд-ния биол. наук АН СССР (1955–59). Один из основоположников молекулярной биологии в стране. Э. открыл про-

цесс дыхательного фосфорилирования (Казань) и (совм. с М.Н.Любимовой) ферментативную активность миозина. Объяснил физиологический механизм взаимодействия процессов дыхания и брожения (эффект Пастера). Внёс вклад в иссл. химии и технологии произ-ва витаминов и аденозинтрифосфорной к-ты, в изучение структуры и функции нуклеиновых к-т, ферментов биосинтеза белков. Организовал иссл. по обратной транскрипции (проект «Ревертаза»). Работы Э. по обмену эритроцитов легли в основу теории и практики консервирования крови, иссл. по сопряжению процессов брожения и дыхания нашли применение в микробиологии, пром-сти, медицине. Чл. мн. заруб. АН и науч. об-в. Гл. редактор ж. «Биохимия» (с 1944), основатель и гл. редактор ж. «Молекулярная биология» (с 1966). Гос. пр. СССР (1943, 1979). Награждён пятью орденами Ленина, орденами Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. зол. медалью им. М.В.Ломоносова АН СССР, а также орденами и медалями иностр. государств.

С о ч.: Окислительный распад фосфоглюконовой кислоты // Биохимия. 1938. Т. 3, вып. 4 (соавт.); Фосфорная кислота и функции клетки // Изв. АН СССР. Сер. биол. 1948. № 2; Поверхностно локализованная аденозинполифосфатаза (актоапираза) ядерных эритроцитов. М., 1955 (соавт.); Молекулярная биология // Развитие биологии в СССР. М., 1967.

Лит.: Волков Р.А., Вонский Е.В., Кузнецов Г.И. Выдающиеся химики мира: Биогр. справ. М., 1991; БСЭ. 3 изд. М., 1978. Т. 30.

ЭНГЕЛЬГА́РДТОВСКАЯ АСТРОНОМИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТО́РИЯ, см. *Астрономическая обсерватория имени В.П.Энгельгардта*.

ЭНДОКРИНОЛО́ГИЯ (от *éndon* — внутри, греч. *krínō* — выделяю, отделяю и *..логия*), область клинической медицины, изучающая развитие, строение и функции желез внутр. секреции, механизмы физиол. действия гормонов, разрабатывает методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний эндокринной системы. В Казани иссл. заболеваний щитовидной железы впервые были начаты в 1840-х гг. К.Ф.Фуксом. Зоб как краевую патологию описал городской врач Казани Н.А.Толмачёв («О зобе в Казанской губернии», 1864). Изучению этой проблемы в зонах Ср. Поволжья, Приуралья посв. работы учёных Казан. ун-та М.Ф.Кондаратского (1889), М.В.Казанцева (1899), В.И.Разумовского, Л.О.Даркшевича, Н.А.Гергена, А.Н.Казембека, В.В.Пашутина, М.Н.Чебоксарова, А.Г.Суворова (1926), М.Н.Андреева (1927), Г.И.Арнта (1933), А.А.Полянцева и А.И.Полянцева, И.Ф.Крупачёва (1935), В.В.Милославского (1927–57).

С 1950-х гг. в ТАССР началось комплексное изучение эндемии зоба, были созд. противозобные к-ты при Мин-ве здравоохранения ТАССР (пред. В.В.Милославский, 1955) и при Респ. клинической больнице (1960). В 1961 был организован К-т по координации практических мер борьбы с эндемическим зобом при СМ ТАССР (пред. И.З.Мухоминов). Открыты противозобные диспансеры в





гг. Казань (1961), Лениногорск (1962), эндокринологические кабинеты при поликлиниках Казани и районных больницах республики, а также эндокринологическое отделение на базе 6-й гор. больницы (1963).

В 1960–70-х гг. изучение эндемического зоба в республике продолжили ученики В.В.Милославского — С.С.Шульпинов, А.Н.Юнусова, В.П.Камчатнов, Г.М.Гильманова, А.Т.Гончаров, А.М.Хакимова, Ф.Г.Тазетдинова, Ю.К.Разумовский, М.Х.Газымова, М.М.Мельникова, О.А.Королюкова и др. Для оказания специализированной помощи больным в 1974 был открыт Респ. противозобный диспансер (гл. врач Э.Н.Хасанов), эндокринологическое отделение на 40 коек при Респ. клинической больнице (1982, первый зав. Е.А.Добрынина), к-рое стало уч. базой кафедры эндокринологии Казан. мед. ун-та (зав. В.В.Талантов, 1982–94; Э.Н.Хасанов, 1994–98). В 1977 для лечения больных детей в Детской респ. клинической больнице было выделено 15 коек (с 1994 — самостоят. отделение эндокринологии на 35 коек).

Казан. учёными исследованы вторичные метаболические и гормональные сдвиги при сах. диабете, их роль в механизмах осложнений, пути их коррекции; выполнены работы: «Минералокортикоидная функция надпочечников, обмен натрия и калия у больных сахарным диабетом в зависимости от степени тяжести и степени декомпенсации заболевания» (Э.Н.Хасанов, 1976), «Значение мембранных нарушений в развитии прогрессирования диабетической нефропатии» (Ф.В.Валева, 2005), «Состояние Na/Li противотранспорта в эритроцитах у больных сахарным диабетом 1 типа с диабетической нефропатией» (Р.А.Надеева, 2006), «Метаболические ферментные системы у больных сахарным диабетом 2-го типа и их фармакологическая коррекция ксимедоном» (Т.А.Киселёва, 2007).

В 1996 в Казан. мед. академии на базе больницы ж.-д. ст. Казань была открыта кафедра эндокринологии (зав. Л.И.Анчикова), сотр. к-рой разработаны методы дифференциальной диагностики патологии щитовидной железы с помощью ультразвукового иссл. с доплерографией (Г.Р.Вагапова), способы применения оригинального отеч. препарата димефосфона в практике лечения аутоиммунного тиреоидита (Л.И.Анчикова, Л.Н.Куршакова, А.О.Поздняк), методы местного введения глюোকортикоидов в щитовидную железу при подостром тиреоидите и тяжёлых, не поддающихся лечению аутоиммунных тиреоидитах с помощью фонофореза и диметилсульфоксида (Г.Р.Вагапова, Т.В.Никишова). Изучена роль первичной и вторичной йодной недостаточности в развитии заболеваний щитовидной железы у населения РТ; выявлено влияние недостатка и избытка микроэлементов на развитие зоба. Разработаны рекомендации по применению энтеросорбентов (микрористаллическая целлюлоза, препарат «Днепр») и лекарственных средств, содержащих микроэлементы (С.С.Кривошеева, О.П.Гребнева). Внедрены новые диагностические методы, тактика ведения больных сах. диабетом при удалении

желчного пузыря. Ежегодно на кафедре проходят обучение ординаторы, интерны, аспиранты, практические врачи.

С 2000-х гг. эндокринологическая служба в РТ осуществляется тремя противозобными диспансерами, эндокринологическим, диабетологическим центрами и отделениями в РКБ, в 7-й гор. больнице (Казань), ДРКБ, эндокринологическими кабинетами при поликлиниках городов РТ. Для больных сах. диабетом созд. стационары одного дня, школа диабета и др. Уровень развития эндокринологической службы в республике позволяет решать сложные мед. и организационные проблемы, однако ликвидация эндемического зоба остаётся одной из актуальных проблем здравоохранения.

Лит.: Талантов В.В. Эндемический зоб: Сущность. Экология и генетика в этиологии. Дефиниция // Проблемы эндокринологии. 1989. № 4; К проблеме сахарного диабета в Республике Татарстан. К., 1997; Анчикова Л.И. Неотложная помощь больным сахарным диабетом с острыми осложнениями. К., 2009; Краткая медицинская энциклопедия. М., 1974. Т. 1.

Ф.В.Валева.

ЭНЕОЛИТ (от лат. *aeneus* — медный и греч. *líthos* — камень), переходный период от каменного к бронзовому веку (4–3-е тыс. до н. э.). Преобладали орудия из камня, стали появляться медные. Осн. занятия населения — мотыжное земледелие, скот-во, охота. В Вост. Европе первые изделия из меди появились в 4-м тыс. до н. э. На терр. Татарстана самым ранним свидетельством использования населением Волго-Камья энеолитических изделий является находка в одном из погребений Мурзихинского II могильника медного кольца (украшение, 2-я пол. 4-го тыс. до н. э.; Рыбно-Слободский р-н, 1995, А.А.Чижевский). В могильнике был обнаружен инвентарь: кам. и костяные орудия труда и оружие (наконечники стрел, дротиков, кинжалы, гарпуны, топоры и др.), украшения из камня, бисер из раковин, янтарные бусы, костяные и кремнёвые фигурки, небольшие чашевидные сосуды, орнаментированные гребенчатым штампом, и кости кр. рога скота. Близкие к этим материалы ранее были найдены при раскопках Тенишевского (устье р. Кама, Р.С.Габяшев) и Гулькинского (устье р. Утка, А.В.Збруева) могильников. Появление медных орудий на терр. Татарстана не привело, в отличие от юж. районов, к резким изменениям хоз. деятельности местного населения и переходу к производящей экономике. Продолжали широко использоваться кам. орудия труда и оружие, предметы из меди встречались редко. В период Э. появились зачатки жив-ва и примитивного земледелия. Поселения (стоянки), как правило, располагались вблизи устьев рек, в речных долинах, богатых биоресурсами. Вещевой материал Э., найденный на терр. Татарстана, по происхождению, особенностям изготовления и орнаментированию глиняной посуды, уровню освоения технологии обработки меди условно подразделяется на неск. культ. групп. Керамические изделия Русско-Азбейских стоянок, украшенные гребенчатым орнаментом, близки к *камской культуре* (7–4-е тыс. до н. э.); глиняная посуда Татарско-Азбейской

II стоянки, украшенная накольчато-прочерченным и флажковым орнаментом, образует иную группу и оставлена, предположительно, населением лесостепной и степной полосы Вост. Европы. Аналогичные вещевые комплексы найдены на Черки-Кильдураских (р. Свияга), Пестречинской (р. Мёша), Игимской, Золотая Падь и др. стоянках. Завершающим этапом Э. являются памятники *волосовской культуры* (кон. 3-го — 1-я пол. 2-го тыс. до н. э.) и *гарино-борской культуры* (3-е — сер. 2-го тыс. до н. э.). На рубеже 3–2-го тыс. до н. э. в лесостепную и лесную полосы Вост. Европы проникли технологии сплава меди и олова, отливка из полученной бронзы разнообразных изделий в закрытых формах (см. *Бронзовый век*).

Лит.: Энеолит лесного Урала и Поволжья: Материалы II полевого симпозиума по проблемам археологии эпохи камня — бронзы лесной полосы Европейской части СССР. Ижевск, 1990; Габяшев Р.С. Энеолит Нижнего Прикамья // Очерки по археологии Татарстана: Учеб. пособие для студентов вузов и учителей истории. К., 2001; его же. Население Нижнего Прикамья в V–III тысячелетиях до нашей эры. К., 2003; Чижевский А.А. Погребения эпохи энеолита Мурзихинского II могильника // Тр. II (XVII) Всероссийского археологического съезда в Суздале. М., 2008. Т. 1.

М.Ш.Галимова.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, см. *Электроэнергетика*.

«ЭНЕРГОБАНК», акц. коммерческий банк (ОАО). Образован в 1989 в Казани как Татар. коммерческий банк, с 1993 совр. назв. Среди первых учредителей — объединение «Тат-энерго», «КамАЗ». Кр. акционером, владеющим долей более 11% в уставном капитале банка, является АО «Эдельвейс Корпорейшн» (доля участия 98,72% голосующих акций). В «Э.» и его филиалах обслуживаются ок. 10 тыс. корпоративных клиентов, среди к-рых — вед. пр-тия и орг-ции республики, предст. малого и ср. бизнеса, частные предприниматели. Банк финансирует в осн. реальный сектор экономики РТ, в 2012 объём кредитов составил 11,6 млрд. ден. сбережения физ. вкладчиков превысили 5,2 млрд. руб. Рейтинговое агентство «Эксперт» подтвердило банку приемлемый уровень кредитоспособности. Активы банка превысили 13,7 млрд. руб.; в рейтинге по активам нетто «Э.» занимает 177-е место по РФ и 8-е место по РТ. Внедрены услуги «Интернет-Клиент», «Выписка-Онлайн», «Телефакс-Клиент» и др. «Э.» является чл. Ассоциации рос. банков, Банковской ассоциации Татарстана, Междунар. банковской системы телекоммуникаций SWIFT, Моск. межбанковской валютной биржи и др. Уставный капитал банка на 1 янв. 2013 составил 2278,8 млн. руб., собств. капитал — 3278,8 млн. руб. Прибыль в 2012 — 77,7 млн. рублей.

Ф.С.Зиятдинов.

ЭНТОМОЛОГИЯ (от греч. *éntoma* — насекомые и *...логия*), наука о насекомых; обширный раздел зоологии. Является одной из важнейших в биологии, т. к. насекомые составляют крупнейшую систематическую группу живых организмов, насчитывающую более 3 млн. видов (по другим оценкам, на Земле св. 10 млн. видов). По задачам подразделяется на





458 ЭНТУГАНЫ

общую и прикладную. Общая, или теоретическая, Э. изучает осн. особенности насекомых: строение тела, систематику, образ жизни, связь со средой обитания (экологию), физиологию, биохимию. К прикладным наукам относят с.-х. Э. (объект иссл. — вредители полевых, садовых и огородных культур), лесную (вредители лесных пород), мед. (переносчики заболеваний человека), вет. (паразиты домашних животных), а также судебную Э. (насекомые-падальщики используются для определения давности смерти при проведении суд.-мед. экспертизы). Др. отрасли Э. — пчеловодство и шелководство.

Началом становления Э. как науки считается 17 в.: тогда были опубликованы первые науч. работы голл. учёного Я.Сваммердама и итал. учёного М.Мальпиги, посв. анатомии и метаморфозу насекомых (пчелы и шелкопряды). В дальнейшем большой вклад в развитие Э. внесли К.Линней (Швеция), франц. натуралисты Р.А.Реомюр и Ж.А.Фабр; рос. учёные П.С.Паллас, Э.К.Брандт, Ф.П.Кеппен, И.А.Порчинский, Н.А.Холодковский, А.П.Семёнов-Тян-Шанский, Г.Г.Якобсон, В.Л.Бианки и др.; в Сов. Союзе — Е.Н.Павловский, В.Н.Беклемишев, Н.М.Кулагин, М.Н.Римский-Корсаков, Н.Н.Богданов-Катков, Г.Я.Бей-Биенко, М.С.Гиляров и др.

В Казани энтомологические иссл. были начаты после открытия Казан. ун-та. Профессора К.Ф.Фукс и А.М.Бутлеров, первый студент ун-та С.Т.Аксаков коллекционировали насекомых, в осн. бабочек. Аксаков опубликовал рассказ «Собирание бабочек» (1858), к-рый стал первой популярной работой о бабочках в России. Бутлеров выпустил цикл работ, посв. чешуекрылым, обитавшим на терр. Казанской губ., в частности, медоносным пчёлам. Его публикации способствовали развитию пчел-ва в России на науч. основе. Большой вклад в развитие Э. в Казани внёс проф. Э.А.Эверсман: он описал новые виды бабочек, прямокрылых и др. насекомых. Его перу принадлежат фаунистические и экол. сводки по насекомым Волго-Уральского региона. В 1862 Н.П.Вагнером было открыто явление педогенеза (личиночного размножения) у двукрылых насекомых. В 1880-е гг. Н.М.Мельников возглавил энтомологическую комиссию Об-ва естествоиспытателей Казан. ун-та, к-рая занималась изучением и борьбой с вредными насекомыми, встречавшимися на терр. Казанской губ. М.Д.Русский изучал общие вопросы с.-х., мед., вет. Э., впервые исследовал фауну муравьёв в России; он — автор монографии «Муравьи России» (ч. 1–2, 1905–07), один из основателей отеч. школы мирмекологов.

В 1920-е гг. получили развитие лесная Э. (Н.В.Шмелёв, Н.А.Лисов), пчел-во (С.В.Жданов). Позднее в Биол. ин-те КФАН СССР стали проводиться иссл. почвенной фауны насекомых (М.М.Алейникова, Н.М.Утробина, Т.И.Артемьева), в Казан. ун-те — насекомых-разрушителей грибов (А.Б.Халидов). С 1940-х гг. объектом внимания учёных стали насекомые, ведущие паразитический образ жизни: кровососущие двукрылые (Н.И.Волкова), блохи (И.В.Назарова), эктопаразиты птиц (В.И.Борисова, В.А.Бойко) и др. Иссле-

дованием насекомых травяного яруса занимались О.С.Муравицкий, Е.М.Веселова, С.Н.Шафигуллина. Продолжается изучение чешуекрылых (С.Г.Гордиенко, Н.Г.Петров, Н.В.Шулаев), жуков (Р.А.Суходольская, В.В.Леонтьев, Н.В.Шулаев) и др. Общая Э. в Татарстане изучается в Казан. ун-те, с.-х. — в Казан. агр. ун-те, на Татар. станции защиты растений, лесная Э. — на Татар. лесной опытной станции, вет. — в Казан. академии вет. медицины. С 1973 действует Казан. отд-ние Всесоюз. (ныне Русского) энтомологического об-ва (первый пред. — М.М.Алейникова, с 1988 — Т.И.Артемьева, с 2005 — Н.В.Шулаев).

Лит.: Тыщенко В.П. Основы физиологии насекомых: В 2 т. Л., 1976–77. Т. 1–2; Бей-Биенко Г.Я. Общая энтомология. М., 1980; Руководство по физиологии органов чувств насекомых. М., 1983; Росс Г., Росс Ч., Росс Д. Энтомология. М., 1985; Ключе Н.Ю. Современная систематика насекомых. СПб., 2000. Ч. 1.

Н.В.Шулаев.

ЭНТУГА́НЫ (Янтуган), село в Буинском р-не, в басс. р. Карла, в 32 км к З. от г.Буинск. На 2010 — 473 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во; маслоз-д. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1652. В дорев. источниках упоминается также как Ср. Чепкас. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, плотничным и мукомольным промыслами, торговлей. В нач. 20 в. в Э. располагалось вол. правление; функционировали 4 мечети, 3 медресе, 13 торг.-пром. заведений. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3053,2 дес. До 1920 село являлось центром Энтугановской вол. Буинского у. Симбирской губ. С 1920 в составе Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 1013, в 1897 — 1395, в 1913 — 1404, в 1920 — 1691, в 1926 — 1420, в 1938 — 1125, в 1949 — 894, в 1958 — 783, в 1970 — 1133, в 1979 — 707, в 1989 — 547, в 2002 — 474 чел.

ЭНЦЕФАЛИ́Т вирусный (Encephalitis — энцефалит, асarina клещевой), весенне-летняя, природно-очаговая, трансмиссивная инфекция, распространена в РФ, в т.ч. в Татарстане. К заболеванию восприимчивы все возрастные группы населения. Болезнь характеризуется поражением центр. нервной системы (ЦНС). Возбудитель — РНК-овый вирус, относится к группе арбовирусов, погибает при 50 °С через 10–20 мин., чувствителен к дезинфекционным средствам (хлорная известь, хлорамин, лизол). Резервуаром и переносчиком вируса являются клещи (иксодовые). Сохранение возбудителя в природе поддерживается предст. дикой природы: грызунами (полёвки, мыши, бурундуки) и птицами (дрозды, щеглы, зяблики), к-рые питаются клещами. Возможна передача инфекции человеку алиментарным путём (через сырое молоко коз и коров). Инкубационный период от 3 до 20 дней. Вирус распространяется в организме гемато-, лимфо-

нейрогенным путём, развивается в клетках нервной системы и при попадании в ЦНС приводит к диффузному менингоэнцефалиту. Клиническая картина многообразна: а) чаще острая; иногда заболевание принимает хроническое течение; б) инapparатная (бессимптомная), стёртая, лихорадочная, менингеальная; в) очаговая (паралитическая) форма, а также микст-инфекция. Вирус может сохраняться в организме в течение всей жизни, обуславливая хронические формы болезни. После перенесённой инфекции у больного вырабатывается стойкий иммунитет. Профилактика — специфическая (вакцинация) и неспецифическая.

С 1950-х гг. проблемы клещевого энцефалита изучались сотр. лаборатории природно-очаговых инфекций Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии: выявлены очаги распространения клещевого энцефалита в РТ; обнаружен выраженный антагонизм между экологически близкими видами паразитов; предложены меры профилактики (В.А.Бойко, Г.Х.Гильманова, В.Г.Ивлиев, Ю.П.Коваленко, Т.А.Башкирв, 1970-е гг.). На 2010 в РТ заболеваемость населения клещевым энцефалитом была высокой.

Соч.: Гильманова Г.Х. Эпидемиологические и вирусологические материалы по характеристике очагов клещевого энцефалита в лесостепной зоне переносчиком *Ixodes persulcatus*: Дис. ... К., 1965; Закирова С.Ф. Реакция преципитации в исследованиях при клещевом энцефалите: Дис. ... К., 1966; Шувалова Е.П. Инфекционные болезни. М., 1977.

В.Х.Фазылов.

ЭНЦИКЛОПЕ́ДИЯ (лат. encyclopaedia от греч. enkyklios paideia — обучение по всему кругу знаний), науч. или науч.-популярное справочное издание, содержащее наиб. существенную информацию по всем (универсальные Э.) или отд. (отраслевые Э.) областям знания и практической деятельности. В Э. сконцентрированы осн. знания о человеке и естеств. среде его обитания. Э. не только отражают уровень науки и культуры данной эпохи, но и несут идеологический и культ. заряд, выражающий интересы того страта (класса), от имени к-рого они выступают и в среде к-рого создаются. Первые Э. появились в древнем (античном) мире: в Китае, Египте, Греции, Римской империи и др. Истоки татар. Э. восходят к др.-тюрк. письм. памятникам — «Дивану лугат ат-тюрк» (1072–74) *Махмуда Кашгари*, «Кодекс куманикус», а также ср.-век. арабо-перс. традициям (аль-Хорезми, аль-Фараби, аль-Гарнати, аль-Масуди, Ибн Халдун и др.). Первые образцы тюрко-татар. справочных изданий изв. с 17 в. — «Сборник летописей» (1602) *Кадыр-Али-бека*, «*Дафтар-и Чингиз-наме*», «*Таварих-и Булгария*» Хисаметдина аль-Муслими и др.; среди татар в 17–19 вв. наиб. распространение получила практика составления родословий кланов и родов (*шаджара*). Во 2-й пол. 19 — нач. 20 вв., в период интенсивного развития в татар. об-ве бурж. отношений, формирования этнич. самосознания и нац. историографии, появились труды энциклопедического характера (Ш.Марджани «*Вафийат аль-аслаф ва тахйит аль-ахлаф*», «*Мустафад аль-ахбар фи*





Энциклопедические издания Института Татарской энциклопедии.

ахвали Казан ва Булгар»; Р.Фахретдина «Асар», «Казанские ханы», «Ханы Золотой Орды», К.Биккулова «Татарские ханы» и др.), в них обобщён и систематизирован значит. объём материалов по истории татар. народа, о его культуре, образовании, религии и традициях. В 1920-е гг., в период бурного развития татароведческих иссл., в Татарстане увидели свет справочные издания: «Татарская периодическая печать. Альбом (1905–1925)» И.Рамиева (представлены сведения о татар. газетах и журналах, издательствах, издателях и редакторах); «Фанни камуз» («Научный словарь») А. Максудова (10 тыс. науч. и обществ.-полит. терминов и понятий; всего — 2300 «чёрных» слов). В 1960–70-е гг. науч.-орг. работы татар. общественности (Р.Ш.Тазиров и др.) по созданию татар. нац. Э. натолкнулись на адм. заслоны, ограничивающие издательскую деятельность предст. нетитульных народов СССР в области как нац., так и региональной Э.

В перестроечные годы, в период борьбы за гос. суверенитет Татарстана, на основании Пост. СМ ТАССР «О подготовке и издании Татарской Советской Энциклопедии» (1989) созд. Науч.-орг. совет Татар. Э. в составе 46 учёных, ректоров вузов и руководителей кр. пр-тий (М.Х.Хасанов (пред.), В.Е.Алемасов, М.З.Закиев, А.И.Коновалов, Р.А.Юсупов и др.), Гл. науч.-редакционная коллегия в составе 48 чел. (М.Х.Хасанов (пред.), Б.А.Арбузов, К.А.Валеев, Р.З.Сагдеев, И.А.Тарчевский, П.А.Кирпичников, А.Н.Пудовик, Э.Р.Тенишев и др.). В нач. 1990 для координации науч.-орг. работ по созданию татар. Э. на татар., рус. и англ. языках при

Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР был образован отдел татар. сов. Э. из 13 чел. (зав. Ф.С.Хакимзянов), к-рым к 1 марту 1992 подготовлен Ген. словарь издания на татар. языке и б. ч. статей энциклопедического словаря на рус. языке. С образованием на базе отдела Института Татарской энциклопедии АН РТ во главе с М.Х.Хасановым была кардинально изменена науч. концепция татар. Э. и существенно обогащён её Ген. словарь, началась планомерная работа по созданию Татар. энциклопедического словаря на рус. и татар. языках (см. табл.). После издания Указа Президента РТ М.Ш.Шаймиева «О программе «Татарская энциклопедия» и «Положения о главном редакторе Татарской энциклопедии» (1997) началась подготовка многотомной Татарской энциклопедии на рус. и татар. языках (см. табл.). В её концептуальной основе лежит принцип «всё о татарах и Татарстане», позволяющий включать в Э. всех предст. татар. народа независимо от места проживания, получивших известность за свой вклад в развитие науки, образования, культуры, иск-ва, спорта, обществ., полит., воен., религ., хоз. и др. сфер, а также выдающихся деятелей — жителей Татарстана независимо от национальности.

В 2007 было изд. распоряжение Премьер-министра РТ Р.Н.Минниханова «О программе разработки и выпуска энциклопедических изданий до 2015 г. включительно». В рамках этого правительств. решения в июле 2013 к 27-м Всемир. летним студенческим играм «Универсиада-2013» в Казани изд. иллюстрированная энциклопедия «Татарстан» (см. табл.), ведётся работа по подго-

товке отраслевых Э.: Ист. энциклопедия «Татарстан» (в 2 т.); Населённые пункты РТ (в 3 т.), а также справочные издания по культуре и иск-ву; образованию и науке; пром-сти, стр-ву, транспорту и сел. х-ву; медицине и здравоохранению; физ. культуре и спорту и др.

Появление татар. Э. способствовало созданию в Татарстане муниципальных Э. и справочных изданий Актанышского, Альметьевского, Апастовского, Буинского, Высокогорского, Дрожжановского, Заинского, Лаишевского и др. районов.

Лит.: Региональные энциклопедии: проблемы общего и особенного в истории и культуре народов Среднего Поволжья и Приуралья. К., 2007; Исторический опыт, актуальные проблемы развития российской региональной энциклопедистики: Сб. статей Всерос. науч.-практ. конф. (г.Уфа, 27–28 сентября 2012 г.). Уфа, 2012; Гийлем хэзинэсе. К., 2009; Татарстанда энциклопедия фәне алгарышы: традициялар һәм перспективалар // Фон һәм тел. 2012. № 1–2.

Р.В.Шайдуллин, Г.С.Сабирзянов.

ЭПЕНТÉЗА (от греч. epenthesis — вставка), появление в слове дополнительного, вставочного звука, отсутствующего в первонач. форме этого слова. Э. обычно возникает в заимствованных словах с несвойственным родному языку сочетаниями звуков. Для татар. лит. произносительной нормы нехарактерны слоги со стечением согласных, особенно в начале слова, поэтому при произношении иноязычных слов между согласными вставляется гласный звук (чаще всего [ы] или [е] перед сонорными [р] и [л]): б(ы)ронза, дуб(е)ль, пар(ы)к, бан(ы)к, цир(ы)к. Э. в словах, вошедших в татар. лит. язык ещё в досов. период, нашла отражение и в орфографии: борыс (брус), карават (кровать), келэт (клеть), келэшчэ (клещи), сумала (смола).

В диалектах и просторечии встречаются случаи употребления исконно татар. слов со вставочным согласным звуком: ян(г)а (новый), себер(т)ке (метла).

Лит.: Татарская грамматика. К., 1995. Т. 1; Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998.

Р.А.Закиров.

ЭПИГРА́ММА (греч. epigramma, букв. — надпись), один из видов сатирической поэзии, небольшое стихотворение, зло высмеивающее к.-л. лицо. Первонач. Э. в Древ. Греции называли стихотв. (редко прозаическое) надпись на храме, пьедестале статуи, сосуде и т.п., позже в античной лит-ре — малый жанр лирической поэзии, представлявший собой обращение к к.-л. лицу, нравоучительное высказывание, пожелание, восхваление, порицание и пр. В татар. лит-ре Э., преим. полит., встречаются в творчестве Г.Тукая, Ш.Баби-ча; позднее их писали также А.Исхак, З.Мансур, Г.Афзал, Ш.Галиев, М.Галиев, Р.Зайдулла, Ф.Баттал. В кон. 20 в. появились тематические разновидности Э.: любовные, застольные и т. п.

Лит.: Эдэбият белеме сүзлеге. К., 1990.

А.А.Шамсутова.

ЭПИГРА́ФИКА (от греч. epigraphé — надпись), вспомогательная ист. и филол. дисциплина, изучающая древние и ср.-век. надписи на кам. плитах, скалах, металле, дереве, костяных и керамических изделиях. Тексты

Таблица

Энциклопедии, словари	Томы	Годы	Количество		
			страниц	статей	илл.
Татарская энциклопедия на рус. языке	1: А–Б	2002	672	3700	1300
	2: Г–Й	2005	656	3150	1200
	3: К–Л	2006	664	2930	1234
	4: М–П	2008	768	3700	1100
	5: Р–Т	2010	736	3484	1110
	6: У–Я	2014	720	3664	1153
Татарская энциклопедия на татар. языке	1: А–Б	2008	720	3860	1200
	2: Г–Й	2010	656	3320	955
	3: К–Л	2012	716	3190	1240
	4: М–П	2014	632	2966	930
Татарский энциклопедический словарь на рус. языке	1: А–Я	1999	704	16000	
Татарский энциклопедический словарь на татар. языке	1: А–Я	2002	830	17000	
Илл. энциклопедия «Татарстан»	1: А–Я	2013	816	4070	3200





460 ЭПИГРАФИЧЕСКИЕ

эпиграфических памятников — один из источников по др. и ср.-век. религ., полит., социальной, экон. истории. Начало иссл. тюрк. эпиграфических памятников положила и дешифровка В.Томсеном (1893), чтение и перевод В.В.Радловым (1894) др.-тюрк. *орхано-енисейских надписей*. В Татарстане Э. как науч. направление оформилась в 19 в. в трудах Ш.Марджани, К.Насыри, Х.Фаизханова, И.Н.Березина, Н.Ф.Катанова, Г.Ахмерова. Дальнейшее развитие получила в иссл. С.Е.Малова, Н.Ф.Калинина, Г.Рахима, Л.Залая, Г.В.Юсупова, Ф.С.Хакимзянова, А.Г.Мухаммадиева, Д.Г.Мухаметшина и др. См. также *Древнетюркское руническое письмо*.

Лит.: Юсупов Г.В. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику. М.—Л., 1960; Хакимзянов Ф.С. Эпиграфические памятники Волжской Булгарии и их язык. М., 1987; Мухаметшин Д.Г. Татарские эпиграфические памятники: Региональные особенности и этнокультурные варианты. К., 2008.

ЭПИГРАФИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ БУЛГАРО-ТАТАРСКИЕ, древние надписи на кам. плитах в регионах проживания болгар и поволж.-приуральских татар в 13–20 вв. Наиб. изученными являются эпиграфические надгробные памятники. Традиция устанавливать на могилах кам. или дер. памятники, восходящая к язычеству (см. *Орхано-енисейские надписи*), сохранялась у татар народа и в дальнейшем. Наиб. ранний научно зафиксированный памятник относится к 1244. С кон. 13 в. установка надмогильных камней, в основе надписей к-рых лежали др.-тюрк. (см. *Рунические письменные памятники в Поволжье*) и исламские традиции, становится массовой. В 92 нас. пунктах Ср. Поволжья выявлено ок. 400 памятников кон. 13 — нач. 14 вв. Почти все они изготовлены в форме прямоугольной стелы с соотношением дл. и шир. — 4:1. Как правило, надписи вырезаны на лицевой стороне камней, однако на мн. памятниках на терр. др. г.Болгар они находятся и на боковых частях и (или) на оборотной стороне. Тексты обычно включают изречения из Корана, имя, родословие погребённого, даты смерти и благие пожелания умершему.

Отмечаются случаи установки на болгар. кладбищах камней без надписи, а также с различными знаками либо просто необработанных. Мн. стелы украшены растительным

и геом. орнаментами, к-рые обычно расположены в тимпане и по бордюру, крайне редко — на оборотной стороне. Выявлены различия в худож. оформлении и в структуре текста памятников по регионам — Болгарскому, Кирменско-Джукетаускому, Восточному и Северному, связанные с традициями местных мастеров-ремесленников.

Тексты памятников оформлялись различными стилями — куфи, сульс, насх (см. *Почерки арабского письма*), углублённым или рельефным шрифтом. Более простой в исполнении шрифт получил назв. болгар. куфи. Историк Н.Ф.Калинин и тюрколог Г.В.Юсупов различают два стиля надписей: выполненные 1) рельефным шрифтом сульс на араб. и тюрк. языках; 2) куфическим шрифтом с текстом на болгар. языке. Более ранние написаны на араб. языке и на *поволжском тюрки*. В 13 в. они составляли более 70% эпитафий. Часть памятников отражает ещё сохранявшиеся родоплеменные наречия болгар. По мнению большинства исследователей (Н.Ф.Калинин, Г.В.Юсупов, Л.Залая, М.З.Закиев, Ф.С.Хакимзянов), язык эпиграфических памятников неоднороден и близок к поволж.-татарскому.

В сер. 14 в., в связи с кризисом власти в Золотой Орде и начавшимся её распадом, кол-во памятников стало сокращаться, отмечается снижение кач-ва их худож. оформления. Изв. три памятника кон. 14 — нач. 15 вв. Язык памятников — татарский (кроме коранической формулы, выполненной на араб. языке). В нач. 15 в., в период формирования Казанского ханства, традиция изготовления надмогильных камней возродилась на новой основе. Из более чем 200 сохранившихся эпитафий осн. часть установлена в нач. 16 в. Хронологически и по своему оформлению они подразделяются на неск. типов памятников: 1) с остроконечным или прямоугольным верхом и шестиконечной звездой в верх. части; 2) с полукруглым верхом и бордюром из ячеистого орнамента или плетёнки; 3) с остроконечным или килевидным верхом со стрельчатой аркой; 4) с остроконечным верхом и бордюром орнаментом (виноградная лоза) по всей длине памятника; в верх. части — узор в форме тюльпана; 5) оформленные более изящно и с боковой надписью на обороте.

Во 2-й четв. 16 в. было распространено единое оформление камней с пышным рас-

тительным орнаментом в верх. части, надписями по бокам и клеймом лица, установившего надгробие, на оборотной стороне. Язык эпитафий — татар. и араб. Падение Казанского ханства на нек-рое время приостановило изготовление Э.п.б.-т. Сохранилось ок. 50 памятников 2-й пол. 16 и 17 вв., в осн. в г.Касимов. Они аналогичны казанским, но отличаются более пышным оформлением, наличием большего кол-ва коранических формул, обилием в тексте титулов и терминов родства.

С сер. 18 в. традиция изготовления эпиграфических памятников стала возрождаться. Во 2-й пол. 18 — нач. 20 вв. камни с эпитафиями имелись в большинстве татар. нас. пунктов на терр. компактного проживания татар. населения.

Лит.: Фейзханов Х. Три надгробных болгарских надписи // Изв. Имп. рус. археол. об-ва. 1863. Т. 4; Юсупов Г.В. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику. М.—Л., 1960; Хакимзянов Ф.С. Эпиграфические памятники Волжской Булгарии и их язык. М., 1987; Закиев М.З., Кузьмин Ю.Манади Я.Ф. Волжские болгары и их потомки. К., 1993; Мухаметшин Д.Г. Татарские эпиграфические памятники: Региональные особенности и этнокультурные варианты. К., 2008. *Д.Г.Мухаметшин.*

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ (от греч. ерi — на, над, dēmos — народ, население и *..логия*), область медицины, изучающая причины и закономерности возникновения и распространения заразных болезней в человеческом об-ве, разрабатывает методы их профилактики и ликвидации. Как науч. дисциплина Э. тесно взаимосвязана с фундам. науками, подразделяется на описательно-аналитическую и конструктивную.

В нач. 19 в. в России были созд. науч.-практические противоэпидемические учреждения, постоянные «карантины» на границах, дезинфекц. станции (1874, г.Одесса; 1879, Петербург). Благодаря усилиям И.И.Мечникова (автор учения об иммунитете) и Н.Ф.Гамалея появилась первая в России земская бактериологическая станция (г.Одесса, 1886). В 1880–90-х гг. открылись бактериологические ин-ты в Москве, гг. Харьков, Екатеринбург (Днепропетровск), Чернигов, Киев, Одесса. «Пастеровские станции» были созд. в Москве, гг. Петербург, Харьков, Самара, в 1900 в Казани и др., первая малярийная станция — в г.Батуми (1913).

На рубеже 19–20 вв. выявлены возбудители сиб. язвы и туберкулёза; разработан метод получения сибирязвенной вакцины (Л.С.Ценковский); обоснована безвредность прививок против бешенства; предложена система мероприятий по борьбе с холерой, чумой и сыпным тифом (Н.Ф.Гамалея), заложены основы учения об инфекц. желтухе (С.П.Боткин). В 1979 в мире была ликвидирована оспа. Во 2-й пол. 20 в. как самостоят. науч. отрасли выделились воен. Э., эксперим. Э., дезинфекц. дело со стерилизацией, Э. паразитарных заболеваний, Э. особо опасных инфекций, Э. зоонозных инфекций.

На терр. РТ науч. Э. развивается в Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии с нач. 1900-х гг. Курс Э. в Казан. мед. ин-те организован в 1932 (лекции читал проф.



Надгробия. 1. Нач. 14 в. Музей Булгарского историко-архитектурного заповедника; 2. 16 в., с.Туктамыш Высокогорского района; 3. 16 в., с.Молвино Зеленодольского района; 4. 19 в., с.Нарат Елга Чистопольского района.





Б.А.Вольтер). В 1938 созд. кафедра Э. (заведующие — В.И.Попов, А.Э.Озол, В.И.Качурец, И.З.Мухутдинов, М.Ш.Шафеев, Н.М.Хакимов, с 2009 — И.Г.Закиров), на к-рой проводились иссл. брюшного тифа, иерсиниоза, дифтерии и др. кишечных инфекций; изучалось влияние средовых факторов риска на иммунологическую реактивность организма; разрабатывались методы лечения и профилактики этих заболеваний. Кафедра Э. и дезинфектологии в Казан. мед. академии была осн. в 1956 (организатор и зав. Н.Н.Спаский, заведующие — А.Г.Хисамутдинов, В.Е.Григорьев, с 2008 — В.А.Трифонов). Осн. науч. тематика кафедры — разработка, внедрение и оценка эффективности эпидемиологического надзора за вирусным гепатитом, туберкулёзом и изучение эпидемиологических проявлений природных очагов в РТ.

Одной из самых опасных инфекций на протяжении длительного времени оставалась дифтерия (100 случаев на 100 тыс. чел., летальность 5–10%). В сер. 20 в. благодаря иммунопрофилактике заболеваемость детей полиомиелитом, дифтерией и корью резко снизилась. В борьбе с полиомиелитом (с 1960-х гг.) была использована вакцина Сэбина, позволившая взять под контроль распространение этого заболевания.

В кон. 20 в., в связи с ростом наркомании и передачи инфекции половым путём, гепатит В (шприцевой) приобрёл эпидемический характер. Вакцинация против гепатита В, включённая в календарь профилактических прививок (с 1997), способствовала значит. снижению заболеваемости (см. ст. *Гепатиты вирусные*).

Казан. эпидемиологами разрабатывались методы профилактики и ликвидации натуральной оспы (И.З.Мухутдинов), борьбы с кишечными инфекциями (И.З.Мухутдинов, Д.А.Якобсон), геморрагической лихорадочной с почечным синдромом (Т.А.Башкирёв); изучались вопросы Э. дизентерии (Н.Н.Спаский, А.И.Сорокин), вирусных гепатитов (Д.К.Баширова, И.М.Хаертынова, В.А.Трифонов, Э.Х.Мамкеев), профилактики стрепто- и стафилококковых инфекций (В.Е.Григорьев), исследовались иммунологические свойства новых вакцин, влияние гамма-облучения и пестицидов на иммунологическую реактивность организма (М.Ш.Шафеев). Дальнейшему развитию Э. способствовали иссл. Р.К.Мирсаяповой («Влияние острых респираторных вирусных инфекций на состояние специфического иммунитета у детей в процессе иммунизации АКДС вакциной», 1975), Ф.Ф.Садекова («Эпидемиологические и иммунологические особенности кори у привитых детей», М., 1986), В.Е.Григорьева («Организация и пути совершенствования мероприятий по борьбе с внутрибольничными инфекциями в стационарах различного профиля», Киев, 1992), Э.Х.Мамкеева («Эпидемиологические особенности вирусного гепатита В у лиц фертильного возраста, беременных, новорождённых детей», СПб., 1994), М.Ш.Шафеева, И.К.Хасанова, Р.Ш.Якупова («Эпидемиология и профилактика гелиминтозов», 2003). С 2000-х гг.

ведутся иссл. по изучению Э. психических, сердечно-сосудистых заболеваний, атеросклероза, инсульта, рака и др. (с 1959 включены в программы ВОЗ).

Лит.: Заболотный Д.К. Основы эпидемиологии. М.–Л., 1927; Озол А.Э. Сравнительная оценка метода толстого мазка и биологической пробы в практике лабораторной диагностики туберкулёза // Проблемы туберкулёза. 1937. № 2; Шляхтенко Л.И. Новые направления в современной эпидемиологии. СПб., 1998; Покровский В.И., Онищенко Г.Г., Черкасский Б.Л. Эволюция инфекционных болезней в России в XX веке. М., 2003.

Э.Х.Мамкеев, Ф.Ф.Нуриева.

ЭПИСТОЛЯ́РНАЯ ЛИТЕРАТУ́РА (от греч. *epistolé* — письмо), 1) изданные письма частного характера; 2) совокупность произведений, использующих форму письм. обращения к другому лицу. Существует науч., публицист. Э.л. Наиб. распространена худож. Э.л.; осн. формы — стихотворное послание, роман в письмах. В татар. лит-ре элементы Э.л. встречаются уже в дастане «Идегей», произведениях Г.Кандалья, Г.Утыза Имяни и др. В татар. лит-ре как самост. жанр Э.л. возникла в нач. 20 в.: «Уроки матери» Г.Туккая, «Единомышленники» Ш.Камала. Яркими примерами эпистолярного жанра в татар. лит-ре нового времени являются «Неотосланные письма» А.Кутуя, «Письма в будущее» Х.Такташа, «Девичьи письма» А.Гилязова, «Открытое письмо Батый-хану» С.Батгала и др.

Лит.: Эдабият белеме сүзлөгө. К., 1990.

А.А.Шамсутова.

ЭПИТА́ФИЯ (от греч. *epitáphios* — надгробный), надгробная надпись, преим. на надгробных памятниках. Чаще всего Э. включает следующие части: рассуждения о неизбежности смерти, имя и жизн. путь покойного, обращение покойного к живым. Первонач. надписи наносились на камень, мрамор, металл с использованием рунического письма. Древнейшие тюрк. Э. изв. с 6–8 вв. Обнаружены в Сибири, Ср. Азии (Кыргызстан), Монголии. После принятия тюрками ислама Э. стали выполняться на основе араб. графики. Эпитафийные памятники обнаружены на терр. Караханидского ханства (12 в.), Золотой Орды. После её распада культура Э. заметно угасает. Очередной подъём начинается с кон. 15 в. в Казанском, Крымском ханствах, Шайбанидском гос-ве. После падения в 1552 Казанского ханства развитие эпитафийной культуры прерывается и вновь возрождается только в кон. 19 в. В изучение Э. внесли вклад Х.Фаизханов, Ш.Марджани, К.Насыри, Г.Рахим, Ф.Хакимзянов и др.

Лит.: Юсупов Г.В. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику. М.–Л., 1960; Хакимзянов Ф.С. Язык эпитафий волжских болгар. М., 1978; Эхмәтжанов М. Ташбилгеләргә язылган татар әдәбияты үрнәкләре. К., 2011.

М.И.Ахметзянов.

ЭПИФЫ́ЛЛИУМ (*Epiphyllum*), род кустарничковых растений сем. кактусовых. Ок. 30 видов и 200 гибридных форм, изв. в культуре под назв. «филлокактус» (*Phyllocactus*). Родина — Мексика и Юж. Америка. Стебли округлые, в основании деревянистые, постепенно переходящие в плоские листо-

видные, реже трёхгранные побеги с зубчатым или выемчатым краем. Листья редуцированы до маленьких чешуй. Цветки белые, кремовые, одиночные, воронковидные, с длинной цветочной трубкой, раскрываются ночью. Цветочные почки развиваются только на двулетних или более ст. побегах. Держатся до 5 дней. Цветут с марта по июнь, повторно могут зацвести осенью. Тесный горшок стимулирует цветение. В РТ нек-рые гибридные формы — Э. Акермана (*E. ackermanii*), Э. Купера (*E. cooperi*), Э. Сабра (*E. sabra*) — разводят как комнатные растения. Размножают Э. верхушками побегов и стеблевыми черенками (дл. 8–10 см). Для посадки необходима неглубокая широкая плошка из пористой керамики. Известно противопоказана. Пересадку проводят раз в 2–3 года после цветения в нач. лета. Ст. стебли отрезают. Требует яркого, но рассеянного освещения. Хорошо переносит затенение. Растение после появления бутонов нельзя передвигать и поворачивать, переносить из прохладного и сухого места в помещение с высокой влажностью и темп-рой: бутоны опадут или переродятся. Полив зимой умеренный, весной и летом — обильный.

ЭПИ́ЧЕСКИЕ ФОРМУ́ЛЫ, устойчивые словосочетания, встречающиеся в начале, конце, реже по ходу повествования нар. сказок, эпических сказаний, дастанов, байтов и др. фольклорных произведений. Подчёркивают древность и (или) достоверность описываемых событий: «Борын-борын заманда торганнар бер карт белән бер карчык» («В давние-давние времена жили-были старик со старухой»). Часто выполняют роль зачинов и концовок байтов: «Бисмиллаһи вә билләһи, житте Корбан гаете. Без язабыз, сез укырсыз лашманчылар бәетен» («С именем Аллаха наступил Курбан-байрам. Мы пишем, вы прочтёте байт лашманов»). Э.ф. могут употребляться при описании происходящих событий: «Бик озак вакытлар йөрәгәннен соңында...» («После долгих скитаний...»), «Байтак юллар киткәч, бик калын урманга житкәч...» («Пройдя много дорог, дойдя до дремучего леса...»).

Лит.: Типологические исследования по фольклору. М., 1975; Фольклор. Поэтическая система. М., 1977; Татар халык ыжаты: Дастаннар. К., 1984.

Ф.И.Урманчиев.

«ЭПЛА́ЙД МЕГНÉТИК РЭ́ЗНЕНС» («Applied Magnetic Resonance» — «Применение магнитного резонанса»), междунар. науч. журнал. Издаётся с 1990 в Казани на англ. языке. Организатор и редактор — К.М.Салихов. Выпускается изд-вом Springer Wien New York (Вена, Австрия). Редакция расположена в Казан. физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. В 1990 вышущен 1 том (3 вып.), в 1991 — 1 том (4 вып.), в 1992 — 1 том (6 вып.); с 1993 ежегодно издаётся по 2 тома (по 4 вып. каждый). Журнал посв. приложениям магнитного резонанса в области физики, химии, биологии, медицины, геохимии, экологии и т. д. В нём публикуются оригинальные статьи, в осн. по новым областям применения техники магнитного резонанса и эксперим. методам. Печатаются обзорные статьи, посв. методам и приложениям ЯМР, ЭПР, ядер-





462 ЭПОЛЕТООБРАЗНЫЕ

ного квадрупольного резонанса, мессбауэровской спектроскопии и т. д., спец. выпуски по актуальным проблемам магнитного резонанса. Редакция опубликовала сборники статей, подготовленных в рамках 27–29 Амперовских конгрессов, Амперовских коллоквиумов и междунар. конференций. В разделе информации помещаются сведения о конференциях, посв. магнитному резонансу и новому оборудованию, а также рецензии на новые книги.

ЭПОЛЕТООБРАЗНЫЕ ЗАСТЁЖКИ (археол.), бронз. детали кожаной жен. поясной пряжки, получившей распространение среди населения пьяноборской, азелинской и др. археол. культур. По форме напоминают эполеты. Характерными особенностями Э.з. являются округлые бляхи с костыльком на обороте и соединённая с ним жгутом пластина с крючком на обороте.



Бронзовые эполетообразные поясные застёжки.

Самые ранние поясные пряжки имели от одного до 3–4 жгутов и небольшие размеры, изделия позднего времени — 7–12 жгутов, дл. до 30 см и вес св. 1 кг.

Лит.: Худяков М.Г. Эполетообразные застёжки Прикамья // Сб. ГАИМК: Бюро по делам аспирантов. Л., 1929. Т. 1; Генинг В.Ф. История населения удмуртского Прикамья в пьяноборскую эпоху. Ч. 1. Чегандинская культура (III в. до н. э. — II в. н. э.) // Вопр. археологии Урала. Свердловск, 1970. Вып. 10.

Е.П.Казаков.

ЭПОС (от греч. *épos* — слово, повествование, рассказ), 1) род лит-ры (наряду с лирикой и драмой), повествование о событиях, предполагаемых в прошлом (как бы совершившихся и вспоминаемых повествователем); 2) жанр, героическое повествование о прошлом, содержащее целостную картину нар. жизни и представляющее эпический мир и героев-богатырей (см. *Фольклор*). Является отражением ист. памяти народа. Повествует об архаико-мифологических, ист.-героических и любовно-романтических событиях. Могут быть целиком поэтическими, прозаическими и смешанными (чередование стихотворного и прозаического текстов). Татар. Э. в широком смысле включает и нек-рые близкие жанры фольклора. Собственно эпические произведения определяются как дастанный Э. Обычно его подразделяют на группы. Первую группу составляют ранние богатырские, или сказочно-мифологические сказания («*Иртышлюк*», «*Туляк*», «*Туляк белян Су-сылу*» и др.), вторую — героические дастаны («*Ак Кубек*», «*Алташ*

Саин Суме», «*Джик Мерген*», «*Идегей*», «*Чура-батыр*» и др.), третью — лиро-эпические дастаны («*Кузы-Курпач белян Баян-сылу*» и др.), четвёртую — многочисл. дастаны кн. происхождения («*Буз егет*», «*Кысса-и Йусуф*», «*Тахир белян Зухра*», «*Лейла иля Меджнун*», «*Сайфульмулюк*» и др.). Для произведений татар. Э. характерны богатство и разнообразие худож. приёмов: развёрнутые описания (напр., самого богатыря, богатырского коня, конской сбруи, доспехов, оружия и т. д.), монологи, диалоги, использование эпитетов, метафор и др. тропов. Татар. Э. является наим. изученной частью нар. фольклора. Это обусловлено фактическим запретом на изучение истории Золотой Орды, дастана «Идегей» и др. произведений героико-богатырского Э. в соответствии с пост. ЦК ВКП(б) от 9 авг. 1944 «*О состоянии и мерах улучшения массово-политической и идеологической работы в Татарской партийной организации*». Лишь в 1980-е гг. были возобновлены науч. иссл. татар. Э. В 1984 в рамках многолетнего издания «*Татар халык ижаты*» был изд. первый большой сб. «*Дастаннар*» («*Дастаны*», сост. Ф.В.Ахметова). В наст. вр. изучением татар. Э. занимаются сотрудники отдела нар. творчества Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ, Казан. университета.

Лит.: Урманчиев Ф. Героический эпос татарского народа. К., 1984; е го же. Алтын Урда чоры татар фольклоры // Татар халык ижаты. К., 2005.

Ф.И.Урманчиев.

ЭПР, см. *Электронный парамагнитный резонанс*.

ЭПР В СВОБОДНЫХ РАДИКАЛАХ, избирательное поглощение энергии электромагнитного излучения образцом, к-рое позволяет определять концентрацию свободных радикалов (молекулы или части молекулы, имеющие неспаренный электрон на молекулярной или на внеш. атомной орбите), и даёт информацию об их строении, механизме делокализации неспаренных электронов, природе хим. связей. Свободные радикалы возникают в ходе радиационного воздействия, в процессе хим., термических, электрохим., биохим. и др. реакций.

Иссл. ЭПР в с. р. на органических соединениях были начаты в 1947 в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР Б.М.Козыревым и С.Г.Салиховым и продолжены в Ин-те органической и физ. химии КФАН СССР А.В.Ильёвым на фосфорорганических соединениях. Осн. характеристиками ЭПР в с. р. являются интенсивность сигнала и положение резонансной линии поглощения микроволновой энергии в магнитном поле, ширина линии поглощения и сверхтонкая структура (СТС) спектральной линии ЭПР. Интенсивность сигнала поглощения пропорциональна концентрации свободных радикалов. В соответствии с ур-нием резонансного поглощения $\omega = g\beta H$, где ω — резонансная частота, H — напряжённость магнитного поля, β — магнетон Бора, положение линии ЭПР относительно магнитного поля определяется значением g -фактора. Для свободного электрона g -фактор есть отношение магнитного момен-

та к механическому ($g_{\text{эл}} \approx 2,0023$). Для большинства органических свободных радикалов g -фактор близок к величине $g_{\text{эл}}$ для свободного радикала и характеризует делокализацию неспаренного электрона в молекуле. Для неорганических свободных радикалов и др. парамагнитных молекул с локализованным неспаренным электроном g -фактор может заметно отличаться от этого значения. Широкое иссл. веществ методом ЭПР в с. р. началось после обнаружения СТС спектров линий ЭПР, к-рая характеризует взаимодействие неспаренного электрона с магнитными моментами ядер, входящих в состав молекулы свободного радикала. А.В.Ильёвым эксперим. доказано 6-членное циклическое строение бензола (1974), предсказанное А.Кекуле (1865). Делокализация неспаренного электрона в свободных радикалах во мн. случаях определяет характер хим. связей, строение и возможные превращения радикалов. В Казани разработаны методы, позволяющие исследовать широкий класс фосфорорганических свободных радикалов. Стабильные свободные радикалы используются в кач-ве спиновых меток и зондов для установления строения и молекулярной подвижности биол. объектов, полимеров и др. веществ.

Лит.: Козырев Б.М., Салихов С.Г. Парамагнитная релаксация в пентафенилциклопентадииле // Докл. АН СССР. 1947. Т. 58, № 6; Альтшулер С.А., Козырев Б.М., Салихов С.Г. Влияние ядерного спина на резонансное парамагнитное поглощение в растворах солей марганца и меди // Докл. АН СССР. 1950. Т. 71, № 5; Спектры ЭПР и стереохимия фосфорсодержащих свободных радикалов. М., 1985.

А.В.Ильёсов.

ЭПШТЭЙН Товий Давидович (2.12.1895, Латвия — 25.10.1969, Казань), гигиенист, д. мед. наук (1935), проф. (1935), засл. деятель науки ТАССР (1945). После окончания в 1921 мед. ф-та Казан. ун-та работал врачом Симбирской гор. больницы. С 1922 зам., зав. обл. отделом здравоохранения Вотской автономной обл. (ныне Удмуртская АССР). С 1923 в Казани: до 1939 на кафедре социальной гигиены ГИДУВа, с 1930 зав. кафедрой. В 1935–38 зам. наркома здравоохранения ТАССР по лечебной части. В 1939–42 в Сталинградском мед. ин-те на кафедре орг-ции здравоохранения, одновр. и.о. зам. директора. В 1942–66 в Казан. мед. ин-те (в 1949–54 на кафедре истории медицины, с 1954 зав. кафедрой социальной гигиены, с 1966 науч. консультант); одновр., в 1942–46, зам. министра здравоохранения ТАССР, гл. гос. санитарный инспектор. Труды по вопросам орг-ции здравоохранения и демографическим процессам в Татарстане, истории казан. мед. школы. В 1957–64 Э. был пред. Об-ва сан. врачей и гигиенистов и Об-ва историков медицины ТАССР. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Из истории одного советского ВУЗа. К., 1935 (соавт.); О судебных делах врачей // Казан. мед. журн. 1928. № 2.

Лит.: Профессор Товий Давидович Эпштейн // Казан. мед. журн. 1970. № 1.

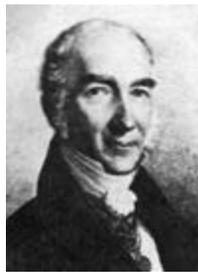


ЭРДМАН Фёдор (Иоган-Фридрих) Христофорович (1778, г. Виттенберг (Германия) — 16.1.1846, г. Висбаден), терапевт, д. медицины и хирургии (1802), проф. натуральной истории (1804), ординарный проф. патологии и терапии (1807). Окончил Виттенбергский ун-т. С 1800 работал в ун-те г. Виттенберг. В 1810–17 зав. кафедрой патологии и терапии Казан. ун-та. С 1818 в Германии. Труды по физике, свойствам воды Сергиевского минер. источника (Самарская обл.). Э. основал терапевтическую клинику при Казан. ун-те (1816). В 1820 впервые в России использовал стетоскоп. Первым из медиков Казани избран в Рос. академию наук. Э. был первым деканом отд-ния врачебных наук Казан. университета.

С о ч.: Извлечение из описания Сергиевских минеральных вод, составленного профессором Эрдоманом для С.-Петербургской медицинской академии // Казан. известия. 1811. № 19–20; Серный источник близ г. Тетюши // Казан. известия. 1812. № 18 (соавт.); Beitrage zur Kenntniss des Innern von Russland: V.1–3. Riga-Deprt-Lpz., 1822–26.

Лит.: Русский биографический словарь. СПб., 1912. Т. 24; Немецкие учёные-профессора Казанского университета. К., 2004.

ЭРДМАН Фёдор Иванович (Friedrich Franz Ludwig Erdmann) (15.3.1793, г. Людвигслуст, герцогство Мекленбург-Шверинское — 26.2.1862, Казань), востоковед, д. философии. После окончания Ростовского и Гёттингенского ун-тов работал в Ростовском ун-те. С 1818 в Казан. ун-те: ординарный проф. вост. языков, с 1825 зав. кафедрой араб. и перс. словесности Вост. разряда. Одновр., с 1824, зав. нумизматическим кабинетом и кабинетом редкостей; в 1822–32, 1835–36 декан восточного отд-ния, в 1841–45 — филос. ф-та; с 1822 преподаватель в Казан. 1-й муж. гимназии, в 1828–45 цензор вост. сочинений. В 1832–35 инспектор студентов и директор пед. ин-та. С 1850 директор уч-щ Новгородской губ. В 1825 совершил науч. экспедицию в г. Оренбург и Прикамье с целью иссл. древностей Казанской, Оренбургской и Вятской губерний. В 1820-х гг. перед Советом ун-та неоднократно ставил вопрос о необходимости подготовки грамматики и словаря татар. языка, в 1829 представил «Программу для составления полного татарского словаря». Труды по истории, этнографии, нумизматике, лит-ре, языкам мусульм. народов. Чл. Парижского азиат. об-ва, Лондонского азиат. об-ва, Копенгагенского об-ва сев. древностей, Моск. об-ва истории и древностей



Ф.И. Эрдоман.

российских. Изв. коллекционер вост. книг, рукописей и монет. В 1875 Имп. публичная б-ка (ныне — Рос. нац. б-ка) приобрела 39 араб., перс. и тюрк. рукописей из его коллекции. С 1984 часть книг б-ки Э. хранится в отделе редких книг Всерос. б-ки иностр. литературы.
Лит.: Отчёт Императорской публичной библиотеки за 1875 г. СПб., 1876. С.28–45; Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 1; В а л е в Р.М. Казанское востоковедение: истоки и развитие (XIX в. — 20 гг. XX в.). К., 1998; З а й ц е в И. О книжном собрании Ф.Эрдмана, находящемся в отделе редких книг Всероссийской государственной библиотеки иностранной литературы // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2003. № 1/2. Р.М.Валеев.

ЭРИХ (Erich) Иван Иванович (1755, г. Эрфурт, Германия — ?), историк, языковед. Учился в Эрфуртском, Иенском и Гёттингенском ун-тах. Был домашним учителем, с 1794 преподавал нем. язык в Нижегородском гл. нар. уч-ще, в 1799–1804 — лат. язык в Казан. 1-й муж. гимназии. В 1805–19 в Казан. ун-те, проф. (1814). Автор труда по греко-лат. ритуальной ономастике.

Лит.: З а г о с к и н Н.П. Деятели Императорского Казанского университета. 1805 г. — 1900 г. К., 1900. С.М.Михайлова.

«ЭРМИТАЖ-КАЗАНЬ», выставочный центр в Казани, первое в РФ предст-во Эрмитажа, структурное подразделение ист.-архит. и худож. музея-заповедника «Казанский кремль». Созд. по распоряжению КМ РТ от 31 марта 2004. Открыт 23 авг. 2005 к 1000-летию Казани. Расположен на терр. Казан. кремля в здании б. Юнкерского уч-ща (сер. 19 в., памятник архитектуры). Пл. экспозиции 870 м². В «Э.-К.» состоялся ряд значимых выставок из собрания Эрмитажа: в 2005 — «Золотая Орда: история и культура», в 2006 — «Вышивка Западной Европы XVI — начала XX века из собрания Государственного Эрмитажа. Интерьер и костюм», в 2007 — «Полцарства за коня... Лошадь в мировой культуре», «Русское искусство в Эрмитаже. Знаменитые и забытые мастера XIX — первой четверти XX веков», в 2008 — «От Китая до Европы. Исто-

рия исламского мира», в 2009–10 — «Дети Богов. Античные герои в древнем и новом искусстве», в 2010–11 — «Искусство Франции 17–18 вв.», «Художественное оружие», в 2011–12 — «Испанское искусство», в 2012–13 — «Кочевники Евразии на пути к империи», «Олимпия: победа над временем», в 2013–14 — «Французские импрессионисты и их эпоха» и др. В «Э.-К.» созд. уч.-образовательный и методический центр для работы со школьниками, молодёжью, индивидуальными посетителями по музейно-образовательным программам Эрмитажа, изучения актуального иск-ва, истории мир. кино. Занятия ведутся в специально оборудованных компьютерных классах. Вед. сотр. Эрмитажа проводят циклы лекций по истории мир. культуры и иск-ва. Руководитель — О.И.Пикульская (с 2005).

ЭРОЗИЯ ПÓЧВЫ (от лат. erosia — разведение), разрушение почвы водой и ветром, перемещение продуктов разрушения и их переотложение. Вод. Э.п. проявляется на склонах; подразделяется на плоскостную, поверхностную (сравнительно равномерный смыв почвы водой, не успевающей впитаться); струйчатую (образование неглубоких промоин) и глубинную (размыв потоками воды почвы и материнской породы, образование оврагов). По степени разрушения Э.п. подразделяют на нормальную естеств. (протекает медленно, плодородие не снижается) и ускоренную (антропогенную), вызываемую уничтожением лесов, неправильной обработкой почвы, нарушением растительного покрова при бессистемном выпасе скота. При Э.п. снижается её плодородие, повреждаются посевы, с.-х. угодия превращаются в неудобные земли, реки и водоёмы заиливаются. Ветровая Э.п., или дефляция, развивается на рельефе любого типа, заключается в выдувании почв. Её обусловлено образование пыльных бурь.

Э.п. в Татарстане подвержено ок. 3 млн. га, из них 1,5 млн. га в ср. и сильной степени. Суммарная дл. действующих оврагов и балок составляет ок. 30 тыс. км. Из-за роста овражной сети ежегодно из оборота выбывает ок. 2 тыс. га земель. Вод. Э.п. наиб. подвержены с.-х. угодия Мамадышского, Елабужского, Кукморского, Агрызского, Арского, Высокогорского, Рыбно-Слободского, Сабинского, Пестречинского р-нов; ветровой Э.п. — земли Бавлинского, Бугульминского, Альметьевского, Лениногорского, Азнакаевского, Юта-



Выставочный центр «Эрмитаж-Казань». Фрагменты экспозиций выставок: 1. «Кочевники Евразии на пути к империи». 2012–13; 2. «Художественное оружие». Из собрания Эрмитажа. 2011; 3. «Олимпия: победа над временем». 2013.



464 ЭРЬЗЯ

зинского р-нов. Борьба с Э.п. — одна из важнейших задач с.-х. орг-ций, пр-тий. Для её решения разработаны зональные комплексы взаимодополняющих агротехн., мелиоративных, гидротехн. и организационно-хоз. противоэрозионных мероприятий. Важнейшие из них — повышение уровня лесистости, к-рая составляла 49% в 1800, 31,4% в 1870, 16% в 1968 и 18,7% в 2010, внедрение почвозащитных севооборотов, приёмов безотвальной, плоскорезной, миним. обработки почвы, элементов агроландшафтного земледелия, его биологизации, стр-во простейших плетнёвых запруд по днищам оврагов, водотовающих канав, водозадерживающих валов, плотин и др. гидротехн. сооружений, террацирование, залужение и залесение крутых склонов. В разработку теоретических основ и комплексов мер борьбы с Э.п. определ. вклад внесли учёные Татарстана — В.Н.Сементовский, Ф.С.Хабибуллин, В.А.Дуглав, А.П.Дедков, В.А.Ступишин, З.Н.Петров, Ф.Х.Шакиров, Р.Ш.Туктамышев, А.П.Пухачёв и др.

Лит.: Комплекс противоэрозионной защиты земель Татарии. К., 1975; Шакиров Ф.Х. Противоэрозионное земледелие. К., 1979; Ступишин А.В., Дуглав А.А., Лаптева И.И. Географический анализ овражно-балочных систем в пределах Татарской АССР. К., 1980; Бухарова Л.Г., Пухачёв А.П. Почвам надёжную защиту. К., 1984; Шикла Н.К. Почвозащитная бесплужная обработка полей. М., 1990.

И.Н.Аганасеев, А.П.Пухачёв.

ЭРЬЗЯ (псевд. — по самоназв. одной из этнич. групп мордвы, наст. фам. Нефёдов) Степан Дмитриевич (27.10.1876, с. Баево Алатырского у. Симбирской губ. — 24.11.1959, Москва, похоронен в г.Саранск, Респ. Мордовия), выдающийся рос. скульптор. Окончил церковно-приходскую школу в с. Алтышево. В 1893 Э. приехал в Казань, учился и работал в иконописной мастерской у П.А.Коваликовского, под рук. к-рого расписывал правосл. собор в г.Арск, в 1895 посещал занятия в Казан. худож. школе. Учился в Моск. Строгановском худож. пром. уч-ще (1901–02), в Моск. уч-ще живописи, ваяния и зодчества (1902–06) у С.М.Волнухина и П.П.Трубецкого. В 1906–14 жил в Италии, Франции, приобрёл мир. известность; участвовал в междунар. выставках в Венеции, Милане (1909), Осеннем салоне в



С.Д.Эрзя. «Танец (Балерина)». 1930. Мордовский республиканский музей изобразительных искусств им. С.Д.Эрзы.

Париже (1912). С 1918 жил в России, в гт.Екатеринбург, Новороссийск, Батуми, Баку. Действ. чл. Об-ва рус. скульпторов (1926). В 1927–50 жил в Аргентине, в 1951 вернулся в Москву.

Портретист, монументалист, автор станк. композиций, Э. синтезировал в своём творчестве новейшие стилевые тенденции (модерн) в развитии мир. иск-ва и морд. нар. традиции резьбы по дереву. В Аргентине на творчество Э. большое влияние оказало



С.Д.Эрзя. «Испанка». 1942. Мордовский республиканский музей изобразительных искусств им. С.Д.Эрзы.

иск-во индейских племён сельвы. Исполнял произведения в гипсе, мраморе, бронзе, железобетоне. Нац. самобытностью отличаются его произведения в дереве (кавк. дуб, орех, южноамер. породы дерева — альгарробо, квебрахо, урундай); монумент. работы создавал в цементе, гипсе. Оsn. произведения: «Женщина в шляпе» (1906), «Тоска» (1908), «Христос распятый» (1910), «Автопортрет», «Эрзянка», «Монголка» (все — 1915), «Голова мордовки» (1917), «Ева» (1919), «Узник» (1920), «Жертвы революции 1905» (1926), «Бетховен», «Леда и лебедь» (оба — 1929), «Лев Толстой», «Обнажённая» (оба — 1930), «Моисей» (1932), «Пламенный» (1934), «Крестьянин-мордвин» (1937), «Микеланджело», «Сократ» (оба — 1940), «Дочь инков» «Аргентинка» (оба — 1941), «Старик-мордвин» (1944), «Женский портрет» (1954), «Любовь» (1955) и др.

Произведения находятся в Третьяковской галерее, Рус. музее, Галерее Эрзы в Мордовском респ. музее изобразительных иск-в им. С.Эрзы и др. Большинство произведений Э. — за границей. На родине Э. в с. Баево открыт Дом-музей скульптора.

Лит.: Полевой Б. С.Эрзя (Степан Дмитриевич Нефёдов). Саранск, 1961; Сутеев Г.О. Скульптор Эрзя: Биографические заметки и воспоминания. Саранск, 1968; Абрамов К.Г. Сын эрзянский: В 3 кн. М., 1974–77; Степан Дмитриевич Эрзя (Нефёдов): Альбом. Саранск, 1981; Эрзя на Родине. Альбом. Саранск, 1996; Скульптор Эрзя: Кн.-альбом. Саранск, 2006; Розенберг Н.А. Степан Эрзя. Аргентинский период на пересечении культурных традиций. СПб., 2007.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ЭСЕГЕЛИ, одно из тюркоязычных племён, входивших в объединение болгар. Происхождение Э. связывают с центр.-азиат. пле-

менем чигилей (ишкилей). В 9–10 вв. Э. жили на Ср. Волге. По сведениям араб. авторов 10 в., Э. соседствовали с печенегами и мадьярами, имели схожий образ жизни с болгарями и *барсилами* (Ибн Русте), подчинялись болгар. правителю (Ибн Фадлан).

Лит.: Фахрутдинов Р.Г. Очерки по истории Волжской Булгарии. М., 1984.

ЭСЭРЫ, см. *Социалистов-революционеров партия.*

ЭСПАРЦЁТ (*Onobrychis*), род многолетних, реже однолетних травянистых растений сем. бобовых; кормовое растение. Изв. св. 130 видов, распространены преим. в Евразии и Сев. Африке. В РТ 1 вид — Э. песчаный (*O. aeneagria*), произрастает по луговым и каменистым степям, преим. в юж. р-нах республики. Корень стержневой. Стебли разветвлённые, прямостоячие. Листья сложные, непарноперистые. Цветки мотыльковые, ярко-розовые, собраны в густые колосовидные кисти. Цветёт в мае–июле. Плод — боб, округлый, орешковидный, односемянный, зубчато-шиповатый, с сетью жилков. Опыляется насекомыми, в осн. пчёлами, хороший медонос. Растение засухоустойчивое, хорошо растёт почти на всех почвах, кроме кислых и заболоченных. Возделывается на зелёный корм, сено. Хорошо поедается всеми с.-х. животными. Содержит углеводы (9,6%), белки (4,4%), жиры (1,6%). В 100 кг зелёной массы 22 корм. ед. и 3,1 кг переваримого протеина, в сене соотв. 54 и 10,1. Вредители: семяеды, эспарцетовая зерновка, эспарцетовая эвритомы, эспарцетовый цветочный комарик, эспарцетовый трипс. Болезни: мучнистая роса, ржавчина, фузариоз. Рекомендуемые к использованию в РТ сорта: Песчаный 1251, Песчаный 22. В 2009 возделывался на пл. 18,2 тыс. га, урожайность зелёной массы — 250–270, сена — 35–38 ц с 1 га.



Эспарцет обыкновенный.

Лит.: Гладкий М.Ф., Корнилов А.А., Яценко Я.Л. Эспарцет. М., 1971.

ЭССЭ (франц. *essai* — опыт, набросок), прозаическое сочинение малого объёма и свободной композиции, выражающее индивидуальные впечатления и соображения по конкретному поводу или вопросу, заведомо не претендующее на определяющую или исчерпывающую трактовку предмета. Носит филос., ист.-биографический, публицист., лит.-критический, науч.-популярный характер. В татар. лит-ре встречается в творчестве Р.Файзуллина («По пути Тукая, Бабича», «Тонкий душой, храбрый сердцем»), Р.Гатауллина («Пушкин есть!», «Чувство гордости», «Чувственный поэт») и др.

Лит.: Эдэбият белеме: Терминнар һәм төшенчәләр сүзлеге. К., 2007.

ЭСТАФЭТА ТАТАРСТАНА, сорт озимой ржи. Выведен в НПО «Нива Татарстана» в 1995 М.Л.Пономарёвой, С.Н.Пономарёвым, В.Д.Кобылянской, О.В.Солодухиной. Сорт



среднепоздний, вегетационный период 321–340 дней. Выс. растений 110–125 см. Колос призматический, длинный, рыхлый, жёлтого цвета, ости длинные. Зерно крупное (масса 1000 шт. 32–38 г), высококачественное (695–710 г/л), с большим содержанием лизина и белка. Хлебопекарные кач-ва хорошие, устойчивость к полеганию, зимостойкость, устойчивость к мучнистой росе и бурой ржавчине, снежной плесени высокие. Благодаря высокой кустистости и раннему отрастанию сорт Э.Т. рекомендован также для возделывания на зелёный корм. В 1998 включен в Гос. реестр сортов, допущенных к использованию в Средневолж. и Волго-Вятском регионах.

Лит.: Каталог научно-технической продукции. К., 2005.

ЭСТАЧИ́, деревня в Высокогорском р-не, на р. Киндерка, в 9 км к Ю.-В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 83 жит. (по переписи 2002, русских — 52%, татар — 46%). Пашенное хозяйство, скот-во. Изв. с 1565–67 как д. Н.Меньшие Естачи. В дорев. источниках упоминается также как М.Естачи. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, токарным промыслом. В нач. 20 в. в Э. функционировали кузница, ветряная мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 190,2 дес. До 1920 деревня входила в Кошакоскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сел., с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1646 — 53, в 1782 — 32 души муж. пола; в 1859 — 83, в 1897 — 158, в 1908 — 159, в 1920 — 186, в 1926 — 216, в 1938 — 296, в 1949 — 250, в 1958 — 167, в 1970 — 129, в 1989 — 516, в 2002 — 315 чел.

Лит.: Очерки истории Высокогорского района Республики Татарстан. К., 1999.

ЭСТАЧИ́НСКИЙ СКЛОН, памятник природы. Расположен на терр. Высокогорского р-на вблизи д. Эстачи. Участок острого склона долины р. Киндерка. Выделен в 1986. Пл. 6,85 га. Флора включает виды суходольных лугов (полевика тонкая, вейник наземный, тимофеевка луговая, горошки заборный и мышиный, чина луговая, клевер луговой и др.) и элементы степной флоры (зопник клубненосный, шалфей остепнё-



Эстачинский склон.

ный, клевер горный, астрагал датский, котовник венгерский, тимофеевка степная и др.). Популяция адониса весеннего (редкий вид флоры РТ).

ЭСТО́НИЯ (Эстонская Республика), гос-во в сев. части Европы. Пл. 45226 км². Столица — г.Таллин. Нас. 1294 млн. чел. (2012), в т.ч. ок. 2,5 тыс. татар. Татары проживают в осн. в г. Таллин, Ида-Вирумаа, Йыхве, Маарду, Нарва, Пярну, Тарту, Ярве. Появление их на терр. Э. относится ко 2-й пол. 16 в., когда часть татар, участвовавших в Ливонской войне в составе рус. войска, осталась здесь на жительство. После завершения Сев. войны 1700–21 среди рос. моряков, квартировавших в Таллине, было немало татар. Об их присутствии свидетельствует назв. одной из улиц города — Татари (т.е. «Татарская»). В г.Ласнамяэ в этот период функционировал мусульм. молитвенный дом. Пост. татар. диаспора сформировалась в сер. 19 в., когда на терр. Э. стали оседать татар. купцы — выходцы из Нижегородской губ. В нач. 20 в. во мн. городах края существовали мусульм. приходы. В 1928 была зарегистрирована Исламская община Э. (закрыта в 1940, восстановлена в 1994). В годы Вел. Отеч. войны часть эстонских татар переселилась в Финляндию, Швецию, Канаду и Австралию. В послевоен. период числ. татар в Э. увеличилась за счет прибывавших в республику специалистов (стр-во Нарвской ГЭС и Маардуского хим. комб-та — в 1950-х гг.; олимп. комплекса — в кон. 1970-х гг.; жел. дорог и портов), а также военнослужащих. В 1988 в г.Маарду было образовано Татар. об-во культуры (впоследствии переименованное как Татар. община Э.). С 1995 в Таллине работает Об-во культуры татар Э. «Идель», члены к-рого отмечают мусульм. праздники, проводят лит. вечера, посв. Г.Тукаю, М.Джалилю и др., ухаживают за мусульм. кладбищем. Проводятся занятия по изучению татар. языка и араб. письменности в воскресной школе; работают б-ка татар. лит-ры и татар. хор. В 2010 в Таллине прошли юбилейные мероприятия, посв. 15-летию Об-ва, в к-рых приняли участие делегации Мин-ва культуры РТ и Исполкома Всемир. конгресса татар, татар Финляндии и Латвии. К юбилейной дате были организованы выставка «Татары в Эстонии», междунар. конференция «Татары в Эстонии: история, религия, культура», выступление артистов из Татарстана. В Э. функционируют об-ва татар «Елдыз» и «Алтын» (Таллин), община татар Нарвы, Нарвское татар. культ. об-во, татар. община Йыхви, татар. культ. об-во им. Г.Тукая (г.Пярну), «Нур» (г.Тарту), община татар Ида-Вирумаа. Татар. общины состоят в Ассоциации нац. меньшинств Э. Ежегодно при фин. помощи РТ проводится *Сабантуй*. На «Радио 4» выходят в эфир передачи «Серебряная нить» (посв. жизни нац. меньшинств Э., в т.ч. татар) и «Дуслык» (с 2011, на татар. языке). С 2009 действует татар. независимая молодёжная орг-ция «Кояш». В 2010 в Таллине открылся Эст. мусульм. культ. центр «Turath» («Наследие»), к-рый организует летние лагеря, проводит религ.



Эстония. Афиша фестиваля «Дни татарского кино в Таллине». 2012.

праздники, издаёт мусульм. газ. «As Salam». В 2012 в Таллине прошли Дни татар. кино, в Нарве — общецалт. Сабантуй.

И.М.Ахмет, Ф.Ф.Хадидуллина.

ЭСТРА́ДА МУЗЫКА́ЛЬНАЯ, включает разнообразные формы развлекательной («лёгкой») вокальной и инструментальной музыки. Истоки татар. Э.м. относятся к нач. 20 в. и связаны с деятельностью первого поколения нац. концертующих исполнителей (певцы К.Мутгыги и Ф.Латыпов, гармонист Ф.Туишев, пианист З.Яруллин и др.). С сер. 1920-х гг. в репертуар татар. концертных программ вошли произведения С.Сайдашева в исполнении Г.Кайбицкой, Ф.Маннапова, С.Айдарова, С.Садыковой и др. Развитию Э.м. в республике способствовала деятельность Татар. филармонии (с 1937). Большой вклад в становление инструментального эстрадного исполнительства в Татарстане внёс джаз-оркестр О.Лундстрема, функционировавший в Казани во 2-й пол. 1940-х — 1-й пол. 1950-х гг. В последующие годы Э.м. представляли Гос. оркестр кинематографии РТ под упр. В.Деринга, Гос. эстрадно-симфонический оркестр РТ под упр. Р.Утэя, в наст. вр. — Филармонический джаз-оркестр РТ под упр. А.Василевского. Приоритет на татар.



Финалистки музыкального шоу «Голос» на 1-м канале Рос. телевидения (2012): Д.Гарипова и Э.Калимуллина.



466 ЭТИМОЛОГИЯ

концертной эстраде принадлежит песенному жанру. В области эстрадной песни наиболее ярко проявили себя композиторы С.Садыкова, Р.Яхин, А.Монасыпов, Р.Еникеев, Ф.Ахметов, Р.Абдуллин, Л.Батыр-Булгари, Р.Ахиярова. Традиции нац. вокального исполнительства в разные годы развивали выдающиеся мастера: Г.Сулейманова, Р.Вагапов, З.Басырова, А.Авзалова, И.Шакиров, А.Рахимкулов, Ф.Сулейманова, Г.Ильясов, Ш.Ахметзянов, Э.Заяльдинов, З.Сахабиева и др. Среди наиб. изв. совр. эстрадных исполнителей республики — певцы С.Фатхутдинов, Х.Фархи, А.Галимов, М.Билалов,



Вокально-инструментальная группа «Казан егелэре».

З.Фархетдинова, Н.Нигматуллин, Ф.Валиахметов, И.Газиев, М.Сунгатуллин, Д.Нигматуллина, Ф.Муртазин, Г.Сафин, Р.Галимова и др. У молодёжной аудитории пользуются популярностью вокальные и вокально-инструментальные группы «Айфара», «Заман», «Казан егелэре», «Изге ай» и др. За пределами республики ведут концертную деятельность певцы А.Асадуллин, Р.Ибрагимов, Алсу, З.Камалова, Д.Бадретдинов, вокально-инструментальный ансамбль «Бахет» и др. В татар. Э.м. представлены различные стилевые направления совр. массовой музыки. В её инфраструктуру входят FM-радиостанции, продюсер-

ские центры (выпуск студийных аудиозаписей, создание видеоклипов песен). Проводятся фестивали «Татар жыры», Международный фестиваль татар. песни им. Р.Вагапова и др.

Ф.Ш.Салитова.

ЭТИМОЛОГИЯ (от греч. *étymon* — истина, истинное значение слова и *...логия*), 1) происхождение слова или морфемы; 2) раздел языкознания, занимающийся изучением исходной словообразовательной структуры слова и выявлением элементов его древнего значения. Э. основывается на закономерностях ист. изменений фонетики, морфологии и семантики слов, привлекая при этом данные других наук, прежде всего истории и этнографии. Основой этимологического анализа является сравнительно-ист. метод иссл. различных единиц языка, структурных элементов, значения слов и т. д. В татар. языкознании Э. как самост. направление сформировалась во 2-й пол. 20 в. в трудах Р.Г.Ахметьянова и др. учёных. Благодаря их усилиям сформировался новый взгляд на мн. языковые явления. Так, топоним «Казан» долгое время связывался со словом «казан» (котёл). Обратив внимание на топоним «кусян» в рус. летописях, этимологи пришли к иным выводам: структурный элемент «ку» имеет значение «светлый, белый», а «сян/сюн» соответствует этнониму «хунны», т. е. «город белых хуннов». Изучение Э. обладательного аффикса -лы/-ле позволило раскрыть суть топонима «Элмэт» (Альметьевск). В нём закрепились древняя форма аффикса -ты/-т: элмэ (ильм)+т, т. е. элмэт — ильмовый, богатый деревом ильм.

Совр. уровень развития татар. Э. зафиксирован в этимологических словарях Р.Г.Ахметьянова «Татар теленең этимологик сүзлеге» («Этимологический словарь татарского языка», т.1–2, Бирск, 2005–07).

Лит.: Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998; Закиев М.З. Происхождение тюрков и татар. М., 2003; Эхмәтъянов Р.Г. Татар теленең кыскача тарихи-этимологик сүзлеге. К., 2001. М.З.Закиев.

ЭТНОГРАФИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ КАЗАНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. Созд. в 1815 как кабинет редкостей при *Восточном разряде* ун-та. В 1-й пол. 19 в. кабинет пополнялся бытовыми предметами, привезёнными



Этнографический музей Казан. университета. 1. Фрагмент экспозиции; 2. Татарские национальные головные уборы и обувь; 3. Чувашский национальный костюм.

ми учёными ун-та из различных поездок (о-ва Тихого океана, Монголия, Тибет, Китай и др.). С сер. 19 в., в связи с переводом Вост. разряда в Петерб. ун-т, этногр. коллекции были переданы кафедре рус. истории, при которой был созд. Музей отечествоведения. Он продолжал пополняться вещами, характеризующими культуру и быт народов России, прежде всего Сибири и Поволжья. С 1878 в созд. при Казан. ун-те Об-ва археологии, истории и этнографии формировались этногр. коллекции. В 1888 в ун-те была открыта кафедра географии и этнографии, к-рая приобрела у фирмы Умляуф в Гамбурге (Германия) коллекцию предметов быта народов



Церемония закрытия международного фестиваля эстрадной песни «Татар жыры». Казань. 2012.





Австралии, Океании, Африки, Сев. и Юж. Америки в кач-ве уч. пособий по страноведению. В кон. 19 – нач. 20 вв. этногр. кабинет при кафедре пополнился экспонатами, к-рые были собраны на терр. Поволжья во время подготовки и проведения в Казани всерос. пром. выставок 1890 и 1912. В 1913 Музей отечествоведения, музей Об-ва археологии, истории и этнографии, кабинет при кафедре географии были объединены в Э.м. под рук. проф. Б.Ф.Адлера. Для музея оборудовали спец. помещение с хорами, по периметру к-рого были встроены экспозиционные шкафы. В 1922 после ухода из ун-та Б.Ф.Адлера собирательская работа прекратилась, поддерживалась лишь сохранность коллекций. С 1946 деятельность Э.м. возобновилась под рук. проф. Н.И.Воробьёва. С сер. 1960-х гг. музей находился в ведении кафедры этнографии и археологии. В 1992 была вновь введена должность хранителя музея. Пл. совр. экспозиции 280 м², в фондах более 6 тыс. ед. хр. Автор науч. концепции экспозиции — О.А.Масалова, худ. — В.А.Ткаченко. Среди директоров музея — И.Т.Щербакова (1999–2000), О.А.Масалова (2000–13), Е.Г.Гущина (с 2013).

О.А.Масалова.

ЭТНОГРА́ФИЯ (от греч. *éthnos* — племя, народ и *...графия*), наука, изучающая народы (этносы) и др. этнич. общности, их происхождение, расселение, быт и культ.-ист. отношения. Основу предмета Э. составляет культура народа, определяющая его этнич. облик. Б.ч. этногр. данных получают методом непосредственного наблюдения за жизнью народа (стационарные и экспедиционные иссл., сбор коллекций и др.), анкетирования и социологических опросов. Э. осн. на комплексном подходе к предмету иссл. с использованием данных смежных дисциплин, как гуманитарных (антропология, история, социология и др.), так и естеств. (география, экономика и др.).

Первые подробные сведения об Э. Казанского края встречаются в трудах участников *академических экспедиций* (2-я пол. 18 в.) — И.Г.Георги, И.И.Лепёхина, П.С.Палласа. Значит. место в их работах отведено культуре, быту и обычаям народов Ср. Поволжья и Приуралья: татар, башкир, мордвы, чувашей и др. В России Э. как наука оформилась в 19 в. В 1804 был осн. Казан. ун-т, в к-ром вопросами Э. занимались учёные кафедры истории, статистики и географии Российского гос-ва и *Восточного разряда*: И.Н.Березин, А.К.Казем-Бек, О.М.Ковалевский и др. Они внесли большой вклад в изучение культ.-бытовых и языковых особенностей народов края, Сибири, Д.Востока и ряда заруб. стран. В 1815 при ун-те был созд. кабинет редкости, в к-ром первыми экспонатами стали предметы нар. быта (орудия труда, одежда, украшения и т. д.), привезённые учёными ун-та из экспедиций на Восток (острова Тихого океана, Китай, Монголия) и в Ср. Поволжье (см. *Этнографический музей Казанского университета*).

Одним из первых исследователей культуры и быта казан. татар являлся проф. Казан. ун-та К.Ф.Фукс. В его работах также приве-

дены стат. данные о татарах в Казани, описаны их взаимоотношения с рус. населением и т.д. С этих сочинений, а также трудов А.А.Фукс, М.С.Рыбушкина, В.С.Сбоева и др. началось оформление Э. народов Казанского края как науки. Во 2-й пол. 19 в. появились труды предст. татар. интеллигенции — Ш.Марджани, К.Насыри и др., в к-рых представлен богатый этногр. материал по традиционной культуре казан. татар. В 1878 при Казан. ун-те было созд. *Общество археологии, истории и этнографии*, руководителями и членами к-рого были Г.Н.Ахмаров, Н.Ф.Катанов, И.Н.Смирнов, Н.А.Фирсов, П.Д.Шестаков и др.; в 1884 открыта кафедра географии и Э. Началась систематическая подготовка специалистов-этнографов, стали проводиться экспедиции. В кон. 19 — нач. 20 вв. большой вклад в развитие Э. Казанского края внёс Б.Ф.Адлер — этнограф, музейвед, зав. кафедрой географии, Э. и антропологии Казан. ун-та (1911–23), к-рый сформулировал осн. задачи геогр. и этногр. изучения Ср. Поволжья и Татарской АССР. По его инициативе при Казан. ун-те был созд. Музей археологии и Э. (1913).

В нач. 1920-х гг. осн. этногр. иссл. осуществлялся Центр. музеем ТАССР, директором к-рого (до 1930) был ученик Б.Ф.Адлера Н.И.Воробьёв. Он развернул интенсивную деятельность по изучению культуры и быта татар и чуваш. народов; при его участии были организованы экспедиции почти во все районы ТАССР. Богатый этногр. материал, собранный Н.И.Воробьёвым, изложен в монографии «Материальная культура казанских татар» (1930), в к-рой описаны традиционная культура и быт народа, впервые поставлен вопрос о происхождении казан. татар. В Казани были опубл. работы других этнографов, посв. изучению народов Ср. Поволжья: «Мордва Татарской Республики» (1925) М.Е.Евсеева, «Пища казанских татар» (1927) М.С. и К.С. Губайдуллиных, «Самобытное расселение народностей Казанского края» (1928) В.В.Егеревы и др. Большой вклад в развитие этногр. иссл. в республике внесло краеведч. движение (см. *Краеведение*). Важную роль в координации этногр. иссл. сыграли *Академический центр*, *Научное общество татароведения*, *Татарское бюро краеведения* и др. Руководителями и чл. этих орг-ций были видные учёные и обществ. деятели: Г.С.Губайдуллин, Г.Г.Ибрагимов, Али Рахим, М.Г.Худяков и др. Они занимались изучением татар. языка и лит-ры, истории и Э. народов Ср. Поволжья. В сер. 1920-х гг. эти орг-ции регулярно проводили этногр. экспедиции для иссл. быта, обычаев и культуры татар. народа.

В кон. 1920-х гг. развитие Э. в крае резко замедлилось, что совпало с началом кризиса отеч. гуманитарной науки. Одной из причин этого стала проводимая сов. пр-вом политика на сближение наций, формирование новой безэтнич. общности людей и т. д. Интерес к изучению нац. культуры и традиций расценивался как проявление национализма. В 1930-е гг. были ликвидированы мн. центры, занимавшиеся этногр. иссл. и орг-цией экспедиций.

В кон. 1930-х гг. началось возрождение Э. как науки. Осн. центром иссл. Э. народов Татарстана стал Татар. НИИ языка и лит-ры (с 1941 Татар. НИИ языка, лит-ры и истории, с 1945 в составе КФАН СССР, с 1997 Ин-т языка, лит-ры и иск-ва АН РТ). После Вел. Отеч. войны возобновил этногр. иссл. Казан. ун-т, к-рый в 1946 вместе с Ин-том языка, лит-ры и истории КФАН СССР провёл экспедицию в Закамские р-ны ТАССР. Участники экспедиции собрали богатый материал о традициях и быте рус. населения Ср. Поволжья, по татар. эпиграфике и т. д. В кон. 1940-х гг. широко развернулось ист.-этногр. изучение татар, чувашей, удмуртов и др. народов региона. Итогом многолетних иссл. этнографов стали монография Н.И.Воробьёва «Казанские татары (этнографические исследования материальной культуры дооктябрьского периода)» (1953) и коллективная работа Ф.Х.Валева, Н.И.Воробьёва, Р.Г.Мухамедовой и др. «Татары Среднего Поволжья и Приуралья» (М., 1967), в к-рой освещены важнейшие стороны истории и Э. татар. народа (происхождение, численность, размещение и т. д.).

С 1960-х гг. этнографы Казан. ун-та приступили к иссл. семьи и семейных отношений народов Ср. Поволжья. Е.П.Бусыгин провёл анализ рус. сел. семьи в период 16 — сер. 20 вв. В 1970–2000-е гг. этнографы Ин-та языка, лит-ры и истории АН РТ изучали фундам. проблемы формирования и развития традиционной культуры татар. народа. В рамках создания «Историко-этнографического атласа татарского народа» было проведено более 30 экспедиций, обследованы регионы компактного проживания татар (ок. 500 нас. пунктов) и опубл. ряд монографий: Н.А.Халиков «Хозяйство татар Поволжья и Урала (середина XIX — начало XX вв.)» (1995); С.В.Суслова, Р.Г.Мухамедова «Народный костюм татар Поволжья и Урала (середина XIX — начало XX вв.)» (2000); «Этнотерриториальные группы татар и вопросы их формирования» (2002). В связи с развитием этого направления изд. работы, посв. отд. группам татар: «Татары-мишари» Р.Г.Мухамедовой (М., 1972), «Касимовские татары» Ф.Л.Шарифуллиной (1991), «Астраханские татары» (1992), «Молькевские кряшены» (1993) Д.М.Исхакова, «Сибирские татары» Ф.Т.-А.Валева (1993), этногр. труды Е.П.Бусыгина, Н.В.Зорина, Р.Н.Мусинной, Ф.Ш.Сафиной, Г.Р.Столяровой, С.В.Сусловой, Р.К.Уразмановой и др.

В кон. 1980-х — нач. 1990-х гг. интерес к Э. заметно возрос. В 1987 был созд. отдел этнологии в Ин-те языка, лит-ры и истории (с 1996 Ин-т истории АН РТ); в 1988 образована кафедра археологии и этнографии Казан. ун-та. Особое внимание исследователей привлекают актуальные социальные проблемы этничности в совр. об-ве: влияние процессов модернизации, формы идентичности, религия в быту и структуре этнич. самосознания, межэтнич. отношения, адаптация иммигрантов в РТ и т. д. Продолжаются иссл. культуры, быта и традиций народов Ср. Поволжья: многочисл. сведения по Э. народов края приведены в коллектив-





468 ЭТНОМУЗЫКОЛОГИЯ

ных монографиях «Татары» (М., 2001) и «Атлас Tartarica. История татар и народов Евразии. Республика Татарстан вчера и сегодня» (М., 2006), многотомных «Татарской энциклопедии», «Истории татар с древнейших времён».

Лит.: Воробьёв Н.И. К.Ф. Фукс — первый исследователь быта казанских татар // Вестн. Науч. об-ва татароведения. К., 1927. № 6; Бу сы гин Е.П., Зо рин Н.В. Русские коллекции в этнографическом музее Казанского университета // Советская этнография. 1958. № 5; они же. Этнография в Казанском университете. К., 2002; Бу сы гин Е.П. Основы этнологии: Курс лекций для студентов исторических факультетов. К., 2001.

Р.Р.Батыршин.

ЭТНОМУЗЫКОЛОГИЯ, науч. дисциплина, изучающая музыку устной традиции. Изв. также как сравнительное музыковедение, муз. этнография, муз. фольклористика, этномузыковедение. Осн. предмет Э. — сбор образцов муз. фольклора и их исследование. История сбора и публикации образцов татар. нар. музыки насчитывает почти 200 лет. В этой деятельности можно выделить 3 периода. Первый (наиб. ранний) отличался чисто этногр. интересом рус. исследователей к материальной и духовной культуре «инородцев» (труды этнографов-музыкантов 19 в. И.Добровольского, С.Рыбакова, В.Мошкова). Второй период был озаглавлен применением фонографа — этому способствовала деятельность Кабинета эксперим. фонетики при Казан. ун-те (нач. 20 в.), организатором и руководителем к-рого стал В.Богородицкий. Нотными транскрипциями занималась М.Берг, подготовившая к изданию сб. «Восемь татарско-башкирских песен» (1923). Фонографические записи составили основу изданий образцов татар. фольклора нем. исследователей Г.Шюнемана и Р.Лаха, записавших татар. нар. напевы военнопленных-татар в период 1-й мир. войны. Заметный вклад в татар. Э. внесли проф. Саратовской консерватории М.Султанов, опубликовавший сб. «Башкирские и татарские мотивы» (1916) для игры на курае, и комп. С.Габаша, сб. к-рого «Национальные мелодии. Тюрко-татарские напевы» увидел свет через 80 лет под ред. Г.Макарова (2002). Первый объёмный сборник татар. нар. напевов издал комп. А.Ключарёв («Татарские народные песни», 1941, совм. с В.Виноградовым и М.Садри). Третий период собирательской деятельности (2-я пол. 20 в.) характеризовался особым подъёмом. Этому способствовало успешное развитие в Татарстане проф. муз. иск-ва. Сборники муз. фольклора опубликовали комп. М.Музафаров (в 1964) и Дж. Файзи (в 1971, совр. напевы). С 1970-х гг. начался выпуск фольклорных сборников, авторами к-рых являлись проф. этномузыкологи — М.Нигмедзянов, Р.Исхакова-Вамба, З.Сайдашева. С кон. 1970-х гг. муз. фольклор татар стал объектом систематических фольклорно-этногр. экспедиций студентов Казан. консерватории под рук. Ш.Шарифуллина, З.Сайдашевой, Г.Макарова. Образцы татар. нар. музыки особенно активно публиковались на рубеже 20–21 вв. Наблюдается интерес к проти-

воположным сферам муз. фольклора — наиб. др. пластам и совр. песенной лирике. Первое направление реализовалось в сборниках напевов кн. традиции татар-мусульман композиторов Ш.Шарифуллина, К.Хуснуллина и старинных напевов татар-кряшен этномузыколога Н.Альмеевой. Интерес к совр. песенной лирике проявила З.Сайдашева.

Параллельно со сбором образцов фольклора происходило формирование Э. как науки, связанное с открытием Казан. ун-та (1804). Особенно большое значение для развития татар. Э. имело создание в 1878 при ун-те Об-ва археологии, истории и этнографии. Иссл. работа в области татар. Э. велась в трёх направлениях. К первому (наиб. раннему) относятся этногр. наблюдения, содержащие описания муз. быта татар (мусульман и кряшен), а также публикации текстов интонируемых жанров, выполненные профессорами Казан. ун-та К.Фуксом, Н.Катановым, В.Мошковым, С.Рыбаковым, правосл. миссионером В.Витевским, татар. просветителем К.Насыри. Второе направление связано с определением и систематизацией жанров татар. муз. фольклора (С.Рыбаков, М.Нигмедзянов, Р.Исхакова-Вамба, А.Абдуллин, З.Сайдашева, Н.Альмеева, Э.Каюмова), третье — с иссл. специфики ладовой структуры (И.Козлов, Я.Гиришман, М.Нигмедзянов, З.Сайдашева, Л.Бражник), ритмики (Е.Смирнова) татар. муз. фольклора.

Лит.: Нигмедзянов М.Н. Татарская народная музыка. К., 2003; Сай да ше ва З.Н. Татарская музыкальная этнография. К., 2007.

З.Н.Сайдашева.

ЭТНОНИМИКА (от греч. *ethnos* — племя, народ и *онима* — имя, название), раздел *ономастики*, изучающий происхождение, распространение, функционирование и структуру назв. родов, племён, племенных союзов, народов, наций и др. этнич. общностей — этнонимов. Различают макроэтнонимы — назв. кр. этносов или этнич. общностей (татары, башкиры) и микроэтнонимы — обозначения небольших этнич. групп, племенные названия (кряшены, мишари, теятари). В составе этнонимов выделяют автоэтнонимы — самоназв. народов и племён и аллоэтнонимы — назв., данные им другими народами. Автоэтнонимы обычно связаны с понятиями «человек», «мужчина». В тюрк. языках это — «ир» («ар», «эр»). Подавляющее большинство автоэтнонимов образовано путём прибавления к нему различных определений: суар (су-эр) — вод. человек, сарир (сары-ир) — светлой-жёлтый человек, акацир (акац-ир) — лесной человек и т. д. Аллоэтнонимы нередко продолжали традицию наименования одним народом представителей другого по имени территориально наиб. близкого племени. Так, марийцы называли всех болгар суасами, русские — асами (ясами). Как правило, этнонимы соотносят с названиями страны или области, занимаемой этносом. Соотнесённость бывает прямой, когда назв. страны образовано от этнонима (татары — Татарстан, греки — Греция, чехи — Чехия), и обратной, когда этноним произведён от назв. страны (Аме-

рика — американец, Украина — украинец). Подобного рода этнонимы называются этно-топонимами. К этнонимам близки назв., образующиеся от различных типов топонимов. Среди них этнохоронимы, происходящие от назв. обширных регионов (хоронимов): Европа — европейцы, Сибирь — сибиряки и т. п. или от назв. кр. или малых поселений: Казань — казанцы, Бугульма — бугульминцы и т. п., а также неофиц., исторически сложившиеся прозвищные обозначения групп населения, напр., казаки, москаль, чалдоны. Особый разряд наименований, соотносимых с этнонимами, составляют лингвонимы — названия языков или диалектов тех или иных этнич. общностей. Выделяют следующие типы лингвонимов: 1) назв. языковых макросемей (урало-алт. языки, алт. языки); 2) назв. языковых групп (тюрк. языки, слав. языки); 3) назв. языков, к-рые в осн. совпадают с этнонимами (татарский, башкирский, марийский и т. д.); 4) назв. диалектных групп или диалектов (нукратский говор, мишарский диалект). Назв. отд. языков или диалектов, как правило, соотносят с этнонимами или этнотопонимами.

Этнонимы содержат ценную информацию для изучения истории народов мира, древнейших этапов развития языков, процессов расселения и взаимоотношений народов в различные эпохи. Особое значение данные Э. приобретают при изучении следов исчезнувших народов, от к-рых, кроме названия, не сохранилось ничего: ни языковых свидетельств, ни следов материальной культуры (напр., тавры, к-рые слились с крымскими татарами). Исследования в области Э., помимо лингвистов, ведут историки, географы, этнографы. Э. развивается в тесном взаимодействии с этнографией (этнологией), а также историей и географией.

Лит.: Ай м у р а т о в Д. Тюркские этнонимы. Нукус, 1986; Языковедение: Большой энцикл. словарь. М., 1998; З э к и е в М.З. Этнонимиядэн этногенезга // Тюрки-татар этногенезы. М. — К., 1998.

М.З.Закиев.

ЭФЕДРА, х в о й н и к (*Ephedra*), род голо-семенных растений сем. эфедровых. Изв. св. 40 видов, распространены в Евразии, Америке, Сев. Африке. На терр. Татарстана один вид — Э. двухколосковая, или кузьмичёва трава (*E. distachya*), встречается в Закамье. Растёт на глинистых и каменистых склонах. Вечнозелёный кустарничек выс. 15–35 см. Корневичи длинные, ползучие. Стебли членистые. Листья редуцированные, представляют собой буроватые плёнчатые чешуйки. Цветки мелкие, одиночные, собраны в небольшие колоски. Плод — шаровидная красная ложная ягода. Цветёт в мае–июне. Плоды созревают в кон. лета. Размножается семенами. В зелёных ветвях содержатся алкалоид эфедрин (употребляется при бронхитальной астме), дубильные вещества, аскорбиновая к-та. В нар. медицине вод. настой применяется при ревматизме, заболеваниях органов пищеварения. Э. используют для создания живых изгородей. Занесена в Красную книгу РТ.





«ЭФФІР», телекомпания. Учредитель: ООО «Эфир». Созд. в 1991 в Казани на базе малого предприятия по стр-ву и эксплуатации радиотелепередающих станций. В 1992 «Э.» получил лицензию на телерадиовещание; основу коллектива составили сотрудники Казан. телцентра и ф-та журналистики Казан. ун-та. Первая телетрансляция состоялась 8 июня 1992. В 1990-е гг. являлась вед. телекомпанией Казани. В 1994 программы «Э.» стали принимать в гг. Альметьевск,



Здание телекомпания «Эфир». Казань.

Бугульма, Заинск, Лениногорск, Нижнекамск, Чистополь. Первая передача на татар. языке «Адымнар» («Шаги») начала выходить в 1997. Круглосуточное вещание было введено в 1998. С 1993 «Э.» — чл. Междунар. ассоциации радио- и телевещателей и Независимой вещательной системы, с 1996 — Нац. ассоциации телевещателей России. Ныне «Э.» входит в тройку крупнейших негос. телекомпаний России и занимает вед. позиции в информационной и рекламной индустрии Татарстана. В сетке собств. вещания — программа «Утро» (утренний канал), информационная программа «Город» (лидер информационного пространства Казани), хроника происшествий «Перехват» (один из самых рейтинговых проектов канала), жен. программа «Fam TV», программа о здоровье «О.Р.З.» и др. Телекомпания награждалась премиями Всерос. телевизионного конкурса: «Новости — время местное» (2000, 2001), «ТЭФИ-регион» (2002, 2003, 2007). В 1998, 2000, 2005 и 2008 Рос. нац. ассоциацией телерадиовещателей «Э.» был признан лучшей региональной телекомпанией. Сетевой партнёр «Э.» — одна из крупнейших частных федеральных телекомпаний России «РЕН ТВ», в вещательной сетке к-рой — информационная программа «24», игровое кино, телесериалы, программы-циклы, развлекательные программы, мультипликационные сериалы. Осн. аудитория «Э.» — население в возрасте от 25 до 54 лет. Пред. совета директоров ООО «Эфир» — А.П.Григорьев, ген. директор — Г.Ф.Яхина.

ЭХИНОКАКТУС, е ж о в ы й к а к т у с (Echinocactus), род растений сем. кактусовых. Изв. 10 видов. Родина — субтропические пустыни Ю.-З. США и С. Мексики. Кр. шаровидные или цилиндрические кактусы с многочисл. прямыми ребрами, мощными жёлтыми колючками. Не дают боковых побегов. Цветки жёлтые, реже тёмно-розовые, колокольчатые, до 5 см в диаметре. Зацветают только кр. старые экземпляры. Мякоть нек-рых видов используют для приготовления цукатов. В РТ Э. Грузона (E. grusonii),

Э. мощный, или огромный (E. ingens), разводят как декор. комнатные растения. Размножают семенами. Растения требуют яркого освещения. Зимой их держат в прохладном помещении, полив умеренный.

ЭХИНОКОКК (Echinococcus granulosus), ленточный червь сем. цепней. Паразит кишечника собак, волков, лисиц. Дл. 3–6 мм. Тело состоит из головки (с 4 присосками и 2 венчиками крючьев) и 3–4 члеников. Последний членик перезрелый, в нём располагается разветвлённая матка, заполненная сформированными яйцами. Жизн. цикл сложный, круг промежуточных хозяев широк, включает человека. Яйца с шерсти больных животных, с поверхности почвы, травы, ягод и т. д. попадают в кишечник промежуточного хозяина, где из них образуются личинки-онкосферы. Через стенку кишечника они проникают в воротную вену и с кровью разносятся в печень, лёгкие, мышцы, где развиваются в ларвоцисту (эхинокозный пузырь размером до 15 см и более). Материнский пузырь содержит большое кол-во дочерних пузырей со множеством головок. На этой стадии Э. вызывает опасное заболевание — эхинококкоз. Пузыри могут существовать в промежуточном хозяине в течение мн. лет, проявляясь различными симптомами (боль, увеличение объёма поражённого органа, анемия, желтуха, асцит и др.). При их локализации в лёгких картина заболевания напоминает туберкулёз.

О.Д.Любарская.

«ЭХО ВЕКОВ», журнал; см. «Гасырлар авазы — Эхо веков».

ЭЧПОЧМАК (татар. өч почмак, букв. — треугольник), татар. нац. блюдо. Выпечка в виде треугольного пирожка из дрожжевого, реже пресного теста, с начинкой из рубленого мяса, картофеля и лука; продукты для начинки используются в сыром виде. С нач. 20 в. Э. является одним из осн. угощений праздничного стола, подаётся с бульоном или к чаю.



Эчпочмак.

Э. пользуется большой популярностью как в Татарстане, так и во мн. регионах России, особенно в Поволжье и Приуралье.

Лит.: Пицца // Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Татарская кухня. К., 1985; Мухамедова Р.Г. Пицца и домашняя утварь // Татары. М., 2001.

«ЭШ ТАНЫ» («Эш таңы» — «Трудовая заря»), обществ.-полит. газета. Орган Всебашк. Совета профсоюзов. Издавалась в 1921–22 в г.Стерлитамак 2 раза в месяц на татар. языке (6 номеров); первый номер

вышел в сентябре 1921. Первая проф. газета в Башкортостане. Редактор — Т.Калимуллин. Осн. внимание уделялось освещению деятельности профсоюзов в республике и стране, пропаганде проф. движения в различных отраслях нар. х-ва. Газета разъясняла вопросы новой экон. политики и роли профсоюзов в восстановлении нар. х-ва, призывала труд-ся повышать уровень науч.-техн. образования. Среди полит. событий редакция особо отметила работу 9-го Всерос. съезда Советов. Публиковала материалы о деятельности союзов ремесленников, кооператоров и др. Часть материалов была посв. вопросам образования и культуры. Перестала выходить из-за отсутствия финансирования и спада местного профсоюз. движения.

«ЭШ» («Труд»), газета; см. в ст. «Ватаным Татарстан».

«ЭШКЕ» («Эшкә» — «К труду»), обществ.-полит. газета. Орган отдела пропаганды татаро-башк. коммунистов при Самарском губкоме РКП(б) и татаро-башк. подотдела при Самарском губ. отделе нац. меньшинств. Издавалась в 1921–22 в г.Самара на татар. языке 2 раза в неделю; первый номер вышел 4 февр. 1921. В газете разъяснялась политика ВКП(б), публиковались материалы о работе 11-го съезда партии. Большое внимание уделялось теме голода в Поволжье и борьбе с ним; освещались вопросы подготовки к посевной и распределения крест. наделов. Среди нац. проблематики выделялась тема повышения полит. активности татар. молодёжи. Систематически размещались сведения о культ. жизни татар. населения Самарской губ., в частности обзоры спектаклей, поставленных труппой «Шарекъ», публиковались сочинения Л.Джалыла, Г.Садри и др. татар. поэтов и писателей.

З.З.Гилаев.

«ЭШЧЕ» («Рабочий»), центр. рабочая газета. Орган Центр. и Казан. к-тов РКП(б), с августа 1918 — Центр. бюро мусульм. орг-ций РКП(б), с августа 1919 — Центр. бюро коммунистических орг-ций народов Востока при ЦК РКП(б), с апреля 1921 — Центр. бюро агитации и пропаганды среди тюрк. народов при РКП(б) и Наркомата по делам национальностей, с октября 1923 — Центр. бюро Татаро-башк. секции при РКП(б), с января 1928 — Татаро-башк. бюро при ЦК ВКП(б), с 1930 — Совета Национальностей ЦИК СССР. Издавалась с 27 сент. 1918 в Казани, с 13 дек. 1918 в Москве, со 2 февр. 1920 вновь в Казани, с 10 апр. 1921 по 31 дек. 1931 в Москве. Выходила ежедневно на татар. языке (2039 номеров). Редакторы: И.Рахматуллин, Б.Мансуров, В.Шафигуллин, С.Атнагулов, Х.Гайнуллин, С.Сагеев, М.Давыдов, Н.Сайфи, З.Юсупов (Шарки), Х.Ишбулатов, И.Агишев. В газете печатались К.Абрамов, Ш.Ахмадиев, М.Джалиль, М.Дулат-Алиев, А.Ерикей, Г.Ибрагимов, Ш.Ибрагимов, Ш.Измайлов, М.Конов, С.Саид-Галиев, М.Султан-Галиев, Х.Урманов, К.Якубов и др. На страницах газеты систематически освещалась деятельность нац. орг-ций ВКП(б), Татаро-башк. бюро при





470 ЭШЧЕ



Сцены из оперы «Эшче». 1930.

ЦК партии. Давалась подробная информация о работе 1-го и 2-го съездов коммунистических орг-ций народов Востока (Москва; 1918, 1919), борьбе с «уклонами» в партии, особенно с «султангалиевщиной»; об обществ.-полит., экон. и культ. жизни страны, о ходе Гражд. войны, борьбе с голодом 1921–22, реализации новой экон. политики, участи татар. рабочих и крестьян в индустриализации, коллективизации и культ. рев-ции. В 1931 редакция выпускала выездную газ. «Подольск эшчесе» («Подольский рабочий», г.Подольск Московской обл., редактор В.Садри), в 1929–30 приложение — газ. «Белем ачыкчы» («Ключ к знаниям», 17 номе-

ров), посв. проблемам перехода татар. языка на лат. графику. В 1932 на базе газет «Эшче» и «Игенчеляр» стала выходить газ. «Коммунист».

Т.М.Насыров.

«ЭШЧЕ́» («Рабочий»), опера Г.Альмухамедова, В.Виноградова, С.Габаша в 5 действиях. Либр. М.Гафури по его же одному. поэме. Премьера состоялась 28 февр. и 9 марта 1930 в Татар. академ. т-ре, в том же году опера была показана на Олимпиаде нац. т-ров СССР в Москве. Дирижёр А.Литвинов, реж. С.Валеев-Сульва, худ. П.Сперанский, балетм. Ю.Муко, хормейстер С.Габаша. Гл. партии исполнили Г.Альмухамедов, Н.Рахматуллина, С.Айдаров, К.Хисамов и др. В постановке участвовали оркестр и хор Вост. муз. техникума. «Э.» — одна из первых сов. опер на ист.-рев. тему (действие происходит в период рус. бурж.-демокр. рев-ции 1905). В 1931 вновь поставлена в Татар. драм. т-ре: реж. Х.Салимжанов, балетм. Г.Тагиров, дирижёр С.Сайдашев. В «Э.» претворяются традиции преим. татар. фольклора; наряду с оригинальными ариями, хорами и др. номерами звучат нар. песни «Казан сөлгесе» («Казанское полотенце»), «Тамчы тама» («Капель»), «Тәфтиләү» («Тафтиляу») и др. Нек-рые арии и хоровые произведения близки к башк. песенным и танцевальным мелодиям. Героико-рев. тема обусловила включение в партитуру оп. интонаций и ритмов рев. и сов. массовой песенной и маршевой музыки. «Э.» (как и первая татар. оп. «Сания» этих же авторов) осн. на синтезе нац. муз. традиций и средств европ. муз. классики. Нек-рые номе-

ра из оперы, напр. ария Нигмата, вошли в репертуар татар. певцов.

Ф.Ш.Салитова.

ЭШЧЕ́, деревня в Мамадышском р-не, в верховье р. Ошма, в 22 км к С.-З. от г.Мамадыш. На 2010 — 11 жит. (татары). Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Мамадышской вол. Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском р-не. Число жит.: в 1926 — 119, в 1949 — 116, в 1958 — 131, в 1970 — 137, в 1979 — 93, в 1989 — 33, в 2002 — 13 чел.

«ЭШЧЕ́», см. *Татарский художественный рабочий театр.*

«ЭШЧЕ́ ТАВЫШЫ́» («Голос рабочего»), газета. Орган Центр. бюро татаро-башк. секций при ЦК КП(б) Украины. Издавалась в 1920 в г.Харьков на татар. языке.

«ЭШЧЕ́ ХАЛЫ́К СЮЗЕ́» («Эшче халык сүзе» — «Слово трудового народа»), обществ.-полит. газета. Орган секции тюрк. народов при Семипалатинском губ. революционном к-те и губ. бюро РКП(б). Издавалась в 1919–20 в г.Семипалатинск на татар. языке, 1-й номер вышел в декабре 1919.

Лит.: Ибрагимов Г. Сочинения. Т. 5. Труды и статьи о литературе и искусстве (1910–1933). К., 1978.

«ЭШЧЕЛЯ́Р ДОНЬЯ́СЫ́» («Эшчеләр дөнъясы» — «Мир рабочих»), обществ.-полит. газета. Орган мусульм. секции Оренбургского к-та РКП(б) и отдела по делам мусульман Оренбургского губ. исполкома. «Э.д.» издавалась в 1919 в г.Оренбург на татар. языке; 1-й номер вышел 30 янв. 1919.



Газета «Эшче».





Ю

ЮБИЛЕЙНАЯ, сорт малины. Выведен в 1969 на Татар. респ. опытной станции сел. х-ва Н.И.Вакуленко и А.А.Надысеовой. Сорт зимостойкий, ср. срока созревания. Кусты высокие, мощные, пряморослые. Шиповатость слабая, листья ср. размера, среднелопастные, зелёные, опушённые, слабоскрюченные, с восковым налётом. Ягоды кр., красные, конические, кисло-сладкого вкуса; употребляются в свежем и переработанном виде. Транспортабельность ягод высокая. Сорт районирован в Татарстане с 1974. Возделывается на коллективных и приусадебных участках.

Лит.: Маненков К.С., Кривоногов А.Г. Ягодные культуры. К., 1985.

«ЮБИЛЕЙНАЯ», птицефа-ка в Лаишевском р-не. Созд. в 1981. Центр. усадьба — пос. Габешево. С 2001 АО. Числ. занятых в с.-х. произ-ве — 553 чел. (2012). С 2013 Лаишевский филиал ООО Птицеводческий комплекс «Ак Барс». Осн. направление деятельности — произ-во яиц и мяса птицы. поголовье птицы на 1 янв. 2013 составило 2364 тыс., в т.ч. кур-несушек 1818 тыс. Яйценоскость 273,3 шт. (2012). Произведено 496,9 млн. шт. яиц, 22,9 тыс. ц мяса. В х-ве внедрено 4-ярусное технол. оборудование, что дало возможность увеличить в 2012 к уровню 2009 поголовье кур-несушек на 22,5%.

Руководители: К.А.Деревянкин (1981–85), Б.А.Шамгунов (1985–88), Н.Б.Рымар (1988–2003), М.Н.Муталимов (2003–09), М.Ш.Сунгатов (2009–12), с 2012 — Р.С.Хисматуллин. И.Н.Афанасьев.

ЮБИЛЕЙНАЯ АРКА («Красные ворота») в Казани, памятник монумент. архитектуры. Сооружена в центре Пороховой слободы на дороге к гл. входу Порохового з-да (ныне у гл. входа в парк им. Р.Петрова). Ю.а. была возведена по проекту арх. И.П.Котелова в 1888



Юбилейная арка. 1888.
Архитектор И.П.Котелов. Общий вид.

к столетию з-да, состоит из трёх частей, выс. центр. части 12 м. С двух сторон к ней примыкают арки для пешеходов выс. по 6 м каждая. Центр. арка обрамлена широким архивольтом на полуколоннах стилизованного тосканского ордера. По архивольту выбита надпись «Казанский казённый завод». В верх. части ворота завершаются профилированными карнизами и ступенчатыми аттиками. Арки фланкированы глубоко рустованными пилястрами. На фризе центр. части в картушах указаны даты основания и юбилея з-да (1788–1888). В тимпане размещены лепные вензеля Екатерины II и Александра III. Арка увенчана композицией в виде пирамиды пороховых ядер и стволов пушек с лавровым венком на вершине. Колористическое решение Ю.а. построено на сочетании терракотового цвета стен (отсюда 2-е назв. «Красные ворота») и белого цвета деталей. В целом оформление Ю.а. выдержано в стиле эклектики классицистического направления. В 1988 Ю.а. была реконструирована с восстановлением ист. деталей, утраченных в сов. время.

Лит.: Памятники истории и культуры в Казани. К., 1982. Х.Г.Надырова.

ЮБИЛЕЙНАЯ МЕЧЁТЬ, см. *Тысячелетия ислама мечеть*.

ЮВАС, деревня в Высокогорском р-не, в 2,5 км от р. Ашит, в 36 км к С.-З. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 125 жит. (татары). Скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в нач. 18 в. В дерев. источниках упоминается также как Битоман по речке Юван. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, кузница, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 745,8 дес. До 1920 деревня входила в Студёно-Ключинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 72 души муж. пола; в 1859 — 401, в 1897 — 545, в 1908 — 578, в 1920 — 598, в 1926 — 669, в 1938 — 659, в 1949 — 497, в 1958 — 346, в 1970 — 266, в 1989 — 151, в 2002 — 146 чел.

ЮВЕЛИРНОЕ ИСКУССТВО, вид декор.-прикладного иск-ва, изготовление худож. изделий из благородных металлов (золото, серебро и др.), часто в сочетании с драгоценными и поделочными камнями. Один из наиб. распространённых видов татар. нац. иск-ва. Осн. техники Ю.и. — филигрань (жепкыр) ажурная, накладная, бугорчатая, зернь (бортекляу, арпалау), чернение (каралту) по серебру и золоту, гравировка (уеплау), чеканка (тоймэ), тиснение (басма), инкрустация

каменьями и стеклом (кырлау). Истоки татар. Ю.и. восходят к культуре худож. обработки металлов, существовавшей у сарматов, гуннов, др. тюрок, протоболгар. Самобытные традиции Ю.и. развивались на протяжении длительного ист. периода — от изданий волж. болгар 8–12 вв. до классических образцов сер. 18 — кон. 19 вв. Булгар. ювелиры достигли большого мастерства в создании изящной ажурной скани, к-рая в наиб. изысканных украшениях сочеталась с зернью и драгоценными камнями. Шедеврами Ю.и. являются зол. и серебр. височные подвески с фигуркой уточки, держащей в клюве горошину зерни (10–12 вв.). Изысканностью формы и виртуозностью исполнения отличаются болгар. ожерелья, браслеты, серьги и миниатюрные амулетницы. Драгоценные изделия ювелиров Золотой Орды («Мономах шатка») оказали влияние на рус. и европ. Ю.и. Техника накладной спиральной филигранны, инкрустация самоцветами и тиснением получили распространение в декоре головных уборов, браслетов, амулетниц, лунниц, поясных накладок. Часть произведений Ю.и. периода Казанского ханства хранится в фондах Оружейной палаты в Москве: зол. корона татар. царей «Казанская шатка», поясные застёжки, коранница. Они выполнялись мастерами, работавшими для ханского двора, в технике накладной и ажурной филигранны, чернения, пропиловки, инкрустировались драгоценными камнями.

Со 2-й пол. 16 в. Ю.и. татар развивалось в кр. селениях Заказанья, сохраняя исконные худож. традиции, и во 2-й пол. 18 — сер. 19 вв. достигло наивысш. расцвета. Украшения, созд. ювелирами, пользовались популярностью не только у татар, но и у русских, башкир, удмуртов, марийцев, чувашей, казахов, узбеков. Широкому развитию Ю.и. способствовал большой спрос на украшения, к-рые выполняли не только декор. функцию, но изначально использовались в кач-ве оберегов, амулетов, позднее наделились соц.-престижным значением (серьги, браслеты, наконники, ожерелья, коранницы, перстни). Мн. из них были составной частью нац. костюма (поясные застёжки, воротниковые подвески, *изю*, *хаситэ*, декор. пуговицы). Гравировка, глиптика араб. надписей в форме благопожеланий и молитв, инкрустация камнями и самоцветами (бирюза, рубин, алмаз, горный хрусталь, гранат, аметист, сердолик, жемчуг, коралл) имели символический и магический смысл.

Устойчивые худож. принципы и нац. вкус проявились в уникальных дорогих украшениях и в более дешёвых — массовых. Мастера работали с золотом, серебром, иногда с медью и их сплавами. Татар. Ю.и. развивалось в рамках худож. ремесла, не получившего форму кустарного промысла, было





472 ЮВЕЛИРНОЕ



Ювелирное искусство. 1. Булгарская височная подвеска. Золото. Филigrань, зернь. 10–12 вв. Нац. музей РТ; 2. Ожерелье. Фрагмент. Серебро. Зернение, филigrань. 13–14 вв. Нац. музей РТ; 3. Бляха. Золото, жемчуг. Филigrань. 13–14 вв. Эрмитаж (С.-Петербург); 4. Амулетница. Золото, сердолик, яшма. Басма. 13–15 вв. Эрмитаж (С.-Петербург); 5. Хаситэ. Серебро, позолота, драгоценные камни. Плоская и бугорчатая филigrань. 19 в. Русский этнографический музей (С.-Петербург); 6. Поясная застёжка (правая часть). Золото. Филigrань, зернь. 1-я пол. 16 в. Оружейная палата Московского Кремля; 7. «Казанская шапка». Золото, самоцветы. Резьба, чернение. 15 – 1-я пол. 16 вв. Оружейная палата Московского Кремля; 8. Изю. Парча, бархат, серебро, самоцветы. Бугорчатая и ажурная филigrань, золочение, литъё, басма. 19 в. Нац. музей РТ; 9. Серьги-ожерелье. Серебро, самоцветы. Филigrань, золочение. 18 – нач. 19 вв. Нац. музей РТ; 10. Воротниковая застёжка. Серебро, позолота, бирюза, хрусталь, самоцветы. Филigrань, зернь. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 11. Чулпы с коромысликом. Серебро, бирюза, искусственный сердолик. Филigrань, гравировка. 19 в. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 12. Серьги. Серебро, самоцветы. Филigrань, золочение. 19 в. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 13. Хаситэ. Ткань, позумент, золото, серебро, драгоценные и полудрагоценные камни. Бугорчатая и ажурная филigrань, глиптика. 19 в. Гос. музей изобразительных искусств РТ; 14. Поясная пряжка. Серебро, позолота, самоцветы. Ажурная филigrань. 2-я пол. 19 в. Нац. музей РТ; 15. Бляха. Серебро, самоцветы. Ажурная филigrань. 19 в. Нац. музей РТ; 16. Бляха. Серебро, позолота, самоцветы. Ажурная филigrань. 19 в. Нац. музей РТ; 17. Браслет пластинчатый. Серебро. Гравировка, чеканка. 19 в. Нац. музей РТ; 18. Поясная застёжка. Серебро, позолота, самоцветы. Бугорчатая филigrань. 19 в. Нац. музей РТ; 19. Брошь. Серебро, золочение, драгоценные камни. Ажурная филigrань. 2-я пол. 19 в. Нац. музей РТ; 20. Браслет составной. Серебро, самоцветы. Гравировка, чеканка. 19 в. Нац. музей РТ.





сосредоточено в 18 — нач. 20 вв. в Старотатарской и Новотатарской слободах Казани, деревнях Заказанья (ныне Арский, Сабинский, Мамадышский, Лаишевский р-ны), где достигло наивысшего расцвета. Мастерские ювелиров существовали также в татар. слободах гг. Астрахань, Касимов, Уфа, Оренбург, Троицк, Бугуруслан и др., в деревнях Вост. Закамья, Приуралья. В селениях ювелирным ремеслом обычно занимались крестьяне в свободное от земледельческого труда время. Зимой мастера отправлялись на заработки в Башкирию, Оренбургскую губ., Сибирь, Казахстан, Ср. Азию, создавали украшения по частным заказам или продавали готовые изделия.

С кон. 19 в. традиционное Ю.и. с европеизацией нац. костюма постепенно угасало. Изысканные по форме и изготовлению изделия уступили место модным фабричным. Негативно отразилась на развитии Ю.и. и социальная политика сов. пр-ва 1920–30-х гг. Ювелиры были причислены к кулачеству, и большей части из них пришлось отказаться от старинного ремесла. В отд. деревнях Заказанья (Кыллар, Мендюш, Тники, Изма, Кильдебек), вост. р-нов Татарстана (Ст. Альметьево, Бигашево, Н.Абдуллово) нар. мастера работали по заказам вплоть до послевоен. периода, изготавливая простые по форме серьги, браслеты, перстни. В сер. 1960-х гг. наметился процесс возрождения татар. Ю.и. При Казан. комб-те надомников и в пгт Шемордан Сабинского р-на при активном участии Ф.Х.Валева было налажено произ-во стилизованных под татар. сувенирных изделий из филигранны (браслеты, перстни, кулоны, шкатулки) и традиционных украшений в технике чернения по серебру (нар. мастер Х.Ганиев). В Казани работал коллектив художников (С.В.Ковалевская-Шакурова, Р.Альменов, Р.Нуриев, Л.Хисамиева), обучившихся ювелирному мастерству на промысле в с. Красное Костромской обл. После закрытия мастерских в нач. 1980-х гг. традиции Ю.и. нашли продолжение в творчестве проф. художников (семья Ковалевских, И.Фазулянов, А.Шамсутдинов, Е.Бакакин, И.Васильева, Т.Соловьёва), создающих совр. формы традиционных украшений.

Произведения татар. Ю.и. хранятся в Гос. ист. музее, Оружейной палате Моск. Кремля, Музее нар. творчества и декор.-прикладного иск-ва в Москве, Эрмитаже, Рос. этногр. музее в С.-Петербурге, Нац. музее РТ, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», музеях гг. Уфа, Астрахань, Тюмень, Тобольск, Томск, Омск, Касимов и др., в районных и сел. музеях.

Лит.: Воробьёв Н.И. Казанские татары. К., 1953; Валеев Ф.Х. Ювелирное искусство // Народное декоративное искусство Татарстана. К., 1984; Валеева-Сулейманова Г.Ф. Ювелирное искусство // Декоративно-прикладное искусство казанских татар. М., 1990; её же. Ювелирное искусство // Декоративное искусство Татарстана (1920-е — начало 1990-х годов). К., 1995.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ЮВЕЛИРНЫЙ ПРОМЫСЕЛ. В 19 — нач. 20 вв. получил широкое распространение в Казанской губ. В 19 в. Ю.п. в осн. занимались татары Казани, Заказанья, Казанского,

Мамадышского и Чистопольского уездов Казанской губ., Пермского у. Пермской губ. Сер. 19 в. — время расцвета татар. ювелирного ремесла; как отмечают исследователи, местные потребности в украшениях удовлетворялись преим. татар. мастерами. К кон. 19 в. Ю.п. переходит в руки рус. кустарей с. Рыбная Слобода Лаишевского у., с. Камское Устье, г.Тетюши. Массовые изделия рус. ювелиров, уступая по кач-ву и худож. достоинствам продукции татар. мастеров, были значительно дешевле. Мастера из Рыбной Слободы изготавливали и высокохудож. изделия, пользовавшиеся спросом за границей (в Германии, Англии, Америке). У татар Ю.п. часто совмещался с часовым. Татар. мастера работали преим. с золотом и серебром, часто позолоченным. В основе технологии произ-ва лежали приёмы литья (кою), чеканки (чүкү), гравировки (уеплау), чернения (каралту), скани (бөтерү), а также эмали, зерни, инкрустации. Первые два способа применялись для несложных и дешёвых изделий (монетоподобных бляшек, жетонов, подвесок). Гравировка в сочетании с чернением употреблялась при изготовлении браслетов и колец. Наиб. красивой и сложной была скань, особенно бугорчатая, или рельефная, техникой к-рой владели только татар. мастера. Для инкрустации использовались драгоценные и полудрагоценные камни, преобладали минералы голубого и зелёного оттенков, реже — жёлтого и красного. Промысел имел семейный характер. В 1911 Ю.п. в Казанской губ. занималось 290 чел. (в т.ч. 109 русских). Изв. мастера — И.Морточкин, Э.Кубарев и др. Осн. продукция — ювелирные изделия.

Лит.: Воробьёв Н.И. Казанские татары: Этнографическое исследование материальной культуры дооктябрьского периода. К., 1953; Сулова С.В. Татарские ювелирные украшения. К., 1980; Халиков Н.А. Промыслы и ремесла татар Поволжья и Урала (середина XIX — начало XX в.). К., 1998.

ЮГАН, посёлок в Нурлатском р-не, на границе с Самарской обл., в 34 км к З. от г.Нурлат. На 2010 — 19 жит. (чуваши). Осн. в 1930-х гг. С момента образования находился в Тельманском, с 16.7.1958 в Октябрьском, с 10.12.1997 в Нурлатском р-нах. Число жит.: в 1949 — 116, в 1958 — 320, в 1970 — 177, в 1979 — 111, в 1989 — 51, в 2002 — 35 чел.

«ЮГАРЫ УНЫШКА» («Югары унышка» — «За высокий урожай»), журнал; см. в ст. «Татарстан авыл хужалыгы».

ЮГНАКІ (Йүгнәки) Ахмад (полн. имя Ахмад ибн Махмуд Югнаки) (кон. 12 — нач. 13 вв.), тюрк. поэт. Автор поэмы «Җибәтел-хәкаикъ» («Подарок истин», Стамбул, 1915; неоднокр. переиздавалась), состоящей из 506 стихотворных строк (полный текст поэмы не сохранился) дидактического характера. Речь в поэме идёт о быстротечности человеческой жизни, непостоянстве всего земного, пользе знаний, особенно лит-ры и наук, вреде невежества, заносчивости и алчности. Человек, по мнению автора, должен бороться против зла и несправедливости, быть щедрым и избегать ревности. Поэма написана арузом, поучения избобилуют сравнениями и метафорами, содержит притчи, пословицы и пого-

ворки. Поэт активно использует антитезу и сравнение. Нек-рые мотивы поэмы «Подарок истин» нашли отражение в творчестве Кутба, Хорезми, С.Сараи, У.Камала и др.

Лит.: Краткая литературная энциклопедия. М., 1962. Т. 7. А.М.Шарунов.

ЮГРА́ (Йогра, Йура), ист. область между р. Печора и Сев. Уралом, населённая племенами хантов и манси. Сведения о Ю. содержатся в ср.-век. вост. лит-ре (аль-Марвази, аль-Гарнати и др.), рус. летописях. Булгар. купцы вели здесь меновую торговлю с местными племенами. Они привозили в Ю. одежду, соль, «мечи» (гарцуны для ловли морской рыбы) и др. товары. Предметами обмена были меха, в т.ч. «превосходные соболя». С кон. 12 в. находилась в сфере влияния Новгородской феод. респ., к-рой население Ю. платило дань мехами и моржовой костью. Во 2-й пол. 15 в. Ю. была включена в состав Русского гос-ва. Топоним Ю. сохранился в геогр. назв.: пролив Югорский Шар, по-нов Югорский.

Источн.: Путешествие Абу Хамида ал-Гарнати в Восточную и Центральную Европу (1131–1153 гг.). М., 1971.

Лит.: Фахрутдинов Р.Г. Очерки по истории Волжской Булгарии. М., 1984.

ЮДИН Василий Николаевич (16.1.1911, д. Б.Бисярино Тетюшского у. — 9.1.1995, Казань), переводчик, засл. работник культуры ТАССР (1981). С 1935 в Казани, редактор передач на чуваш. языке в Татар. респ. ком-те по радиофикации и радиовещанию при СНК ТАССР, в 1938–71 (с перерывом) в редакции ж. «Ленин ялаве» («Знамя Ленина»). Перевёл на чуваш. язык ром. «Намус» («Честь») Г.Баширова, повести «Маякчы кызы» («Дочь бакенщика») Г.Губая, «Чэчәкләр сойли белә» («О чём говорят цветы») Ш.Ракипова, «Укытучым» («Мой учитель») Г.Бакирова, рассказы А.Шамова, А.Абсалямова, Г.Минского, Ф.Хусни, Хасана Сарьяна, М.Хабибуллина и др.

Лит.: Даутов Р.Н., Нуруллина Н.Б. Совет Татарстаны язычулары. Библиографический белеشمә. К., 1986.

ЮДИН Иван Николаевич (р. 29.2.1922, д. М.Кадряково Лаишевского кантона), историк, д. ист. наук (1968), проф. (1969). С 1953 в Казан. ун-те, зав. кафедрой истории КПСС (1960–63), в 1964–70 — истории КПСС и политэкономии Казан. инж.-строит. ин-та. В 1970 в Москве, в 1970–91 консультант междунар. отдела ЦК КПСС, советник Консульства СССР в Южном Йемене. Труды по проблеме социальной базы полит. движений, о роли Коммунистической партии в СССР.

Соч.: Социальная база роста КПСС. М., 1973; Интернациональный принцип в строительстве и деятельности КПСС. М., 1975.

Лит.: О кафедре истории // Молодой строитель. 2004. № 8.

ЮДИН Михаил Алексеевич (16.9.1893, С.-Петербург — 8.2.1948, Казань), композитор, педагог, проф. (1939), засл. деятель иск-в ТАССР (1945). В 1917 окончил естеств. ф-т Петрогр. ун-та, в 1923 — Петрогр. консерваторию по классу композиции у А.Житомирского. С 1918 преподавал в муз. школах и техникумах, в 1926–42 — в Ленингр. консер-





474 ЮДИН

ватории, одновр., в 1941–42, работал в творческой группе композиторов при Политуправлении Балтийского флота. С 1942 жил в Казани. С 1945 преподавал в Казан. консерватории (декан дирижёрско-хорового ф-та). Осн. место в творчестве Ю. занимает вокально-симфоническая музыка: «Реквием памяти С.М.Кирова» для двух смешанных хоров, квартета солистов, дет. хора и симфонического оркестра на собств. текст (1935), «Песня о весне и радости» на стихи Е.Вечтомовой (1936), «Героическая оратория» на стихи Б.Лихарева (1937) и др. В Казани создал оперу-поэму «Фарида» на либр. К.Наджми (1945), муз. комедию «Хафизэлэм иркэм» («Милая Хафиза») по песне Г.Камала (в соавт. с С.Сайдашевым, 1943), кантаты «Яшь патриотлар» («Юные патриоты») на стихи А.Файзи (1944) и др., обработки татар. нар. песен для хора, романсы и песни на стихи татар. поэтов (1942–47) и др.

Лит.: Ги р ш м а н Я. Юдин Михаил // Композиторы Татарстана. М., 2009.

Ф.Ш.Салитова.

ЮДИН Михаил Николаевич (8.10.1917, с. Антоновка Спасского у. — 2.5.1992, пос. Бирюлинское зверосовхоза Высокогорского р-на), зоотехник, организатор с.-х. произ-ва, засл. зоотехник ТАСССР (1960). Окончил Казан. вет. ин-т (1939). С 1942 работал в Казахской ССР: на конном з-де № 47, с 1943 в Тарангульском, с 1944 в Явлинском совхозах Северо-Казахстанской обл. В 1946–68 в Бирюлинском зверосовхозе Высокогорского р-на, директор (с 1953). В 1968–77 директор Татар. треста «Зверопром». За период работы Ю. в тресте было организовано 6 новых зверосовхозов («Альметьевский», «Матюшинский», «Раифский», «Нагорный», «Тойминский», «Восточный»), значит. увеличены число мест для содержания зверей, реализация шкур (песца и соболя в 1,3 раза, кроликов в 1,8 раза, норки почти в 4 раза, в т.ч. стандартно-чёрной в 3 раза, жемчужной в 18 раз, серебристо-голубой в 7,8 раза, сапфировой в 5 раз, белой в 2 раза). Деп. ВС ТАСССР в 1959–63. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Ленина, медалями.

ЮДИН Тихон Иванович (2.6.1879, Крапивна Церковь Тульской губ. — 19.10.1949, Москва), психиатр, д. мед. наук (1922), засл. деятель науки Украинской ССР (1941). После окончания мед. ф-та Моск. ун-та (1903) был оставлен там же ординатором психиатрической клиники, возглавляемой проф. В.П.Сербским. В 1907–14 в Харьковской земской психиатрической больнице. В 1914–32 в Моск. психиатрической больнице на Канатчиковой даче. В 1924–32 в Казан. ун-те: проф. кафедры психиатрии, одновр. директор Казан. окружной психиатрической лечебницы, с 1928 декан мед. ф-та. В 1929–31 Пред. Казан. об-ва невропатологов и психиатров, редактор «Казанского медицинского журнала» (1929–31). С 1932 директор Клинического ин-та Всеукр. психоневрологической академии, с 1937 директор. С 1943 зав. кафедрой психиатрии 3-го Моск. мед. ин-та. Труды по клинической генетике психических болезней.

С о ч.: Евгеника К., 1925; Психопатические конституции. К., 1926.

Лит.: Г а л а ч ё в а А.Г. Т.И.Юдин как основоположник русской и советской клинической генетики // Невропатология и психиатрия. 1965. Вып. 12.

ЮДИН Ян Андреевич (5.1.1884, Лифляндская губ. — 12.8.1918, ж.-д. ст. Красная Горка, ныне Юдино), ком. Кр. Армии. После окончания Валмиерской учительской семинарии (1904) работал учителем в Виеталвской министерской школе (Лифляндская губ.). Принимал участие в рев. движении. В период Рев-ции 1905–07 чл. боевой дружины. Участник 1-й мир. войны; служил в 4-м Видземском латыш. стрелк. полку; подпоручик. В 1917 был избран деп. в Исполком Совета латыш. стрелк. полков: зам. пред. юрид. комиссии, пред. примирительно-следственного отдела. В 1918 ком. 3-й латыш. сов. бригады, Петрогр. сводного отряда. В августе 1918 возглавил левобережную группу войск Кр. Армии на Восточном фронте. Погиб в боях под Казанью в р-не ж.-д. ст. Красная Горка (впоследствии переименована в честь Ю.); его именем назв. посёлок в Кировском р-не Казани.

Лит.: К о н д р а т ь е в Н.Д. Комбриг Юдин. К., 1958; Юдин Ян Андреевич // Борцы за счастье народное. К., 1983. Кн. 2.

ЮДИНСКИЙ РАЙОН, в ТАСССР. Образован 4.8.1938. Центр — пгт Юдино. До 1920 терр. р-на относилась к Казанскому у. Казанской губ., с 1920 — к Арскому кантону ТАСССР, с 1927 — к Арскому кантону ТАСССР и Казанскому сел. р-ну, с 1930 — к Казанскому сел. и Дубьязскому р-нам. В 1940 пл. р-на составляла 953 км², числ. нас. — 62,5 тыс. чел., включала 2 гор. и 24 сел. совета, 120 нас. пунктов. В 1956 пл. р-на составляла 816,8 км², насчитывалось 3 гор. (в т.ч. 1 на правах сел. совета) и 19 сел. советов, 97 нас. пунктов. В связи с переносом центра р-на в г.Зеленодольск 16.7.1958 переименован в Зеленодольский район.

ЮДИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ строительного песка, расположено в 1,5 км к С.-В. от ж.-д. ст. Юдино. Выявлено и разведано в 1950. Полезная толща приурочена к отложениям 1-й — 3-й надпойменных террас р. Волга, сложена светло-серыми мелко- и среднезернистыми кварцевыми песками. Ср. мощность 23 м. Разрабатывалось до 1996 для произ-ва силикатного кирпича марок М100–150.

Г.Н.Бирюлёв.

ЮДИНСКОЕ ОЗЕРО, К а р ь е р н о е о з е р о (Юдино күле), в Зап. Предкамье. Расположено на высокой террасе р. Волга на



Юдинское озеро.

окраине лесопарка «Лебяжье» (Кировский р-н Казани). Возникло в 1980–85 на дне песчаного карьера вблизи сев.-вост. окраины пос. Юдино. Пл. вод. зеркала ок. 18 га (при пл. карьера 38 га). Объём ок. 2600 тыс. м³. Дл. 680 м, макс. шир. 340 м. Ср. глуб. 14,5 м, макс. глуб. 16 м. Форма близка к овальной. Берега крутые, местами обрывистые, покрыты сосновым лесом; сев. берег более пологий, на нём продолжается выработка песка. Питание преим. за счёт грунтовых вод. Вода мягкая, слабоминерализованная (до 260 мг/л). Прозрачность 0,5–0,7 м. Цвет зеленоватый (отсюда ещё одно назв. озера — Изумрудное). Вода Ю.о. используется для пополнения системы Лебяжьих озёр. Место отдыха. На зап. берегу находится ст. «Изумрудная» Казан. дет. жел. дороги.

ЮЖНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН, пром.-аграрный, в юж. части РТ, на левобережье Камы. Пл. 12,7 тыс. км² (18,7% терр. РТ). Образован в 2007 на базе *Занадно-Закамского экономического района*. Включает 7 муниципальных р-нов: Аксубаевский, Алексеевский, Алькеевский, Новошешминский, Нурлатский, Спасский, Чистопольский. Нас. 256,2 тыс. чел. (6,8% нас. РТ). Основа экономики — нефтедобыча, маш-ние, произ-во строит. материалов, произ-во и переработка с.-х. продукции. Числ. занятых в экономике Ю.э.р. составляет 6,3% от занятых в экономике республики. Создаётся 5% валового регионального продукта.

ЮЗЬЕВ (Юзиев) Айдар Ниллович (р. 7.7.1958, Казань), философ, д. филос. наук (1998), проф. (2004). После окончания вост. ф-та Ленингр. ун-та (1980) работал в Ин-те языка, лит-ры и истории, с 1996 в Ин-те истории АН РТ. В 2000–05 зав. кафедрой философии и социологии Татар. гуманитарного ин-та. В 2005–06 проректор по науке Казан. соц.-юрид. ин-та. С 2006 в Казан. филиале Рос. академии правосудия, зав. кафедрой гуманитарных и соц.-экон. дисциплин. Труды по истории татар. филос. мысли, в т.ч. переводы работ Ш.Марджани.

С о ч.: Мировоззрение Ш.Марджани и арабо-мусульманская философия. К., 1992; Татарская философская мысль конца XVIII — XIX вв. К., 2001; Философская мысль татарского народа: основные направления развития (X — нач. XX вв.). К., 2007; Хусайн Фаезхан — первый татарский просветитель. Н. Новгород, 2011 (соавт.).

ЮЗЬЕВ (Юзиев) Ибрагим Ибниаминович (1869, д. Бакрчи Тетюшского у. — 25.10.1912, Казань), гравёр, мастер татар. кн. дела. Обучался наборному делу в типографии Чирковых, в к-рой работал его отец. С 1890 наборщик в типографии Б.Л.Домбровского; с 1897 в типографии И.Н.Харитоновой, гравёр-словолитчик (с 1900); в 1910–12 в типографии Каримовых. Совм. с Г.Камалом создал ок. 30 видов татар. шрифтов, отличающихся по красоте рисунка и размерам, из них более 20 уже к 1909 употреблялись в печатании книг в типографии Харитоновой. В дальнейшем Ю. самостоятельно продолжал разрабатывать новые шрифты для татар. печати.

Лит.: К а р и м у л л и н А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974.



ЮЗЬЕВ (Юзиев) Ильдар Гафурович (3.1.1933, д. Ямады Янаульского р-на Башкирской АССР — 21.12.2004, Казань), поэт, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1979, 1983), нар. поэт РТ (1993). Окончил Казан. пед. ин-т (1954), Высш. лит. курсы при Лит. ин-те (Москва, 1973). Работал ответ. секр. ж. «Пионер» (1954–66), лит. сотр. ж. «Чаян» (1966–67), лит. консультантом Союза писателей ТАССР (1967–71), зав. отделом поэзии ж. «Казан утлары» (1973–76), зам. пред. правления Союза писателей ТАССР по работе с молодыми писателями (1977–87). Чл. правления Союза писателей РСФСР (1985).

В лит-ру пришёл в кон. 1950-х гг. как поэт-романтик. Раннее творчество Ю. отличается гражданственностью и публицистичностью; мн. стихотворения написаны в форме диалога. В поэмах «Таньш моңнар» («Знакомые мелодии», 1955), «Фэрит-Фэрида» («Фарит-Фарида», 1959), «Миләүшә» («Миляуша», 1965), в сб. стихотворений «Яшь наратлар» («Сосны молодые», 1965) вед. мотивом является любовь к родной земле. В 1960–70-е гг. написал стихотворения, посв. поэтам Мухаммадьяру, Г.Тукаю, Х.Такташу, Х.Туфану. В поэмах «Таймас» (1961), «Язылмаган поэма» («Ненаписанная поэма», 1964), «Өчәү чыктык ерак юлга...» («Трое вышли в путь...», 1965) обращается к теме величия и стойкости человеческого духа, жизнелюбия. 1970–80-е гг. — время усиления филос. начала в творчестве Ю. Его внимание привлекают проблемы мироздания, жизни и смерти, любви (стих. «Мин табарга тиеш — «Я должен найти», 1975; «Әй, кеше!» — «Эй, человек!», 1976; «Салкын жирне жылыткандыр кеше» — «Холодную землю согрел человек»; «Дингезнең ярлары бик ерак» — «Далеки морские берега», оба — 1977; поэмы «Таш диварлар авазы» — «Звуки каменных стен», 1973; «Таш кала фажигасе» — «Трагедия каменного города», 1988; «Өзелгән тәсбих» — «Рассыпавшиеся четки», 1989). В поэмах «Соңгы төн» («Последняя ночь», 1972), «Очты донья читлегенән...» («В клетке мира было тесно...», 1980) усиливается свойственный поэту приём условной символики. Поэма «Мәңгелек белән очрашу» («Встреча с вечностью», 1982), осн. на аллегории, свидетельствует об отказе автора от антропоцентрического взгляда на мир; в ней дана оценка совр. об-ву, человеческим взаимоотношениям. Гл. мысль поэмы «Гашыйклар тавы» («Гора влюблённых», 1986) — величие духа человека. В творчестве Ю. 1990–2000-х гг. усиливается нац. тема, поэт размышляет о судьбах татар. народа (стих. «Мин нигә гафил булдым?» — «Почему я стал бесечным?», 1992; «Хакыйкатһе тулы ачалмыйча...» — «Не раскрыв истину полностью...», 1994; «Сагшылы мирас» — «Печальное наследие», 1995 и др.). В драм. произведениях Ю. часто обращается к проблемам семьи, нации, ист. памяти, сохранения окруж. среды. Пьесы «Янар чәчәк» («Горицвет»; пост. 1961), «Кыр казлары артыннан» («Вслед за дикими гусями»; пост. 1976), «Улыбыз ойләнә, без аерылышабыз» («Сын женится — мы разводимся»; пост. 1983), «Мәкәржәгә барган идея» («Мы ехали на ярмарку»; пост. 1988), «Ак

калфагым төшердем кулдан...» («Уронила я свой белый калфак...»; пост. 1990), «Безнең әти мировой» («Наш папа мировой»; пост. 1991), «Сөйгәннең туган көне» («День рождения любимой»; пост. 1992), «Гашыйклар тавы» («Курганы любви»; пост. 1992) и др. с успехом шли на сценах Татар. академ. т-ра, Татар. т-ра драмы и комедии и во мн. нац. театрах страны. Пьеса «К нам прилетели соловьи» в пост. Тувинского рус. драм. т-ра на Всерос. фестивале нац. т-ров была отмечена Дипломом 1-й степени (1978).

Ю. — автор произведений, посв. детям («Аю сатам, кем ала?» — «Чудо-ларец», 1999; «Бәби Ай» — «Молодой месяц», 2003); стихов, на к-рые написаны песни, ставшие популярными: «Яшь наратлар» («Сосны молодые», муз. Дж. Файзи), «Төнбоек» («Кувшинка», муз. Л.Айтуганова), «Мәтрүшкәләр» («Душицы», муз. А.Гилезова) и др.; либретто оп. «Ерактагы кәккүк авазы» («Крик кукушки», комп. Р.Калимуллин). Произведения Ю. переведены на рус., башк. языки. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1968), Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1980). Награждён орденом «Знак Почёта» (1986).

С о ч.: Сайланма эсәрләр: 5 томда. К., 2003.
Лит.: М у с т а ф и н Р. Соловьи прилетают по одиночке // Образ времени. К., 1981; П о в а р и с о в С. Моң эчендә асылташ // Казан утлары. 2003. № 1; Ильдар Юзиев: Истәкләр, әңгәмәләр, шигърьләр. К., 2008. *Н.М.Юсупова.*

ЮЗЬЕВ (Юзиев) Нил Гафурович (10.1.1931, д. Ямады Янаульского р-на Башкирской АССР — 11.9.1996, Казань, похоронен в д. Сосмаги Высокогорского р-на), литературовед, лит. критик, д. филос. наук (1974), чл.-корр. АН РТ (1992), засл. деятель науки ТАССР (1981). Окончил Казан. ун-т (1953). С 1956 работал в ж. «Совет эдәбияты», с 1960 — в Казан. ун-те, с 1973 — в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ (с 1987 зав. отделом рукописей и текстологии, с 1991 проф.). Исследования посв. истории и теории татар. лит-ры, поэтике, текстологии, лит. источниковедению, археографии, творческой лаборатории писателя, связи лит-ры с другими видами иск-ва. Под рук. Ю. были подготовлены и изд. многотомные собрания соч. классиков татар. лит-ры, проводились сбор и науч. изучение рукописных книг, памятников письменности татар. народа, личных архивов деятелей нац. культуры. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1974). Награждён орденом «Знак Почёта».

С о ч.: Муса Жәлил поэмалары. К., 1960; Тормыш поэзиясе. К., 1961; Шигърь гармониясе. К., 1972; Хәзерге татар поэтикасы. К., 1973; Шигърият донъясы. К., 1981; Татар шигъре. К., 1991.

Лит.: Әдипләрбез: Биобиблиогр. белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ЮЗЕФОВИЧ Якуб Давидович (12.3.1872, Гродненская губ. — 5.7.1929, г.Тарту, Эстония), воен. деятель. Из польско-литов. татар.



И.Г. Юзеев.



Н.Г. Юзеев.



Я.Д. Юзевович.

Окончил Михайловское арт. уч-ще (С.-Петербург, 1893), Николаевскую академию Ген. штаба (С.-Петербург, 1899). Участник рус.-япон. (1904–05), 1-й мир., Гражд. войн. Полковник (1908), генерал-майор (1915), генерал-лейтенант (1917). В 1910–13 начальник отд-ния Гл. управления Ген. штаба. В 1914–17 начальник штабов Кавк. туземной конной дивизии, 2-го кавалерийского корпуса. В 1917 ком. 12-й кавалерийской дивизии, 26-го корпуса, команд. 12-й армией. В кон. 1917 присоединился к белому движению, летом 1918 вступил в Добровольческую армию ген. А.И.Деникина. В 1919 начальник штаба Кавк. армии барона П.Н.Врангеля, ком. 5-го кавалерийского корпуса. В 1920 в связи с формированием 3-й рус. армии выехал за границу. В эмиграции жил в своём имении в Тарту. Награждён Георгиевским оружием, орденами Св. Анны 1-й, 2-й и 3-й степеней, Св. Владимира 3-й и 4-й степеней, Св. Георгия 4-й степени, Св. Станислава 1-й, 2-й и 3-й степеней, а также иностр. орденами.

Лит.: З а л е с с к и й К.А. Кто был кто в Первой мировой войне. М., 2003; Г р и ш и н Я.Я., Ш а р а ф у т д и н о в Д.Р. На службе Родине. К., 2005.

ЮКАЛЁ (Юкәле), деревня в Альметьевском р-не, на р. Холодная, в 48 км к С.-В. от г. Альметьевск. На 2010 — 41 жит. (татары). Мол. скот-во. Осн. в 1923 переселенцами из дд. Дюсумово и Лешев-Тамак, первонач. назв. Зюкали. С момента образования находилась в Кармалинской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Альметьевском р-не. Число жит.: в 1926 — 62, в 1938 — 97, в 1949 — 128, в 1958 — 80, в 1970 — 76, в 1979 — 49, в 1989 — 36, в 2002 — 32 чел.

ЮКАМЕНСКИЙ РАЙОН, в сев.-зап. части *Удмуртской Республики*. Образован 15.7.1929. Пл. 1020 км². Центр — с. Юкаменское (в 177 км к С. от г.Ижевск). Нас. 9474 чел. (2013), в т.ч. татар 1904 чел. (в 1891 — 3832, в 1920 — 4707, в 1939 — 4614, в 2002 — 1691). Заселение татарами терр. Ю.р. началось после падения Казанского ханства и происходило в неск. этапов. Осн. занятием татар. населения являлось пашенное земледелие. Подсобный характер имели пастбищно-стойловое скот-во, а также промыслы, связанные с переработкой с.-х. продукции (шерстобитное и валяльное произ-во, переработка льна, ткачество, изготовление лаптей, деревообработка). Часть татар. крестьян уходила на заработки в Пермскую губ., на винокурные з-ды Сарапульского у. Вятской губ., занималась извозом. К 1917 татары проживали в



476 ЮКАЧЁВА

22 сел. нас. пунктах Глазовского у. Вятской губ., в т.ч. в 11 селениях Ёжевской вол., в 10 — Юмской вол., в 1 — Сюрзинской вол. 9 деревень юкаменских татар были моноэтничными, 13 — смешанного типа: 10 — татаро-бесермянских, 2 — татаро-удм., 1 — татаро-бесермяно-рус. Первые упоминания о мечетях на терр. Ю.р. относятся к 1744 (д.Починки), в 1826 здесь действовали 2 соборные мечети (в дд. Починки и Палагай), в 1891–1901 были открыты ещё 2 (дд. Верх. Дасос и Шафеево), в 1907 — 4 мечети (дд. Татар. Ключи, М. Вениж, Кесшур, Засеково). К 1917 на терр. совр. Ю.р. функционировали 8 мечетей и 5 мусульм. молитвенных домов (закрыты в 1-й пол. 1930-х гг.), при всех мечетях работали мектебы. В 1914 была учреждена рус.-татар. школа в д. Палагай (позднее переведена в д. Починки). В нач. 1920-х гг. татары покинули ряд селений. К 1929 они проживали в 19 нас. пунктах Ёжевской (7), Святогорской (3), Юкаменской (9) волостей Вотской авт. обл. До 1950-х гг. функционировала неполная ср. татар. школа в д.Палагай, нач. татар. школы — в дд. Засеково, Иманай, Кесшур, М. Вениж, Починки, Татар. Ключи, Шафеево. К нач. 1980-х гг. перестали существовать дд. Мавлево, Верх. Солшур, Юнусенки, Зяглюд (жители двух последних деревень переехали в опустевшую рус. д. Одинцы); дд. М. Палагай и Б. Палагай были объединены в д. Палагай. Татары компактно проживают в дд. Бугашур, Верх. Дасос, Засеково, Иманай, Кесшур, М. Вениж, Одинцы, Палагай, Починки, Татар. Ключи, Шафеево. В Ю.р. работает Центр татар. культуры. В школах дд. Починки, Палагай, Засеково татар. язык изучается как предмет. При домах культуры дд. Починки, Засеково и Палагай функционируют фольклорные коллективы, в дд. Починки и Татар. Ключи — мечети.

Лит.: Сыркина И.А., Касимова Д.Г. Загадки загадочного народа: ист.-этногр. очерк о чепецких татарах. Глазов, 1994; Касимова Д.Г. Семейная обрядность чепецких татар (середина XIX — XX вв.). Ижевск, 2003.

Д.Г.Касимова.

ЮКАЧЁВА Раушания Хуснетдиновна (р. 18.2.1959, с. Конь Пестречинского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2009). После окончания Казан. театр. уч-ща (1981) была направлена в Альметьевский татар. драм. т-р. С 1983 актриса Татар. академ. т-ра; одновр., в 1989–99, возглавляла гр. «Балачак» («Детство») при т-ре, в 1998–2001 зам. директора т-ра, в 2002–05 директор Казан. гор. филармонии, с 2011 директор Казан. дома актёра. С мягким лиризмом сыграла роли Зульфии (о.п. К.Амирова), Сарби, Зухры («Молодые сердца»), «Тахир и Зухра» Ф.Бурна-



Р.Х. Юкачёва в роли Зухры («Тахир и Зухра» Ф.Бурнаша).

ша), Шамсикамар (о.п. М.Аблеева), задорной Фирдаус («Казанские парни»), «Вновь казанские парни» М.Гилязова), энергичной, жизнерадостной Сажиды («Четыре жениха Диляфруз» Т.Миннуллина). Среди заметных ролей Ю.: Гайни («Несчастный юноша» Г.Камала), Наташа («Как звёзды в небе» по рассказам М.Горького), Амина («Хасан — муж Лейсан» Ю.Сафиуллина), Сакина («Наследие» Г.Каюмова), Фатыма («Голубая шаль» К.Тинчурина), Ландыш («Горький цвет» И.Зайниева). Убедительны в исполнении Ю. социальные героини, отмеченные духом времени: суматошная Сажида («Вызывали?» З.Хакима), избалованная, изнывающая от скуки Танай («Рыжий наместник и его черноволосая красавица» Н.Исанбета). Исполняя роль Марфуги («Заблудший соловей» Р.Зайдуллы), актриса сумела создать образ совр. бизнес-леди, за красивой внешностью и стильными костюмами к-рой скрываются расчётливость, прагматичный ум и душевная чёрствость.

Лит.: Илялова И. Артисты театра им. Г.Камала. К., 2005. *И.И.Илялова.*

ЮКАЧІЙ (Юкэче), деревня в Мамадышском р-не, на р. Шия (прав. приток р. Вятка), в 27 км к С. от г.Мамадыш. На 2010 — 229 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается под назв. Богородское. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, льско-мочальным промыслом. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Казанско-Богородицкая церковь, земская школа (открыта в 1866), кузница, красильное заведение, казённая винная и 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 612,6 дес. До 1920 деревня являлась центром Зюрянской вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканышском, с 1.1.1932 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Таканышском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 72 души муж. пола; в 1859 — 367, в 1897 — 641, в 1908 — 742, в 1920 — 789, в 1926 — 561, в 1949 — 429, в 1958 — 413, в 1970 — 466, в 1979 — 384, в 1989 — 292, в 2002 — 250 чел.

ЮКАЧІЙ (Юкэче) Кырбашка, река в Зап. Предкамье, лев. приток р. Шия (басс. р. Вятка). Дл. 19,4 км. Пл. басс. 118 км². Протекает по терр. Мамадышского р-на. Исток расположен в лесном массиве в 1,5 км к С.-З. от д. Ефремов Починок (нежил.), устье в 0,5 км к Ю. от д. Уткино. Абс. выс. истока 175 м, устья — 62 м. Лесистость водосбора 40%. Ю. имеет 8 притоков дл. от 0,3 до 7,7 км. Густота речной сети 0,37 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится



Р.Х. Юкачёва.

примерно три четверти. Модуль подземного питания 1,1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 100 мм, слой стока половодья 76 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ю. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,095 м³/с. Вода мягкая (1,5–3 мг-экв/л) весной и умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ЮКСЎЛ (Юксыл), деревня в Алькеевском р-не, вблизи истоков р. Утка, в 29 км к Ю.-З. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 2 жит. (татары). Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Кузнечихинской вол. Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 10.2.1935 в Кузнечихинском, с 28.10.1960 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1938 — 124, в 1949 — 112, в 1958 — 119, в 1970 — 106, в 1979 — 21, в 1989 — 3, в 2002 — 6 чел.

«ЮКСЫЛЛАР СЮЗЭ» («Юксыллар сүзе» — «Пролетарское слово»), обществ.-полит. еженедельная газета. Орган отдела пропаганды и агитации Оренбургского губкома РКП(б). Издавалась с 14 мая 1920 по 1921 в г. Оренбург на татар. языке. Редактор — А.Тагиров. Первый номер вышел под назв. «Юксыллар хакикате» («Пролетарская правда»). Газета занималась пропагандой коммунистической идеологии, публиковала приказы и постановления местных органов власти. Призывала к борьбе с империализмом, восстановлению страны, подробно освещала региональные конференции женщин-татарок и татар. молодёжи. Номер от 7 нояб. 1921 был посв. юбилею Окт. революции.

«ЮКСЫЛЛАР ЧАТКЫСЫ» («Пролетарская искра»), обществ.-полит. и лит. еженедельная газета. Орган Тюменского губкома РКП(б). Издавалась с июля 1922 по сентябрь 1923 в г.Тюмень на татар. языке; вышло ок. 40 номеров. Редакторы — Г.Вахитов, М.Уральский, Ш.Махмудов. Решение об учреждении «Ю.ч.» было принято на 2-м губернском съезде РКП(б) (Тюмень, 1922). В газете размещалась информация о претворении в жизнь новой экон. политики, выборах в местные Советы, тяжёлом фин. положении татаро-башк. культ.-просвет. орг-ций; печатались отчёты о 1-й, 2-й, 3-й губернских конференциях этих орг-ций. «Ю.ч.» освещала жизнь деревни, призывала к активизации развития сел. х-ва, особенно жив-ва. Большое внимание уделялось вопросам просвещения татар. населения края, рекомендовалось создание изб-читален с обеспечением их сотрудников пайком, выражалась озабоченность по поводу бедственного положения нац. дет. садов, недостатка книг на татар. языке, пропагандировалось скаутское движение. Редакция «Ю.ч.» полемизировала с моск. газ. «Эшче», считавшей, что пресса и лит-ра не нужны селу. Печатались фельетоны, рассказы и стихи местных авторов (Ш.Махмудова, С.Гафури, Гусмана и др.).



Выпускалось приложение «Яшьләр сәхифәсе» («Молодёжная страничка»).

З.З.Гиләев.

«ЮЛ» («Путь»), газета; см. в ст. «Сабан».

ЮЛДЫШЕВ Ахат Гайнуллович (р. 1.5.1928, с. Джумалак-Тургай Кзыл-Ординской обл. Казахской АССР), генерал-майор (1981). Окончил 1-е Моск. воен.-авиацион. уч-ще связи (1948), Арт. радиотехн. академию им. маршала А.А.Говорова (1957). В 1945–87 в Вооруж. силах СССР. С 1974 начальник радиотехн. войск 12-й отд. армии ПВО СССР (Ташкент). Участник боевых действий в Афганистане (1980). С 1987 активный участник ветеранского движения в Узбекистане и Татарстане. Внёс значит. вклад в практическое осуществление гос. политики по защите соц.-правовых норм ветеранов и патриотическому воспитанию граждан. Награждён орденами Красной Звезды, «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, Дружбы, медалями; именован оружием.

Лит.: Булатов Н.Х. Йолдызлы йолдызлар. К., 2000; Лучшие люди России: Энцикл. М., 2005.

Ф.Г.Миниханов.

ЮЛБАТ, село в Сабинском р-не, на р. Казкаш, в 6 км к Ю. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 428 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1678. В дорев. источниках упоминается также как Енбулатова, Ямбулатово. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мельница, 3 мелочные лавки. В этот период земельный надел сель. общины составлял 1171,1 дес. До 1920 село входило в Сатышевскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 70 душ муж. пола; в 1859 — 443, в 1897 — 692, в 1908 — 902, в 1920 — 869, в 1926 — 827, в 1938 — 725, в 1949 — 529, в 1970 — 524, в 1979 — 422, в 1989 — 453, в 2002 — 428 чел.

«ЮЛДАШ» («Спутник»), информационно-познавательная, развлекательная газета. Издаётся со 2 апр. 1992 в Казани 2–3 раза в неделю на татар. языке. Одно из первых татар. коммерческих изданий. Учредитель — редакция газ. «Юлдаш». Редактор — Р.Р.Газизов. Среди активных авторов — М.Абдуллин, Н.Вахитов, Ф.Ибрагимов, Р.Мавзинов, З.Мусина, А.Сафиуллин. Цель издания — освещение культ. и обществ. жизни татар. Публикации посв. творчеству артистов, писателей, жизни города и села; печатаются журналистские расследования, ответы на письма читателей. Издаются приложения: еженедельная газ. «Дулкын» («Волна») с телепрограммой, «Аш-су» («Кулинария»), «Сәламәт булайык!» («Будем здоровы!»), «Дин вә йола» («Религия и традиции»).

ЮЛДАШЕВ Алмаз Киямович (26.7.1926, г.Чистополь — 5.1.2010, Казань), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (1988), чл.-корр. АН РТ (1998), засл. деятель науки РФ (1998), засл. механизатор ТАССР (1976). После окончания Казан. авиац. ин-та (1949) работал на Казан. элек-

тротехн. з-де. В 1953–2010 в Казан. агр. ун-те, зав. кафедрой тракторов и автомобилей (1962–87), проф. (с 1987). Осн. направление — иссл. рабочих процессов тракторного двигателя при неустановившейся нагрузке. Под рук. Ю. созд. комплекс безынерционных приборов и стендов для изучения показателей работы двигателя в динамическом режиме; проведены иссл. с целью повышения производительности и экономичности тракторов и автомобилей путём улучшения динамических характеристик двигателей и рационального комплектования машинно-тракторных агрегатов (разработки внедрены на з-дах страны). Ю. внёс значит. вклад в реализацию программы образования в техн. вузах РТ на рус. и татар. языках. Имеет авторские свидетельства и патенты на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Динамика рабочих процессов двигателя машинно-тракторных агрегатов. К., 1980; Тракторным дизелям экономичность и надёжность. К., 1984 (соавт.); Тракторы и автомобили. М., 1993 (соавт.).

ЮЛДАШЕВ Ахнеф Ахметович (30.7.1920, с. Кальшали Белебеевского у. Уфимской губ. — 20.7.1988, Москва), языковед-тюрколог, д. филол. наук (1966), проф. (1967), засл. деятель науки Башкирской АССР (1970). Окончил Куйбышевский пед. ин-т (1947). В 1938–42 учитель нем. языка Тубинской ср. школы Баймакского р-на Башкирской АССР. С 1950 в Ин-те языкознания АН СССР (Москва). Труды по диалектологии, лексике, морфологическому и синтаксическому строю, истории тюрк. языков. Ю. проанализировал структуру и семантику словообразовательных и словоизменительных категорий тюрк. глагола — вида, залога, наклонения, модальности, времени, описал деепричастие в отношении к личным формам глагола. Редактор и соавтор коллективного труда «Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков. Фонетика» (М., 1984); «Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков. Морфология» (М., 1988). Перевёл книгу финского тюрколога А.Рясянена «Материалы по исторической фонетике тюркских языков» (М., 1955). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён медалями.

С о ч.: Аналитические формы глагола в тюркских языках. М., 1965; Принципы составления тюрко-русских словарей. М., 1972; Соотношение деепричастных и личных форм глагола в тюркских языках. М., 1977.

Лит.: Юдакин А.П. Урало-алтайское (тюрко-монгольское) языкознание: Энцикл. М., 2001.

ЮЛДАШЕВ Киям (Кияметдин) Исакович (25.12.1890, с. Кульбаево-Мараса Чистопольского у. Казанской губ. — 10.11.1955, Казань), поэт. В 1907–13 учился в медресе «Мухаммадия», «Касимия» (Казань), затем учительствовал. В 1917 был избран пред. правления учительского совета Казанского у. В 1921–26 жил в г.Чистополь, был пред. правления райсельхозсоюза. В 1927–35 директор Татгосиздата, в 1935–37 — Татжилкооп-промснаба. Первые публикации появились в период печати в 1910-х гг. Автор сб-ков стихов «Зилзилә хикәясә һәм балалар өчен гыйбрәтле шигырьләр» («Стихи для детей», 1912), «Моңлы тавышлар яки моңлы ши-

гырьләр» («Лирические стихи», 1912). Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Юлдашева Л., Ибраимова Ф. Моңаллим шагыйрь // Совет мәктәбе. 1984. № 2. *Ф.И.Ибраимова.*

ЮЛДАШЕВА Ляля Киямовна (13.9.1921, г.Чистополь — 9.3.2009, Казань), физикохимик, д. хим. наук (1981). В 1944 окончила Казан. ун-т, работала там же в Науч.-иссл. хим. ин-те им. А.М.Бутлерова (до 1987) и на кафедре физ. химии (1949–59). Труды по стереохимии. Ю. выявила общие закономерности пространственного строения и тонкие эффекты внутримолекулярных электронных взаимодействий в гетероциклах, содержащих карбонильные группы, атомы кислорода, серы, селена, мышьяка, кремния. Изучила факторы, определяющие их пространственную структуру, и на основе данных стереохимии показала возможность целенаправленного синтеза новых соединений. Разработала аддитивные системы параметров полярности и поляризуемости связей и групп в соединениях кремния, серы, селена, мышьяка. Пр. Всесоюз. хим. об-ва им. Д.И.Менделеева (1952, 1965, 1969). Награждена медалями.

С о ч.: Факторы, определяющие пространственную структуру циклических эфиров // Влияние высших атомных орбиталей на физические и химические свойства соединений переходных металлов. Рига, 1971 (соавт.); Взаимодействие некоторых альфа-дикарбонных соединений с этандиолом и пространственное строение образующихся продуктов // Изв. АН СССР. Сер. хим. 1973. № 11 (соавт.).

«ЮЛДУЗ» («Йолдыз» — «Звезда»), обществ.-полит., лит. газета. Издавалась с 15 янв. 1906 по 21 июня 1918 в Казани на татар. языке, 1900 номеров. Печаталась в типографиях И.Н.Харитонов, братьев Каримовых и «Умид». Первонач. «Ю.» издавалась один раз в неделю, затем 2–3 раза, впоследствии стала ежедневной. Направление газеты было определено редакцией как «независящее от интересов к.-л. полит. партии».



Газета «Юлдуз».

Издатель и редактор — А.Максудов, секр. — Г.Камал. Среди активных авторов — С.Максудов, З.Валиди, Х.Атласи, Г.Баттал, Г.Лутфи, Ш.Ахмадиев и др. Печатались худож. произведения и критические статьи Г.Тукая, Ф.Амирхана, М.Гафури, Г.Ибрагимов, К.Бакра и др. В газете публиковались новости внутр. и внеш. политики. Осн. внимание уделялось новостям, касавшимся мусульман; размещались статьи науч.-популярного



478 ЮЛДУЗ

содержания (в частности, по истории России и мусульм. стран); анонсы книг; театр. репертуары и др. Редакция имела корреспондентов в различных регионах России, а также за её пределами. Так, во время Балканской войны 1912–13 подробно сообщалось о положении и настроениях в Турции, давались сведения о соотечественниках. Редакция знакомила читателей с осн. положениями и проектами законов, обсуждавшихся в Гос. думе, и комментировала их, уделяла внимание орг-ции и ходу избирательных кампаний мусульм. кандидатов. Репортажи с заседаний, тексты выступлений депутатов и аналитические статьи в 1907–12, как правило, готовил С.Максудов. Представляет интерес его отчёт, опублик. после роспуска 2-й Гос. думы, о мусульм. фракции и собств. депутатской деятельности. На страницах газеты находили отражение вопросы межнац. равноправия и развития нац. самосознания. Тематика статей зависела от изменений в обществ.-полит. жизни; с начала 1-й мир. войны освещались ход воен. действий, положение на фронтах, орг-ция снабжения армии и т. п. Впоследствии больше внимания стало уделяться анализу хоз.-экон. жизни в условиях воен. времени; вопросам образования, обучения, воспитания, анализировались уч. программы и учебники. Популярность газете придавало обсуждение проблем татар. языка, орфографии. Периодически проводился обзор новых изданий и произведений худож. лит-ры. «Ю.» использовала материалы из татар., рус. и иностр. газет; вступала в полит. полемику с газетами «Речь», «Новое время», «Русское слово», «Земщина» и др. Была одним из самых авторитетных и стабильных татар. дорев. изданий и распространялась в большинстве рос. регионов и городов, в к-рых проживали татары.

Лит.: Гаффарова Ф.Ю. Эхмэдһади Максуди. К., 2002. *Р.А.Айнутдинов.*

ЮЛДУЗ (Йолдыз), село в Азнакаевском р-не, на р. Ямашка (басс. р. Степной Зай), в 29 км к Ю.-З. от г.Азнакаево. На 2010 — 11 жит. (татары). Полеводство. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилось в Бугульминской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1926 — 59, в 1949 — 63, в 1958 — 118, в 1970 — 86, в 1979 — 22, в 1989 — 20, в 2002 — 17 чел.

ЮЛДУЗ (Йолдыз), посёлок в Алькеевском р-не, в басс. р. Шиятоша, в 26 км к Ю. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 44 жит. (по переписи 2002, русских — 69%). Полеводство, мол. скот-во. Клуб. Осн. в 1930-х гг. С момента образования находился в Алькеевском, с 19.2.1944 в Юмачинском, с 7.12.1956 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1938 — 266, в 1949 — 276, в 1958 — 396, в 1970 — 342, в 1979 — 236, в 1989 — 133, в 2002 — 74 чел.

ЮЛДУЗ (Йолдыз), посёлок в Чистопольском р-не, в 5 км к В. от г.Чистополь. На 2010 — 1450 жит. (по переписи 2002, татар —

53%, русских — 34%). Полеводство, скот-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1925, до 27.1.2001 — посёлок совхоза «Юлдуз». С момента образования находился в Галактионовской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1970 — 426, в 1989 — 698, в 2002 — 1046 чел.

ЮЛДУЗ (Йолдыз), деревня в Верхнеуслонском р-не, на р. Меминка, в 60 км к Ю. от с. Верх. Услон. На 2010 — 7 жит. (татары). Осн. в 1925 переселенцами из сс. Курлебаш и Казеево. С момента образования находилась в составе Теньковской вол. Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 10.2.1935 в Теньковском, с 16.7.1958 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1926 — 266, в 1938 — 326, в 1949 — 340, в 1958 — 303, в 1970 — 244, в 1979 — 150, в 1989 — 43, в 2002 — 17 чел.

ЮЛИАН (13 в.), венг. монах-доминиканец, путешественник. В 1230-е гг. совершил путешествие на В. в поисках легендарной прародины дунайских венгров *Великой Венгрии* (Magna Hungaria) и их вост. соплеменников — «венгров-язычников». В мае 1235 Ю. выехал из Венгрии, в мае 1236 прибыл в Волжскую Булгарию, к-рую назвал «великим и могущественным царством с богатыми городами». Продолжив свой путь, в р-не р. Этиль (предположительно, р. Белая) Ю. обнаружил соплеменников, в среде к-рых сохранились предания о том, что венгры имеют общее происхождение; «язык у них совершенно венгерский». В кон. 1236 Ю. вернулся на родину. О результатах своего путешествия он доложил венг. королю Беле IV и Папе Римскому Григорию IX. Второе путешествие Ю. в Великую Венгрию состоялось в 1237–38. Добравшись «до крайних пределов Руси», Ю. узнал о покорении монг. войсками болгар, «венгров-язычников» и «множества царств». Собрал многочисл. сведения о монголах, Ю. возвратился в Венгрию. Сообщения Ю. являются важными источниками по истории Вост. Европы 1-й пол. 13 в.

Лит.: Аннинский С.А. Известия венгерских миссионеров XIII–XIV вв. о татарах и Восточной Европе // Ист. архив. 1940. Т. 3.

ЮЛСЌБИНО (Балтач), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Суша, в 27 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 516 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1616 под назв. Балтаево. В дорев. источниках упоминается также как Елсова Балтачи. В 18–19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ю. функционировали 2 мечети (сохранилось здание первой соборной мечети, построенной ок. 1915; памятник архитектуры), медресе, 2 мельницы, красильное заведение, 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1813 дес. До 1920 село входило в Ураччинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаи-

шевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 112 душ муж. пола; в 1859 — 726, в 1897 — 1173, в 1908 и 1920 — по 1374, в 1926 — 1290, в 1938 — 1150, в 1949 — 995, в 1958 — 956, в 1970 — 1016, в 1989 — 630, в 2002 — 565 чел. Ю. — родина нар. поэта РТ Р.А.Файзуллина.

ЮЛТИМÉРОВО (Юлтимер), деревня в Сармановском р-не, на лев. притоке р. Мензеля, в 15 км к С. от с. Сарманово. На 2010 — 307 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1-й пол. 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории тептярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ю. функционировали мечеть, мектеб, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 858 дес. До 1920 деревня входила в Языковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1870 — 505, в 1897 — 857, в 1906 — 990, в 1920 — 855, в 1926 — 708, в 1938 — 764, в 1949 — 588, в 1958 — 513, в 1970 — 517, в 1979 — 401, в 1989 — 275, в 2002 — 305 чел.

ЮЛТИМЌРОВО (Юлтимер), деревня в Лениногорском р-не, в басс. р. Лесная Шешма, в 27 км к Ю.-З. от г.Лениногорск. На 2010 — 364 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овош-во. Дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1770-х гг. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ю. функционировали 2 мечети, вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2594 дес. До 1920 деревня входила в Спиридоновскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1785 — 96 душ муж. пола; в 1859 — 488, в 1889 — 683, в 1910 — 1645, в 1920 — 1695, в 1926 — 1006, в 1938 — 805, в 1949 — 640, в 1958 — 504, в 1970 — 583, в 1979 — 466, в 1989 — 292, в 2002 — 362 чел.

ЮЛТЌБЕВА Нинель Даутовна (р. 3.2.1926, г.Уфа), артистка балета, балетмейстер, педагог, проф. (1985), нар. артистка РСФСР, Респ. Башкортостан, РТ (1957, 1995, 1996). В 1949 окончила Ленингр. хореографическое уч-ще (педагоги А.Ширияев, М.Романова-Уланова, Е.Ширипина), в 1972 — балетмейстерское отд-ние Ленингр. консерватории. В 1941–46 солистка Башк. т-ра оперы и балета, в 1946–66 солистка, в 1969–73 гл. балетмейстер Татар. т-ра оперы и балета. В 1972–98 зав. кафедрой хореографии Казан. ун-та культуры и иск-в, одновр., в 1974–77, педагог класса балерин, гл. балетмейстер и худож. руководитель Каирской балетной труппы. В 1981–83 балетмейстер-педагог балетной труппы т-ра им. Терезы Кареньо в Куль-та.



центре им. Симона Боливара в Каракасе (Венесуэла), в 1988–89 худож. руководитель Каирского высш. балетного ин-та. С 1998 худож. руководитель Казан. хореографического уч-ща. Осн. партии: Жизель (о.п. А.Адана), Сванильда («Коппелия» Л.Делиба), Одетта-Одиллия, Аврора («Лебединое озеро»), «Спящая красавица» П.Чайковского), Раймонда (о.п. А.Глазунова), Китри, Никитя («Дон Кихот», «Баядерка» Л.Минкуса), Тао Хоа («Красный мак» Р.Глиэра), Лауренсия (о.п. А.Крейна), Катерина («Каменный цветок» С.Прокофьева), Сарри («Тропюю грома» Э.Кара-Караева), Зайтунгуль («Журавлиная песнь» З.Исмагилова и Л.Степанова), Сююмбике («Шурале» Ф.Яруллина), Зарифа («Горная бэль» А.Ключарёва), Зифа («Кисекбаш» Р.Губайдуллина), Раушан (о.п. З.Хабидуллина) и др. В 1957 выезжала на гастроли за рубеж (Китай, Бирма, Вьетнам). Как танцовщицу Ю. характеризовали высокопроф. хореографическая техника, глубина и содержательность создаваемых сцен. образов. Среди балетных постановок Ю. на сцене Татар. т-ра оперы и балета — «Лебединое озеро», «Спящая красавица» П.Чайковского, «Баядерка» Л.Минкуса, «Бахчисарайский фонтан» Б.Асафьева, «Шурале» Ф.Яруллина; концертные номера на музыку С.Сайдашева, А.Ключарёва, Р.Яхина и др.; для Каирской балетной труппы — «Жизель» А.Адана, «Дон Кихот» Л.Минкуса, «Шопениана» на музыку Ф.Шопена; для балетной труппы т-ра им. Терезы Кареньо — «Лебединое озеро» П.Чайковского (2-й, 3-й акты), «Половецкие пляски» из оперы А.Бородина «Князь Игорь», «Танец с саблями» А.Хачатуряна из балета «Гаяне» и др. Награждена орденом Салавата Юлаева Респ. Башкортостан, медалями.



Н.Д. Юлтыева.

ЮЛТЫЙ (Юлтыев) Даут Исхакович (18.4.1893, д. Юлтый Юмран-Табынской вол. Оренбургской губ. — 1938), писатель, обществ. деятель. отец Н.Д.Юлтыевой. Участник Гражд. войны. Жил в г.Уфа. В 1921 редактор газ. «Башкортостан», журналов «Янга юл», «Белем». Делегат 9-го Всерос. съезда Советов. В 1925–26 учился в Ин-те красной профессуры в Москве, нек-рое время работал в Центр. изд-ве. В 1930-е гг. был редактором ж. «Октябрь», газ. «Әдәби удар» («Литературный удар»). Один из организаторов и руководителей Союза писателей Башкирской АССР. Первые публикации Ю. появились в период печати в 1916. Для нач. периода творчества характерны просветительские мотивы, обличение социальной несправедливости. В дальнейшем поэзия Ю. приобрела агитационно-публицист. характер. Первый поэтический сб. «Урал мондары» («Мелодии Урала», Стерлитамак, 1921) отличается романтической возвышенностью, использованием приёмов гиперболлизации и контраста в изображении противоречий времени. Поэмы «Майсәрә» («Майсара»), «Нефть тураһында әкиәт» («Сказка о нефти», обе — 1932), «Айһылыу» («Айхылу», 1933) наполнены пафосом борьбы и созидательного труда. Трагедией «Карағол» («Карагул», 1920) Ю. заложил основы башк. ист.-бытовой драматургии. Её продолжением стала пьеса «Мактымһылыу» («Мактымхылу», 1924). Автор агитпес «Колансәс» («Колансәс», Уфа, 1925), «Тирмәндә» («На мельнице», 1927) и др. В 1930-е гг. на сценах башк. т-ров ставились его пьесы о колх. жизни («Ғин кем?» — «Кто ты?»), о негативных явлениях («Аралбаевтар» — «Аралбаевы»), на ист. тему («Ақшан-батыр»). Проза (рассказы, очерки) Ю. развивалась на реалистической основе, освещала борьбу старого и нового, формирование новой личности. Автор ист.-рев. ром. «Кан» («Кровь», кн.1, 1934; кн.2, 1936, опубл. 1970), в к-ром в дневниковом стиле изображён солдатский быт на войне. В лит.-критических статьях отстаивал принципы социализма. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

С о ч.: Байланма әсәрҙәр: 2 томда. Өфө, 1957; Сайланма әсәрләр. К., 1959.
Лит.: Писатели земли башкирской. Уфа, 2006.

ЮЛУШЕВ Ирек Галиевич (р. 28.4.1934, д. Танып Бардымского р-на Пермской обл.), почвовед, агрохимик, д. с.-х. наук (1990), проф. (1992). После окончания Пермского с.-х. ин-та (1958) работал на Фаленской селекционной станции (Кировская обл.), её директор (с 1960). В 1962–76 и с 1990 в Кировском с.-х. ин-те (ныне Вятская с.-х. академия), зав. кафедрой агрохимии и почвоведения (с 1993). В 1968–72 преподавал в политехн. ин-те Респ. Мали (г.Катибугу). В 1976–90 в Сев.-Вост. НИИ сел. х-ва (г.Киров), зам. директора (до 1987), зав. лабораторией мелиорации (с 1987). Труды по трансформации, миграции и балансу гумуса, биогенных элементов, тяжёлых металлов, элементов-загрязнителей в земледелии, по разработке нормативов выноса, коэф. использования осн. элементов питания растений. Ю. обосновал экол. типологизацию дерново-подзолистых почв и разработал почвенно-агрохим. основы орг-ции адаптивно-ландшафтных систем земледелия и мониторинга почвенного покрова Вятско-Камской земледельческой провинции. Имеет 8 авторских свидетельств и 5 патентов на изобретения.

С о ч.: Система применения удобрений в севооборотах. Киров, 1999; Почвенно-агрохимические основы адаптивно-ландшафтной организации систем земледелия ВКЗП. М., 2005; Агрогруппировка дерново-подзолистых почв для земледельческой практики // Плодородие. 2007. № 4.

ЮЛЬМЕТОВА (Юльмәтова) Суфия Фатыховна (р. 2.1.1919, г.Бугульма Бугульминского у. Самарской губ.), литературовед, д. филол. наук (1981), проф. (1984), засл. деятель науки Башкирской ССР (1991). Окончила Моск. ун-т (1941). С 1949 в Казан. пед. ин-те, с 1954 в Казан. ун-те. В 1961–96 в Башк. ун-те (в 1962–90 зав. кафедрой заруб. лит-ры). Труды по творчеству Р.Роллана, А.Франса, Э.Золя, И.Гёте, худож. методом в заруб. лит-рах кон. 19 — нач. 20 вв. Работы по произведениям Г.Тукая, Л.Н.Толстого.

С о ч.: «Очарованная душа» Р.Роллана в свете идейной эволюции писателя. К., 1959; Анаголь Франс и некоторые вопросы эволюции реализма. Саратов, 1978; Новаторство Эмиля Золя. Уфа, 1988; Пути развития реализма в зарубежных литературах конца XIX — начала XX в. М., 1990 (соавт.).

ЮЛЬМЕТЬЕВ Музип Гарифович (20.7.1907, д. Ушма Мамадышского у. Казанской губ. — 2.1.1968, Казань), руководитель с.-х. пр-тия, засл. зоотехник ТАССР (1967). Окончил Татар. техникум соц. земледелия (1929). В 1929–68 работал зам. директора, директором уч. х-ва Казан. с.-х. ин-та. Был участником ВДНХ СССР (1939, 1940, 1941, 1955, 1957, 1966). Под рук. Ю. уч. х-во стало эффективной базой производств. обучения студентов, науч. иссл. и пропаганды достижений с.-х. науки и практики. Работал над созданием стада жирномолочных коров, год. надой молока в ср. от каждой коровы составлял 5–6 тыс. кг. Ю. — инициатор внедрения в Татарстане таких с.-х. культур, как кормовая капуста, кормовая тыква, гибридная брюква «Куузику». Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. 2 зол., 1 серебр. и 2 бронз. медалями ВДНХ СССР; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

И.Н.Афанасьев.

С о ч.: Адажио моей памяти. К., 2006.
Лит.: Народные артисты. К., 1980; Горшок о в. В.Н. Нинель Юлтыева: сотни жизней в одной. К., 1996.
Ф.Ш.Салитова.



Н.Д. Юлтыева в ролях:
1. Сююмбике («Шурале» Ф.З.Яруллина). 1957;
2. Жизель (о.п. А.Адана).



480 ЮЛЬМЕТЬЕВ

ЮЛЬМЕТЬЕВ Ренат Музипович (14.12.1940, Казань — 14.4.2009, там же), физик, д. физ.-матем. наук (1982), проф. (1983), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1990, 2003). После окончания Казан. ун-та (1962) работал в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, декан физ.-матем. ф-та (1971–72, 1978–86), зав. кафедрой теоретической физики (с 1984). Труды по стат. физике в конденсированных средах и физике сложных систем. Иссл. Ю. применяются при разработке физ. методов анализа и диагностики, предсказания кризисов и катастроф в физ., природных, мед. и биол. системах разнообразной природы. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001). Почёт. проф. Татар. гуманитарно-пед. ун-та (2010, посм.). Награждён медалями.

С о ч.: О возможности сопоставления экспериментов ЯМР с данными оптической и нейтронной спектроскопии // Оптика и спектроскопия. 1973. Т. 35, № 3; Описание магнитной релаксации спинов в жидкостях на основе идеи Боголюбова об иерархии времён релаксации // Теорет. и мат. физика. 1977. Т. 30, № 2; Stochastic dynamics of time correlation in complex systems with discrete time // Phys. Rev. E. 2000. V. 62.

Р.Г.Усманов.

ЮМАГУЛОВ Ильшат Халилович (26.2.1932, д. Тимербаево Мелеузовского р-на Башкирской АССР — 3.11.2007, г.Уфа), драм. актёр, драматург, засл. артист Башкирской АССР, РСФСР (1976, 1979). Окончил театр. отд-ние Уфимского уч-ща иск-в (1952, курс Х.Г.Бухарского) и Гос. ин-т театр. иск-ва в Москве (1959, курс О.И.Пыжовой и Б.В.Бибикиной). В 1959–71 и с 1976 актёр Башк. академ. т-ра драмы, где сыграл роли Макбета (о.п. У.Шекспира), Иванова (о.п. А.П.Чехова), Никиты («Власть тьмы» Л.Н.Толстого), Акъегета («В ночь лунного затмения» М.Карима), Закира («Чернолик» по роману М.Гафури). В 1971–76 работал в Татар. академ. т-ре в Казани, сыграл ряд кр. ролей, создал психологически глубокие и яркие по своей выразительности и жизни. достоверности образы: Арсланова («Суд совести» Д.Валеева), Исмагила («Галиябану» М.Файзи), Тимерхана («Нэркэс» И.Юмагулова), Большова («Свои люди, сочтёмся» А.Н.Островского), Пугачёва («Бахтияр Канкаев» Т.Миннуллина), Рябинина («Человек со стороны» И.М.Дворецкого), Саматова («Ядро ореха» Г.Ахунова). Автор пьес, поставленных на сценах башк. и татар. т-ров: «Нэркэс», «Журавли прилетают», «Через утраты», «Пустая колыбель» и др.

С о ч.: Драмалар. Уфа, 2007.

Лит.: И л я л о в а И. Театр имени Камала. К., 1986. *И.И.Илялова.*

ЮМА́ЕВ Джамалетдин Халиуллович (1892, д. Альменевская Ичкинской вол. Челябинского у. Оренбургской губ., ныне с. Альменево Курганской обл. — 1940), поэт, религ. деятель. Учился в медресе и рус.-татар. школе в г.Троицк. В 1910–17 жил в г.Уфа, был кор-ректором в типографии «Тормыш». В 1921 вернулся в родную деревню, работал инспек-тором в отделе нар. образования Яланского кантона, учителем в новометодной школе, служил имамом в местной мечети. С 1929 счетовод в одном из колхозов Карасуйского р-на Ташкентской обл. Первые стихотворе-ния опублик. в ж. «Шура» (1910), рассказы,

сатирические заметки и фельетоны — в татар. газетах и журналах. Автор сб. «Жамалетдин Юмаев шигырьләре» («Стихи Юмаева», 1913), «Әдәби шигырьләр» («Стихи», 1915). Перевёл на татар. язык произведения А.С.Пушкина и М.Ю.Лермонтова. Необос-нованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

Лит.: Ислам на Урале: Энцикл. словарь. М., 2009; Татар шигырьяте: XX гасыр башы. К., 2004.

ЮМА́ТОВО, село в Верхнеуслонском р-не, на р. Сулица, в 24 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 25 жит. (русские). Мол. скот-во. Изв. с 1565–67 как Починок Шигапеево Суле-менево. В дорев. источниках упоминается также как Богородское, Иматово. До рефор-мы 1861 жители относились к категории поме-щичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, стекольным и бондарным промыслами. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Преобра-женская церковь (построена в 1823; памятник архитектуры), земская школа (открыта в 1867), второклассная жен. школа (1899), б-ка-читальня, 1 паровая и 4 ветряные мель-ницы, овощесушильный з-д, 2 торг. лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 747 дес. До 1920 село являлось центром Юматовской вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Свияжском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслон-ском р-нах. Число жит.: в 1782 — 160 душ муж. пола; в 1859 — 334, в 1908 — 435, в 1920 — 509, в 1926 — 581, в 1949 — 252, в 1958 — 272, в 1970 — 153, в 1989 — 48, в 2002 — 43 чел.

ЮМАЧЫ́КОВ Мулькай (Маулекай) (1834, д. Ембаевские Юрты Ялуторовского у. Тобольской губ., ныне с. Ембаево Тюменской обл. — 1910, там же), поэт-просветитель. Писал на татар., казах. и араб. языках. Родом из тобольских татар. В 1870–80 преподавал в медресе родного села. Автор поэтических и прозаических произведений: «Кысса-и Сал-сал» («Сказание о Салсале»), «Фархад илэ Ширин» («Фархад и Ширин», оба — 1879) «Эрбет бәете» («Баит об Ирбите», 1881), «Кысса-и Тәмимдар» («Сказание о Тамим-даре», 1894) и др. Перевёл на казах. язык дастан «Джумдждаму султан» Хусамы Кяйтиба.

Лит.: И с л а м З. «Эрбет бәете» турында // Фәни Татарстан. 2005. № 1/2.

Ю́МОР (англ. humor — комизм, причуда, нрав), особый вид комического, сочетающий в себе одновр. и насмешку, и сочувствие к гл. герою. В отличие от *сатиры* и *иронии*, в произведении юмористического характера автор поддерживает своего героя. Под маской смешного в Ю. скрывается серьёзное отно-шение к происходящему. Смехом нередко завуалировано не просто оправдание, но даже восхищение и прославление героя, что позво-ляет избежать односторонности в его изоб-ражении. Истоки татар. Ю. восходят к фольк-лору, в частности, к шуточным песням, сказ-кам о животных, басням. В нач. 20 в. Ю. появляется в лирике Г.Тукая, прозе Ф.Амирхана, Г.Губайдуллина, комедиях К.Тинчурна («Капризные жених»), Г.Кама-

ла («Голубая шаль») и Ш.Камала («Хаджи эфенди женится»). Произведениям этого периода присущ «смех сквозь слёзы» при описании особенностей нац. характера, обра-за жизни, мировоззрения. Периодом расцвет-а Ю. в татар. лит-ре стала сов. эпоха. В юмо-ристических произведениях Г.Афзала, З.Ман-сура, Ш.Галиева, Ф.Баттала, позже К.Кари-мова, З.Хакима встречаются все разнообра-зии смеха, перерастающие порой в резкую сатиру. Юмористическое и серьёзное бли-стательно сочетаются в творчестве Т.Мин-нуллина, Р.Миннуллина, Р.Мингалима, И.Юзеева, Ф.Яруллина и др.

Лит.: Әдәбият белеме: Терминнар һәм төшенчәләр сүзлеге. К., 2007.

А.А.Шамсутова.

ЮНАЛЁ́ЕВА Румия Айниетдиновна (р. 7.8.1930, г.Волгоград), языковед, д. филол. наук (1985), проф. (1988), засл. деятель науки ТССР (1991). Окончила Казан. ун-т (1954). В 1957–59, 1961–95 в Казан. ун-те. В 1959–61, 1995–2000 в Ин-те языка, лит-ры и истории (с 1997 — Ин-т языка, лит-ры и иск-ва АН РТ). В 2003–06 в Казан. пед. ун-те. С 2009 проф. Набережночелнинского пед. ин-та. Труды по проблемам контактологии, ист. лексикологии, лексикографии, диалектоло-гии, тюрк. заимствованиям в рус. языке, мето-дике преподавания рус. языка в нац. аудито-рии. Ю. — автор уч. пособий и программ по рус. языку для вузов и ср. школ; одна из состав-ителей татар.-рус. и рус.-татар. словарей. Награждена медалями.

С о ч.: Опыт исследования заимствований: Тюр-кизмы в русском языке сравнительно с другими славянскими языками. К., 1982; Тюркизмы рус-ского языка (Проблемы полиаспектного исследо-вания). К., 2000; Обучение русскому литерату-рному произношению. К., 2003; Тюркизмы в рус-ской классике. К., 2005; Тюркизмы в сравнительных оборотах русского языка: Словарь. К., 2011.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Био-блиогр. словарь. К., 2004. Т. 3; Казанская линг-вистическая школа. К., 2008.

К.Р.Галиуллин.

ЮНГЕ́РОВ Павел Александрович (1856, Самарская губ. — 1921 или 1922, г. Балаково Саратовской губ.), библист, д. церковной истории (1897), почётный гражданин России (1913). После окончания Казан. духовной ака-демии (1879) преподавал там же. В 1888–89 в науч. командировке по странам Востока и Зап. Европы. Труды по исагогике (раздел библистики, изучающий ист. источники религ. текстов), экзегетике (толкование биб-лейских текстов). Автор переводов книг Вет-хого Завета на рус. язык.

С о ч.: Книга пророка Амоса: введение, перевод и объяснение. К., 1897; Введение в Ветхий Завет: В 2-х кн. М., 2003; Книги Ветхого Завета в перево-де П.А.Юнгера. Пророк Даниил. Малые пророки. М., 2006; Книги Ветхого Завета в переводе П.А.Юнгера. Учебные книги. М., 2012.

ЮНИ́ЦКИЙ Александр Александрович (20.3.1878, с. Новопетровское Ефремовско-го у. Тульской губ. — 1942), лесовод. Окончил С.-Петерб. лесной ин-т (1900) и Франц. высш. лесную школу (г.Нанси, 1903). Работал пом. лесничего в Херсонской и Воронежской губерниях. В 1912–15 и 1918 лесничий 1-го разряда Казан. опытного лесничества. В 1916–17 на воен. службе. В 1919–36 (с пере-



ривом) проф. Казан. ун-та, декан лесного ф-та (1922). В 1922–33 проф. Казан. ин-та сел. х-ва и лес-ва. В 1933–35 на Гагринской опытной станции. С 1937 зав. лабораторией фитопатологии Моск. науч.-иссл. НИИ лесного х-ва Всесоюз. НИИ лес-ва и механизации лесного х-ва (г. Пушкино, Московская обл.). Труды по лес-ву, лесной фитопатологии и таксации. Ю. разработал методику подпочки листовых пород и получения продуктов подпочки. Предложил приёмы борьбы с домовыми грибами. Сконструировал ряд приборов и инстр-тов по лесокульт. делу.

С о ч.: К истории открытия в Казани Высшей лесной школы // Сб. науч. статей Казан. ин-та сел. хоз-ва и лесоводства. 1925. Вып. 1; Казанское Лесное общество // Изв. Казан. ин-та сел. хоз-ва и лесоводства. 1928. № 1; О значении в лесном хозяйстве грибных вредителей деревьев и необходимости планового их изучения. К., 1929.

Лит.: О в ч и н н и к о в А. Р. Казанский лесотехнический институт // Изв. Казан. лесотехнического ин-та. 1931. № 2/3.

ЮНИЧЕВ Хабиб (10.10.1906, г. Кульджа, Китай — 1945, там же), полит. деятель Китая. Обучался в Стамбульском англ. колледже, на мед. ф-те Стамбульского ун-та (1926–29). Один из организаторов и первый редактор (1934–44) уйгурский газ. «Иля дарьяси» («Река Или»). В 1939 по инициативе Ю. в Кульдже была созд. первая публичная б-ка. В нач. 1940-х гг. участвовал в нац.-освободит. движении в Синьцзяне. С 1944 министр нар. образования Восточно-Туркестанской Нар. Респ., принимал участие в разработке её полит. декларации.

Лит.: М и н и в а л е в А. Как татары помогли уйгурам // Восточный экспресс. 2004. 13 нояб.; Г о с м а н о в М. Ябылмаган китап яки чәчәлгән орлыклар. К., 1996. М. А. Усманов.

ЮНОСОВ Борис Николаевич (Юнусов Набиулла Зайнуллович) (12.12.1925, Ленинград — 3.4.1980, г. Димитровград Ульяновской обл.), Герой Сов. Союза (21.7.1944), гв. ст. сержант. Окончил юрид. школу (г. Куйбышев, 1952). Работал на чугунолитейном з-де в г. Мелекесс (ныне — Димитровград). В Кр. Армии с февраля 1943. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1944, стрелок-разведчик 300-го гв. стрелк. полка (99-я гв. стрелк. дивизия 7-й армии). В составе войск Карельского фронта принимал участие в Свирско-Петрозаводской наступательной операции (1944). Проявил героизм при форсировании р. Свирь и создании плацдарма на сев. берегу 21 июня 1944: в числе 12 воинов полка участвовал в разведывательной ложной переправе через реку с целью раскрыть замаскированные огневые установки противника; после переправы группа проложила путь в глубь вражеской обороны, способствуя форсированию реки осн. силами. До 1950 служил в возд.-десантных войсках. В 1952–58 работал нар. судьёй в г. Куйбышев. С 1959 художник-декоратор в Димитровградском управлении стр-ва. Бюст Героя установлен на Аллее Славы в Димитровграде. На доме, в к-ром жил Ю., и на проходной з-да «Химмаш», где он работал, установлены мемор. доски. Награждён орденом Ленина, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М. З. Хабибуллин.

ЮНОШЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА РЕСПУБЛИКАНСКАЯ, в Казани. Учреждена в соответствии с приказом Мин-ва культуры ТАССР от 16 дек. 1976, открыта 29 июня 1978 в здании Молодёжного центра. В 1995 Ю.б.р. было предоставлено отд. помещение пл. 1039,8 м². В структуре 8 отделов: формирования фондов, обслуживания читателей, автоматизации библиотечно-библиографических и информационных процессов, справочно-библиографический, инновационно-методический, орг-ции массовых мероприятий, информационный центр для молодёжи, Библиотечный социально-правственный центр (БСНЦ) «Айсберг» (в штате — 78 чел.). На 2010 фонд Ю.б.р. насчитывает 104 тыс. экз. книг, 110 период. изданий. Б-ка имеет 22 библиотечных пункта в уч. заведениях, интернатах, лагерях, воспитательной колонии. Её услугами ежегодно пользуются св. 23 тыс. чел., из них 85% — молодёжь до 25 лет.

ЮНУС (Юныс) (Юнусов) Ахмет Юнусович (15.10.1916, д. Асан-Елга Мамадышского у. — 7.7.1976, Казань), поэт. Участник сов.-фин. и Вел. Отеч. войн. После окончания Казан. ун-та (1949) работал (до 1958) в редакциях газ. «Яш сталинчы», ж. «Пионер», в Татар. кн. изд-ве. Автор сб-ков стихов «Тантана» («Торжество», 1939), «Әсән-елга» («Река Асан», 1941), «Кырларга сәяхәт» («Путешествие на поля», 1955), «Туган жирем, сиңа жырым» («Родная земля, тебе песня моя», 1966), «Бәхет» («Счастье», 1974), «Үземнен язым» («Моя весна», 1976), в к-рых отражены героика первых пятилеток, боевой и трудовой героизм современников, дружба народов СССР. Перевёл на татар. язык произведения для детей К. И. Чуковского, С. Я. Маршак, А. Л. Барго.

Лит.: Әдипләребез: Биобиблиогр. белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ЮНУС (Юныс) (Юнусов) Вахит Закирович (20.10.1930, д. Исергапово Бавлинского р-на — 15.10.2006, Москва, похоронен в родной деревне), писатель, публицист. Окончил Бугульминский учительский ин-т (1951), Моск. ин-т междунар. отношений (1959), Высш. экон. курсы Госплана СССР (1973). Работал в посольствах Ирака, Египта, Афганистана, Сирии. Свои впечатления о вост. странах оставил в виде дневниковых записей, к-рые были изд. под назв. «6000 көн чит илләрдә» («6000 дней в зарубежных странах», 2000). С 1997 был зам. гл. редактора газ. «Татарские новости» (Москва).

Лит.: В э л и е в Р. Гомерлек мөсафир // Казан утлары. 2000. № 10.

ЮНУС (Юныс) (Юнусов) Миргазиян Закирович (р. 25.5.1927, д. Исергапово Бавлинского р-на), писатель, моряк. Пишет на татар. и рус. языках. Окончил Моск. ун-т (1961). В 1944–55 служил воен. лётчиком в ВВС СССР, в 1957–68 — помощником капитана торг. судна Черноморского пароходства. В 1968–72 зав. отделом в Мин-ве морского флота СССР, с 1973 в редакции ж. «Наука и религия». В 1977–87 плавал на судах Азовского морского пароходства. Начал печататься в 1960-е гг. Внимание читателей при-



Б. Н. Юнусов.



М. З. Юнус.

влекли его рассказы о жизни и труде моряков, дальних морях и странах: сб-ки «Тимер фил» («Железный слон», 1968), «Занзибар зәңгәр болытлар артында» («Занзибар за голубыми облаками», 1970). Повести «Тозлы жил» («Солёный ветер», 1973), «Теләп алынган давыл» («Накликанная буря», 1975), «Таңда Босфор аша» («На рассвете через Босфор», 1984) составили трилогию «Донья гизу» (1987; рус. пер. «Наука странствий», 1997). Ю. — первый маринист в татар. лит-ре. В его произведениях морская тема тесно переплетается с нравственными проблемами, раздумьями о родной земле, прошлом, настоящим и будущем татар. народа. Повести «Табу һәм югалту» («Приобретения и потери», 1978), «Шәмдәлләрдә генә утлар яна» («Свеча горела», 1979), «Юлларда уйланулар» («Раздумья в пути», 1990) расширили геогр. горизонты татар. прозы, обогатили её глубокими филос. раздумьями о смысле жизни, об ответственности человека перед своей совестью. Выступает в период. печати с публицист. статьями о культуре, языке, нац. самосознании татар. народа. Автор сб. публицист. и лит.-критических статей «Альбатрос язмышы» («Судьба альбатроса», 2002). Произведения переведены на рус., англ. языки. Ю. занимается резьбой по дереву, скульптурой. Выставка его работ прошла в Нац. культ. центре «Казань» (1995). Произведения находятся в музее совр. иск-ва (г. Барселона, Испания), частных коллекциях в РФ, РТ. Гос. пр. РТ им. Г. Тукая (2004).

С о ч.: Әсәрләр. К., 2005; Әсәрләр: 6 томда. К., 2005–07.

Лит.: М и н у л л и н Ф. Биектә калу // Балта явызлар кулында. К., 1994; Р а х м а н и Р. Кый-блага тугрылык // Казан утлары. 2002. № 4.

ЮНУС (Юныс) Рафик Юнусович (р. 1.3.1943, с. Качелино Арского р-на), поэт, публицист, засл. работник культуры РТ (1993). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в редакции газ. «Татарстан яшляре», в Татар. кн. изд-ве (1985–91, с 1989 зам. гл. редактора), в редакции ж. «Идель» (1992–2004), с 2005 зам. гл. редактора ж. «Казан утлары». Автор сб-ков стихов «Вақыт чылбыры» («Цепь времён», 1982), «Жирдә яшим» («Живу на земле», 1986), «Учтагы песнәк» («Синица на ладони», 1989), «Сүнгән яшен» («Потухшая молния», 1991), «Син һәм мин» («Ты и я», 1993), ист. хроники «Татарстан референдумы» («Референдум в Татарстане», 2000). В своих произведениях Ю. поднимает острые соц.-полит. нац., нравственно-этические, культурологические проблемы. Составил антологию «Сүнмәс утлар



Ф.С. Юнусов.

балкышы» («Сияние огней неугасимых», 2006), наиб. выдающихся произведений татар. лит-ры, опубл. в ж. «Казан утлары». Пр. Союза писателей РТ им. Г.Исхаки (2004).

Лит.: Гыйльманов Г. Сискэндэр торган шигърьләр // Казан утлары. 1990. № 3; Галиева А. Г. Халкым дип яши // Күңгелем якын затлар. К., 2007.

ЮНУС ибн ИВАНАЙ (1639 – 1689/1690), религ. деятель. Имам-хатиб, мударрис в д. Верх. Ура (ныне Арского р-на). Образование получил в одном из медресе Ср. Азии. По мнению современников, был одним из первых татар-мусульман, совершивших хадж после падения Казанского ханства в 1552. Автор ряда уч. пособий.

Лит.: Фәхретдин Р. Асар. К., 2010. Т. 1.

ЮНУСОВ (Юнысов) Мухаммед-Зариф (ок. 1850, с.Овечий Овраг, ныне Краснооктябрьского р-на Нижегородской обл. — 22.11.1914, г.Петербург), религ. деятель. После окончания Апанаевского медресе Казани и в г.Бухара с 1874 имам, мударрис, помощник ахуна 1-го магометанского прихода г.С.-Петербург, с 1888 имам-хатиб данного прихода. С 1913 имам-хатиб петерб. Соборной мечети. Был изв. как благотворитель.

Лит.: Загидуллин И.К. Мусульманская община в Санкт-Петербурге. XVIII — начало XX вв. К., 2003; Теляшов Р. Татарская община Санкт-Петербурга. К 300-летию города. СПб., 2003; Ислам в Санкт-Петербурге: энцикл. словарь. М., 2009.

ЮНУСОВ (Юнысов) Рауф Адгамович (р. 2.5.1947, с. Утяшкино Чистопольского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2002), проф. (2004), засл. агроном ТАССР (1983). Окончил Мензелинский с.-х. техникум (1967), Казан. с.-х. ин-т (1974). Трудовую деятельность начал в 1967 вет. врачом совхоза «Буревестник» Чистопольского р-на. В 1974–75, 2002–05 в Казан. агр. ун-те: гл. агроном уч.-опытного х-ва, зав. кафедрой плодово-овощ-ва (с 2002), одновр. проректор (с 2003). В 1975–85 в Татар. обкоме КПСС, в 1986–88 начальник отдела Госагропрома ТАССР, в 1988–2002 ген. директор ГУП «Татсем-свёкла». С 2006 зам. руководителя управления Россельхознадзора по РТ. С 2009 зав. кафедрой гос. и муниципального управления Ин-та социальных и гуманитарных знаний. Науч. иссл. посв. изучению селекционно-генетического потенциала продуктивности сах. свёклы и эффективности её возделывания на производств. цели в сев. р-нах свеклосеяния РФ, разработке и внедрению пром. технологий подготовки семян к посеву. Ю. — автор проекта первого в России семенного з-да, работающего по отеч. технологии.

Имеет 13 патентов на изобретения, победитель респ. конкурсов изобретателей (2000, 2001, 2004). За участие в разработке и внедрении в произ-во хелатных комплексных микроудобрений многоцелевого назначения удостоен Гос. пр. РТ (2000). Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью Всерос. выставочного центра.

С о ч.: Агротехника одноростковой кормовой свёклы на семена. К., 1992; Северное свеклосеменоводство. К., 1998; Сахарная свёкла в лесостепи Поволжья. К., 2002; Биоэкология размножения и адаптивные технологии в селекции и семеноводстве свёклы. К., 2004.

Лит.: Жаркова В. Семеноводство — престижная отрасль // Сахарная свёкла. 1999. № 9; Кто есть кто: Республика Татарстан. К., 2002.

ЮНУСОВ (Юнысов) Файзрахман Салахович (14.9.1924, д. Атабаево Камско-Устьинского р-на — 6.4.2012, Казань), учёный в области авиац. технологий, д. техн. наук (1969), проф. (1971), засл. деятель науки и техники ТАССР (1987), засл. деятель науки РФ (2007), засл. изобретатель РСФСР, СССР (1985, 1991), засл. проф. Казан. техн. ун-та (1997), почёт. акад. АН РТ (2010). В 1953 окончил Казан. авиац. ин-т (позднее Казан. техн. ун-т), работал там же, зав. кафедрой произ-ва двигателей летательных аппаратов (1973–89), проф. кафедры (с 1990). Основатель науч. направления по формообразованию сложнопрофильных поверхностей деталей. Ю. разработал методы и алгоритмы расчёта технол. параметров; создал средства механизации и автоматизации произ-ва деталей, что позволило повысить ресурс и надёжность двигателей летательных аппаратов, стальных лопастей вертолётов, сократить сроки выпуска авиац. двигателей. За работу «Формообразование сложнопрофильных поверхностей механообработкой» удостоен Гос. пр. РТ (1995). Организатор ф-та повышения квалификации инж.-техн. работников авиац. отрасли, инициатор создания целевой программы индивидуальной подготовки студентов в ун-те. Имеет св. 100 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Ответ. ред. межвузовского сб. «Прогрессивные методы обработки деталей летательных аппаратов и двигателей» (1971–95). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён тремя орденами Отечественной войны (один — 1-й, два — 2-й степени), двумя орденами Красной Звезды, орденами Дружбы народов, Славы 3-й степени, Почёта; медалями, в т.ч. зол. и серебр. медалями ВДНХ СССР, медалью Петра Великого «За выдающиеся заслуги в развитии высоких технологий».

С о ч.: Формообразование сложнопрофильных поверхностей шлифованием. М., 1987; Размерное и безразмерное формообразование поверхностей деталей. М., 1996 (соавт.); Формирование информационно-поисковой системы инструментального обеспечения автоматизированного производства и проектирование САПР РИ. М., 2000 (соавт.).

Лит.: Современный интеллектуальный потенциал России. М., 1997. Т. 1.

ЮНУСОВА ДОМ, см. *Апанаевых дом*.

ЮНУСОВА (Юнысова) Сейяра Сагировна (31.7.1927, Казань — 27.4.2008, там же), артистка балета, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1989). В 1945 окончила Моск. ака-

дем. хореографическое уч-ще (педагог М.Леонтьева), в 1951 — отд-ние педагогов-хореографов Ленингр. консерватории. В 1951–61 солистка Татар. т-ра оперы и балета. В 1961–62 педагог Пермского, в 1962–71 — Новосибир. хореографических уч-щ. В 1971–74 педагог-репетитор Татар. т-ра оперы и балета, одновр., в 1972–85, зав. хореографическим отделом и педагог Казан. муз. уч-ща, в 1992–2006 зав. методическим кабинетом Казан. хореографического уч-ща. Активно участвовала в становлении проф. хореографического образования в Татарстане. Среди учеников Ю.: нар. артистка РСФСР Л.Матюхина-Василевская, засл. артисты РСФСР Е.Брижинская, Л.Попилина, К.Иванов, Н.Шильников, Л.Мухаметгалеева и др.

В.Н.Горшков.

ЮНУСОВО (Юныс), село в Пестречинском р-не, на р. Мёша, в 14 км к В. от с. Пестрецы. На 2010 — 57 жит. (татары). Полеводство, свин-во. Клуб. Изв. с 1565–67 как Пустошь Иски Юрт, к сер. 17 в. оказалось во владении С.Т.Аристовой и получило совр. назв. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Ю. функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1887), 2 хлебозапасных магазина, вод. мельница, крупобирка, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1136 дес. До 1920 село входило в Селенгускую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском р-не. Число жит.: в 1782 — 118 душ муж. пола; в 1859 — 423, в 1897 — 684, в 1908 — 573, в 1920 — 634, в 1926 — 486, в 1949 — 248, в 1958 — 216, в 1970 — 126, в 1979 — 52, в 1989 — 50, в 2002 — 68 чел.

ЮНУСОВСКАЯ МЕЧЁТЬ, см. *Марджани мечеть*.

ЮНУСОВСКАЯ ПЛОЩАДЬ в Казани, в *Старотатарской слободе*. Сформирована во 2-й пол. 18 в. согласно первому регулярному плану города, разработанному в 1768 В.И.Кафтыревым. Названа в честь купцов и фабрикантов *Юнусовых*. Располагалась на пересечении улиц Екатеринбургская (совр. ул. Г.Тукая) и 2-я Поперечная (совр. ул. Ф.Карима). До сер. 19 в. площадь застраивалась преим. дер. домами и усадьбами в стиле классицизма. Первый кам. двухэтажный дом на Ю.п. был построен в нач. 19 в. купцом Мухаметрахимом Юнусовым. К кон. 19 в. семейству Юнусовых принадлежали многие расположенные вблизи площади усадьбы. Все усадьбы на Ю.п. были выстроены по образцовым проектам 1840-х гг., площадь имела вид архит. ансамбля в едином стиле. Во 2-й пол. 19 в. на ней появились усадьбы и дома в стиле эклектики различных направлений. В кон. 19 в. на Ю.п. во флигеле дома Мустакимовых находилось медресе «Халидия», в б. доме купцов Апаковых — татар. учительская школа. По углам площади были разбиты скверы. В это время в стиле модерн для М.Апанаева был перестроен б. дом Юнусовых. Во флигеле, обращённом к





Юнусовская площадь.

1. Казань. Фото 1920-х гг.; 2. Современный вид.

площади, размещалась контора его торг. фирмы. В нач. 20 в. в ансамбль Ю.п. входили *Шамиля дом*, *Апанаевых дом*, *Бахтеева дом* и др. здания.

В апреле 1913 на Ю.п. проходила церемония прощания с Г.Тукаем. В 1920-е гг. на массивном постаменте был установлен бюст *М.Вахитова* и Ю.п. была переименована в Вахитовскую. В 1960–70-х гг. в сев.-зап. и сев.-вост. частях Ю.п. одноэтажные дома были снесены, на их месте построены кинот-р им. Г.Тукая и пятиэтажный кирпичный дом, нарушившие целостность архит. ансамбля площади. В 1986 переименована в пл. Г.Тукая, в 1997 возвращено ист. назв. Юнусовская. В 1990-е гг. часть одно-, двухэтажных домов на Ю.п. была разобрана. В 2000-е гг. построены малоэтажный торг.-офисный комплекс и крупное жилое здание элитного класса, снесен кинот-р им. Г.Тукая. Терр. в юго-зап. части Ю.п. рядом с домом Шамиля и в юго-вост. части перед Учительской школой отведена для застройки малоэтажными офисными зданиями.

Лит.: Нугманова Г.Г. Прогулки по Старотатарской слободе // Казанское время. 1998. 29 июля; Амиров К.Ф., Ахметзянова Р.Х., Вениаминов Р.Г. Казанских улиц имена. К., 2008. *Г.Г.Нугманова.*

ЮНУСОВСКИЙ ДЕТСКИЙ ПРИЮТ, см. *Мусульманский детский приют.*

ЮНУСОВЫ, казан. купцы и предприниматели, обществ. деятели, одна из богатейших купеческих династий Казани. 1) **Мухаммад-рахим Исхакович** (1743, д. Карелино, ныне Балтасинского р-на — 1820), основатель купеческой династии, владелец кож. з-да в Казани (в 1818 з-д перерабатывал 13 тыс. кож). Торговал кож. товарами на Нижегородской, Оренбургской, Ирбитской ярмарках, в Ср. Азии. В 1793 гор. голова Татар. ратуши. 2) **Абдулкарим Мухаммадрахимович** (1767, Казань — 1825), казан. купец 1-й гильдии. В 1818 владел кам. двухэтажным домом (оце-

нивался в 32 тыс. руб.) и 20 торг. лавками на Сенной пл., 20 лавками в Гостином дворе, 2 — на Хлебном базаре, мыловаренным з-дом в Плетенях (производил 10 тыс. пудов мыла и свечей в год); **Губайдулла Мухаммадрахимович** (1776, Казань — 13.12.1842, там же), казан. купец 1-й гильдии, потомственный почёт. гражданин. Владелец мыловаренного и 2 кож. з-дов. Вывозил товары на продажу в Китай. Один из богатейших татар. предпринимателей: в кон. 1830-х гг. его капитал превышал 3 млн. руб. Жил в роскошном особняке. Площадь перед его усадьбой стала именоваться Юнусовской. Владелец типографии, книгоиздатель; часть религ. и уч. книг, отпечатанных в его типографии, бесплатно раздавалась мусульманам. В 1842–44 гор. голова Татар. ратуши. Щедрый благотворитель: на его средства построено неск. сел. мечетей, в 1849 в Казани возведена Сенная мечеть (называлась Юнусовской). Расходо-вал значит. средства на содержание 1-й соборной мечети (ныне мечеть Марджани): в 1837 на его средства при мечети было выстроено полукам. здание для медресе; в 1830 передал мечети лавки на Сенной пл., доход с к-рых шёл на содержание имамов и муэдзинов. В 1830, во время эпидемии холеры в Казани, совм. с татар. купцами выделил средства на стр-во больницы. Награждён двумя зол. медалями; **Абдрашит Мухаммадрахимович** (? — ?), казан. купец 3-й гильдии. В 1818 владел домом на ул. Екатерининская, 20 дер. лавками на Сенной пл., кож. з-дом на ул. Б. Мещанская. По сведениям К.Ф.Фукса, его состояние в кон. 1830-х гг. оценивалось в 2 млн. руб. 3) братья **Ибрагим Губайдуллович** (1806,



Семья Юнусовых. Фото нач. 20 в.

Казань — 4.4.1886, там же) и **Исхак Губайдуллович** (1810, Казань — 24.3.1884, там же), казан. купцы 1-й гильдии, потомственные почёт. граждане, коммерции советники (ед. татар. предприниматели, удостоившиеся этого высокого звания). Владельцы мыловаренного и сальновсвечного з-дов в Казани, козлового и кож. з-дов в Казанском у. Казанской губ., бумагопрядильной ф-ки в г. Уржум, ф-ки писчей и оберточной бумаги в Уржумском у. Вятской губ. Вели торговлю в С.-Петербурге, Москве, Астрахани, Оренбурге, Кяхте, Бухаре, Ташкенте, Персии. Торг. оборот капитала составлял 1,5 млн. руб. серебром. Им принадлежало 5 кам. домов, 48 кам. и 12 дер. лавок в Казани, более 2 тыс. десятин земли в Казанской и Вятской губерниях. В 1844, 1845, 1854 Ибрагим Ю. был ратманом (гор. головой) Татар. ратуши, в 1871–86 — гласным Казан. гор. думы,

награждён орденом Св. Анны 3-й степени, двумя зол. медалями. В 1863 его дом во время своего визита в Казань посетил цесаревич, вел. князь Николай Александрович. Ибрагим и Исхак Ю. основали и содержали *Мусульманский детский приют* (1844). Пожертвовали приюту 14 торг. лавок, доход с к-рых шёл на содержание детей-сирот. Исхак Ю. в 1844 был утверждён в должности попечителя приюта, в 1859 — директора. За свою благотворит. деятельность награждён орденами Св. Анны 3-й степени, Св. Станислава 3-й степени, медалями. В 1884 под мусульм. богдельню братья пожертвовали двухэтажный кам. дом и 2 кам. лавки на Сенном базаре. 4) **Абдулкарим Исхакович** (5.1.1853 — 1928), казан. купец 2-й гильдии, потомственный почёт. гражданин. Окончил ун-т «аль-Асгар» в Каире. В 1875 выдержал экзамен в Оренбургском Магометанском Духовном Собрании на право исполнять обязанности имам-хатиба в одном из приходов Казанской губ., однако в 1880 ему пришлось заняться коммерческой деятельностью. Торговал пушным товаром. В 1899 на его средства была построена дер. мечеть в д. Качимир Мамадышского у. Казанской губ. В 1887 передал Мусульм. благотворит. об-ву Казани двухэтажный кирпичный дом. С нач. Окт. рев-ции (в 1917–18) Ю. были вынуждены свернуть предпринимательскую деятельность.

Лит.: Салихов Р.Р., Хайрутдинов Р.Р. Республика Татарстан: Памятники истории и культуры татарского народа (конец XVIII — начало XX веков). К., 1994; Сverdлова Л.М. Купечество Казани: дела и люди. К., 1998; Девятых Л.И. Люди и судьбы. К., 2003.

Р.Р.Салихов, Л.М.Свердлова.

ЮРАШ, река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Юрашка (басс. рек Умяк, Вятка). Дл. 9,9 км, в пределах РТ — 6 км. Пл. басс. 53,6 км². Протекает по Можгинской возв. Верх. и ниж. течения на терр. Елабужского р-на РТ, ср. — на терр. Удмуртской Респ. Исток в 2 км к С.-З. от соединения автодорог, ведущих в сторону Удмуртской Респ. со стороны д. Куок и пос. Малореченский; устье вблизи д. Сосновый Юраш. Абс. выс. истока 175 м, устья — 91 м. Терр. водосбора практически лишена лесной растительности. Ю. имеет 7 притоков дл. от 0,8 до 4,7 км. Густота речной сети 0,5 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более трёх четвертей. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 104 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ю. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,045 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЮРАШКА (Юраш), река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Тойма (басс. р. Кама). Дл. 31,4 км, в пределах РТ — 24 км. Пл. басс. 203 км². Протекает по Можгинской возв. Верх. и ниж. течения на терр. Менделеевского





484 ЮРАШКА

р-на РТ, ср. — на терр. Удмуртской Респ. Исток в 3 км к С. от с. Брюшли, устье в 3 км к С. от г. Менделеевск. Абс. выс. истока 180 м, устья — 71 м. Лесистость водосбора 5%. Ю. имеет 11 притоков дл. от 0,6 до 9,2 км, наиб. кр. — р. Макумер (прав.). Густота речной сети 0,33 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 1–3 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 143 мм, слой стока половодья 117 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ю. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,18 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЮРАШКА (Юраш), река в Вост. Предкамье, прав. приток р. Адамка (басс. рек Умяк, Вятка). Дл. 21,5 км, в пределах РТ — 18,5 км. Пл. басс. 156,4 км². Протекает по Можгинской воз. Исток на юж. окраине д. Куюк Елабужского р-на, ниж. течение и устье на терр. Удмуртской Респ. На своём протяжении река трижды пересекает границу Татарстана с Удмуртской Респ. Абс. выс. истока 175 м, устья — 73 м. Лесистость водосбора 5%. Ю. имеет 5 притоков дл. от 1,2 до 9,9 км, наиб. кр. — р. Юраш (прав.). Густота речной сети 0,4 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 102 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ю. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,12 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЮРГИНСКИЙ РАЙОН, в сев.-зап. части Кемеровской области. Образован 24.2.1924. Пл. 2520 км². Центр — г. Юрга (в 110 км к С.-З. от г. Кемерово). Нас. 22537 чел. (2013). По переписи 2002, татар в р-не насчитывалось 1084 чел.; компактно проживали в дд. Зимник, Сарсаз, Б.Улус. Кроме того, 2315 татар проживали в районном центре (не входит в состав Ю.р.). Терр. Ю.р. издревле населяли тюркоязычные племена. В 17 в. здесь осели калмаки (ветвь телеутов), основавшие ряд селений, в т.ч. дд. Зимник (Кышлау), Усть-Искитим (в черте совр. г. Юрга) и др. на местах б. кочевых стоянок. Во 2-й пол. 19 в. в селениях калмаков стали селиться выходцы из Ср. Поволжья и Приуралья. В нач. 20 в. в д. Зимник располагались инородная управа Телеутской вол., мечеть с мектебом, мечеть была также в д. Б.Улус. В 1908–09 переселенцами из Уфимской губ. была осн. д. Сарсаз. В 1926 в д. Зимник была открыта нач. школа (с 1936 — 7-летняя), в к-рой до 1956 обучение велось на татар. языке (с 1992 преподаётся факультативно). В районном центре функционируют обществ. орг-ция «Татар-

ский национальный центр города Юрга» (с 2006), нар. ансамбль «Дуслык». В д. Зимник родился серебр. призёр Олимп. игр (1956) Р.Н.Хабутдинов.

ЮРЬИ́НКА (Юри), река в Вост. Предкамье, лев. приток р. Чаж. Дл. 34 км, в пределах РТ — 11 км. Пл. басс. 225,4 км². Протекает по Можгинской воз. Исток расположен в лесном массиве на терр. Удмуртской Респ., устье вблизи с. Терси Агрызского р-на. Абс. выс. истока 170 м, устья — 77 м. Лесистость водосбора 40%. Ю. имеет 20 притоков дл. от 0,3 до 8,6 км. Густота речной сети 0,39 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 103 мм, слой стока половодья 80 мм. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Ю. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,18 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

«**ЮРОЧКИН ОВРАГ**», см. *Казанкинский заказник*.

ЮРСКАЯ СИСТЕ́МА (ПЕРИО́Д), ю р а, вторая система мезозоя, предшествует меловому периоду. Нач. 167,7±3,5, кон. 145,5±4 млн. лет назад. Подразделяется на 3 отдела. На терр. РТ представлена ср. (верх. горизонты) и верх. отделами, распространена на Ю.-З. республики. Мощн. ок. 100 м. В морских и континентальных условиях осаждались глины, мергели, глауконитовые пески, песчаники с глауконитовым конгломератом. Породы содержат остатки морских организмов, ящеров, моллюсков, фораминифер, зубы акул, споры и пыльцу папоротниковидных и хвойных. Приурочены м-ния глин, фосфоритов, горючих сланцев.

ЮРТ (тюрк.), владение, дом, местожительство, страна, земля у тюрк. народов. До 2-й пол. 14 в. — терр., в пределах к-рой кочевало племя, в кон. 14 — нач. 15 вв. — место феодала в ханской ставке, местонахождение ставки феодала или хана. В рус. источниках — терр. гос-в, возникших после распада Монгольской империи и Золотой Орды.

Лит.: Фёдоров-Давыдов Г.А. Общественный строй Золотой Орды. М., 1973.

ЮРТА, разборно-переносное жилище кочевых и полукочевых народов. Основу Ю. составляет дер. каркас, покрытый войлочным полотном. Ю. использовалась ранними булгарами при переселении из Хазарии в Волго-Камье. В кач-ве сезонного жилища Ю., предположительно, сохранялась в Волжской Булгарии и Золотой Орде. Согласно сведениям рус. летописей и др. источников, во время праздников жители Казани устанавливали Ю. и шатры на Ханском дугу (находился за протокой Булак). Народами Волжско-Камского региона, вероятно, использовался тюрк. тип Ю., отличавшийся

от монг. формой купола и устройством каркаса.

Лит.: Халитов Н.Х. Типология мобильных сооружений кочевого стиля в архитектуре Поволжья по мусульманским миниатюрам XV–XVII вв. // Науч. Татарстан. 2011. № 2.

ЮРТА́ЕВ Александр Николаевич (15.12.1951, г. Остров Псковской обл. — 5.8.2013, Казань), экономист, д. экон. наук (2009). После окончания Казан. ун-та (1974) работал инженером, начальником отдела социологии в ПО «Татнефть». В 1987–90 инструктор Татар. обкома КПСС, в 1990–92 сотр. сектора социологии, политики и управления Казан. ун-та, в 1992–96 исполнительный директор Ассоциации междунар. и культ. сотрудничества АО «Такэс-Интер», в 1996–98 редактор газеты «Кинэш». В 1998–2011 руководитель информационно-аналитического управления аппарата КМ РТ, в 2011–12 — президента РТ; в 2012–13 зам. ген. директора АО «Сетевая компания». Труды по разработке инновационных технологий в сфере гос. управления. Под рук. Ю. реализован проект «Электронное правительство Республики Татарстан», направленный на повышение эффективности деятельности гос. органов и развитие информатизации.

С о ч.: Электронное правительство: концептуальные подходы к построению. К., 2007; Инновационные аспекты управления процессами создания, функционирования и развития «электронного правительства» // Государственная служба. 2009. № 3; Инновационные технологии в государственном управлении. К., 2009.

ЮРТОВО (Юртау, Елхово), село в Мензелинском р-не, на автомобильной дороге Казань–Уфа, в 3 км к Ю.-З. от г. Мензелинск. На 2010 — 390 жит. (по переписи 2002, татар — 53%, русских — 44%). Мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, дом культуры. Осн. в 1963, первонач. назв. Елховка, с 1988 совр. назв. (от имени ликвидированной д. Юртого, жители к-рой были переселены в Елховку в период стр-ва Нижнекамского вдхр.). Число жит.: в 1989 — 334, в 2002 — 395 чел.

ЮРТЬИ́Ш, посёлок в Высокогорском р-не, на р. Петьялка, в 36 км к С. от ж.-д. ст. Казань. На 2010 — 414 жит. (татары). Мол. скот-во. Клуб, б-ка. Изв. с 1602–03 как д. Ертуш. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рогожным, мукомольным, слесарным, сапожным, портняжным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети (построены ок. 1861 и 1897–98), медресе и мектеб, 4 ветряные мельницы, 2 крупобирки, спичечная ф-ка, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1837,8 дес. До 1920 селение входило в Ковалинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 242 души муж. пола; в 1859 — 1071, в 1897 — 1159, в 1908 — 1238, в 1920 — 1305, в 1926 — 1318, в 1938 — 1141, в 1949 — 941, в 1958 — 756, в 1970 — 626, в 1989 — 467, в 2002 — 411 чел.



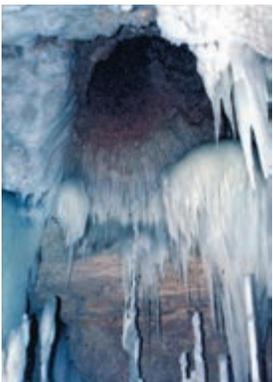
ЮРЧЕНКО Галина Юрьевна (р. 22.9.1957, Казань), драм. актриса, нар. артистка РТ (2007). После окончания Казан. театр. уч-ща (1981) была принята в труппу Казан. ТЮЗа. Как актриса-гравести играла преим. роли подростков: Мальчиша («История Мальчиша-Кибальчиша» В.К.Железникова по рассказам А.П.Гайдара), девочки Оли («Не грусти, шишок, я приеду» А.Л.Александрова), Кати Кашириной («Алёша Пешков» И.А.Груздева, О.Д.Форш), Лены Бессольцевой («Бойкот» В.К.Железникова), Катки («Сычиха» Н.Глазовой), Мальша («Айсберг Тауматы» Д.Данилова по повести братьев Стругацких



Г.Ю.Юрченко в роли Мальчиша (в центре; «История Мальчиша-Кибальчиша» по рассказам А.П.Гайдара; мальчиши – А.Яшкин, А.Быренков).

«Мальш»), Буратино («Приключения Буратино в стране дураков» по повести А.Н.Толстого), Оскара («Оскар и розовая мама» Э.-Э.Шмитта). В каждом образе актриса старалась передать индивидуальные черты характера, раскрыть внутр. мир подростка. Играла также характерные роли: Малючки («Погром» по повести Б.Л.Васильева «И был вечер, и было утро»), Улиты («Лес» А.Н.Островского), Чикиты («Капитан Фракасс» по роману Т.Готье), Анны («Золушка» Е.Л.Шварца).

ЮРЬЕВСКАЯ ПЕЩЕРА, геол. памятник природы. Находится на правом берегу р. Волга в 4,5 км сев.-западнее пгт Камское



Юрьевская пещера. Карстовый колодец с ледяными сталактитами.

Устье. Выделен в 1986. Пл. ландшафтного комплекса 50 га. Пещера образовалась в отложениях верхнеказанского подъяруса пермской системы на контакте доломитовой кровли серии «опок» с гипсами в результате выщелачивания последних. Состоит из системы подземных коридоров (3), залов (2), гротов (3) и ходов. Общая дл. 410 м. Наиб. кр. зал – «Гипсовый» (дл. 27 м, шир. 13 м, выс. 4 м), ориентирован с С. на Ю. Зал «Арена» имеет округлую форму (диаметр ок. 9 м, выс. 6 м). «Грот дождей» (дл. 30 м, вместе с тупиками, шир. 1,5–2 м, выс. 12 м, макс. для всей пещеры) отличается обилием капающей воды. На дне пещеры – гипсовые слепые колодцы и останцы причудливой формы, кальцитовые образования в виде натёчных кор, сталактитов, гелектитов, занавесей. Встречаются «органные трубы» глуб. (выс.) до 4 м и диаметром 0,5 м, минералы – ангидрит, мраморный оникс, халцедон и др. Изучалась А.В.Ступишиным, Н.Н.Лаптевой, М.С.Кавеевым и др.

Лит.: Ишмуратов Р.Р., Лаптева Н.Н., Ступишин А.В. Юрьевская пещера // Экзотические процессы в Среднем Поволжье. К., 1972.

Ф.Г.Бурганов.

ЮСИПОВ Шамиль Сафинович (11.8.1932, с. Камкино Сергачского р-на Нижегородского края – 18.8.2000, с. Чембилей Краснооктябрьского р-на Нижегородской обл.), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1973). Окончил Арзамасский техникум электрификации и механизации сел. х-ва (1958). Трудовую деятельность начал в 1948 трактористом Больше-Рыбушкинской МТС; в 1958–90 в колхозе «Чембилеевский» Краснооктябрьского р-на Горьковской обл.: механик, бригадир тракторной бригады, пред. (с 1968). В 1990–96 пред. Краснооктябрьского районного к-та социальной защиты (с. Уразовка). Под рук. Ю. колхоз из отстающего превратился в пр-тие с хорошей материально-техн. базой, квалифицированными кадрами, лидера в области произ-ва с.-х. продукции. Были построены и содержались за счёт средств колхоза ср. школа на 640 учебных мест, дет. сад; асфальтированы дороги; колхозникам оказывалась помощь в стр-ве жил. домов. Звание Героя присвоено за большие достижения в производств. деятельности. Деп. ВС РСФСР в 1967–71, Горьковского обл. Совета в 1977–89. Награждён двумя орденами Ленина; медалями, в т.ч. зол. и серебр. медалями ВДНХ СССР. Делегат 25-го съезда КПСС (1976), Всесоюз. съезда колхозников (1988). Именем Ю. назв. улица в с. Чембилей.

Лит.: Нижегородские татары: Биогр. словарь – Нижгар татарлары: Биографик сүзлек. Н.Новгород, 2008. Т. 1.

М.Я.Гаитов.

ЮСКИ-ТАКЕРМЁНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ бурого угля, расположено к Ю. от р. Кама вблизи д. Юски Такермен (Мензелинский р-н). Разведано в 1932, 1940 и 1956. Ю.-Т.м. имеет форму узкой субмеридионально вытянутой линзы размером 0,75×3 км. Сложено двумя горизонтально залегающими пластами угля, разобщёнными глинистой пачкой мощн. 2,85–6,85 м. Мощн. ниж. пласта колеблется от 0,05 до



Г.Ю.Юрченко.



Ш.С.Юсипов.

0,95 м при глуб. залегания 5,5–18 м. Мощн. верх. пласта варьирует от 0,05 до 0,8 м при глуб. залегания 7,10–14,2 м. Запасы по категории В составляют 328 тыс. т (1956). Углеточность 1 млн. т/км². Юго-зап. продолжением Ю.-Т.м. является Чершилинское м-ние бурого угля, имеющее сходное геол. строение и близкие параметры кач-ва углей. Запасы ниж. пласта составляют 0,141 млн. т. Уголь на м-ниях представляет собой коричневатую-чёрную, плотную, легко подвергающуюся выветриванию землистую массу, часто с хорошо сохранившимися растительными остатками в виде лигнитов и обломками раковин пресноводных моллюсков. Кач-во угля: влажность 34,3–53,8%, зольность 8,7–51%. Содержание (в %): серы 2,9–5, кокса 22–35, летучих веществ 42,8–70,1%. Уд. теплота сгорания 24,6–25,7 Мдж/кг. Разработка возможна с помощью неглубоких шахт и штолен. Угли Ю.-Т.м. имеют местное значение и могут использоваться в кач-ве удобрений.

Р.Р.Хасанов.

ЮСУП-АЛАН (Йосыф-Алан), деревня в Сабинском р-не, на прав. притоке р. Мёша, в 10 км к Ю.-В. от пгт Богатые Сабы. На 2010 – 87 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб, Оsn. в 1926 переселенцами из с. Тнеево. С момента образования находилась в Сабинской вол. Мамдышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1926 – 189, в 1949 – 211, в 1970 – 149, в 1979 – 134, в 1989 – 104, в 2002 – 98 чел.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Артур Маякович (р. 13.2.1960, Москва), спортсмен, тренер (шахматы), международ. гроссмейстер (1980), засл. мастер спорта СССР (1987), засл. тренер Междунар. шахматной федерации (2005). Спортом начал заниматься с 1966, воспитанник шахматной школы М.М.Ботвинника, тренеры (в разные годы): М.И.Дворецкий, М.М.Юдович. Победитель молодёжных чемпионатов мира (1980–81, 1983, в составе сборной команды СССР), Всемир. шахматной олимпиады (1982, 1984, 1986, 1988, 1990, в составе сборной команды СССР), чемпионата мира (1977, среди юношей, 1985), Европы (1980, 1983), матча с командой избранных шахматистов мира (1984), серебр. призёр чемпионата СССР (1979), мира (1978, среди юношей). Победитель и призёр междунар. соревнований. Среди воспитанников шахматной школы Ю.-Дворецкого (1989–92): междунар. гроссмейстеры В.Звягинцев, С.Моисеев, П.В.Свидлер и др. С 2001 Шахматная академия Ю. возобновила работу шах-



486 ЮСУПОВ



Б.М. Юсупов.



Г.Ф. Юсупов.

дунар, шахматной школы Ю.-Дворецкого. Награждён медалью. С 1992 живёт в Германии.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Беяля Магтасимович (15.12.1904, д. Ст. Мрясово Белебеевского у. Уфимской губ. — 26.2.1999, Казань), геолог-нефтяник, д. геол.-минер. наук (1959), проф. (1969), засл. деятель науки ТАССР, Башкирской АССР, РСФСР (1964, 1969, 1974). Окончил Казан. ун-т (1935), работал в Татгеолтресте, с 1942 управляющий. С 1944 зам. начальника Управления топливной пром-сти при СНК ТАССР. С 1946 учёный секр., с 1947 зав. лабораторией нефти Геол. ин-та КФАН СССР. С 1967 эксперт ООН по нефти в Индии, с 1968 директор Ин-та геологии Башк. филиала АН СССР (консультант в 1974–92). Труды по геологии м-ний полезных ископаемых, тектонике, гидрогеологии, инж. геологии, карсту. Участвовал в разработке новой концепции происхождения нефти и образования её м-ний, выделил в земной коре т. н. метаносферу. Иссл. Ю. способствовали открытию м-ний: нефти (Шугуровское, Ромашкинское и др.), мин. воды («Ижевский источник», нерудных полезных ископаемых, пресных подземных вод на терр. РТ и соседних республик. Разработал рекомендации: по использованию кам. угля в Удмуртии, известняка для бум. пром-сти и стр-ва в Респ. Марий Эл, по снижению уровня грунтовых вод в Казани и др. Автор первых популярных брошюр о нефти на татар. языке. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Тектоника // Тр. КФАН СССР. Сер. геол. 1960. Т. 1; Размещение нефтяных месторождений Татарии. М., 1970 (соавт.).

Лит.: Малов А.М. Б.М.Юсупов. К., 2006.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Габдулла Фаткуллович (15.9.1899, д. Бурилы Уральского у. — 24.10.1969, г. Альметьевск), драм. актёр, режиссёр, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР (1957). Окончил Уральскую гимназию (1919) и театр. отд-ние Казан. худож.-театр. техникума (1929). В 1930–32 актёр и режиссёр Моск. центр. татар. рабочего т-ра, в 1932–35 режиссёр Ленингр. татар. т-ра, в 1935–38 — Астраханского татар. т-ра. В 1946–48 директор и худож. руководитель Татар. респ. передвижного т-ра, в к-ром поставил ряд спектаклей: «Яшьләр алдатмыйлар» («Неподдающиеся») М.Файзи (1946), «Тормыш жыры» («Песня жизни») М.Амира, «Күңел дәфтәре» («Дневник») Г.Насыри, «В степях Украины» А.Е.Корнейчука (все —

в 1947). В 1948–63 режиссёр (до 1951 гл. режиссёр) Татар. академ. т-ра, на сцене к-рого поставил св. 30 спектаклей. Как сторонник реалистического направления осн. внимание уделял пед. работе с актёрами, подробно анализировал логику действий каждого персонажа, стремился к разнообразию репертуара. Наряду с такими произведениями совр. татар. драматургов, как «Чын мәхәббәт» («Настоящая любовь», 1948), «Бишбуляк» (1949), «Данлы көннәр» («Славные дни», 1953) Т.Гиззата, «Әбли авылы» («Деревня Абли», 1949) Ф.Хусни, «Тын алан шуаулы» («Шумит тихая поляна», 1950) С.Кальметова, «Кушнарар» («Неразлучные», 1952), «Кадерле минутлар» («Дорогие минуты», 1953) Г.Насыри, обращался к рус. и заруб. классике — «Он пришёл» Дж. Б. Пристли (1946), «Бедность не порок» (1949), «Таланты и поклонники» (1956) А.Н.Островского, «Слуга двух господ» К.Гольдони (1948), «Жорж Данден» Ж.Б.Мольера (1951). Поставленные Ю. пьесы молодых татар. драматургов «Профессор кияве» («Зять профессора») Ш.Хусанова (1956), «Көзге ачы жылларда» («Осенние ветры») А.Гилязова (1961) заняли прочные позиции в нац. репертуаре. В 1963 был назначен гл. режиссёром Альметьевского татар. драм. т-ра, где организовал студию, выпускники к-рой (Д.Кузаева, К.Валиев, Л.Султанова, Р.Ихсанов, Ж.Исмагилов) впоследствии заняли вед. положение в т-ре. Постановки Ю. «Габбас Галин» Ш.Камала (1963), «Ташкыннар» («Потоки») Т.Гиззата (1964), «Ак калфак» («Белый калфак») М.Файзи (1964), «Ай тотылган төндә» («В ночь лунного затмения») М.Карима (1966) в значит. степени расширили репертуар т-ра. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Илялова И. Театр имени Камала. К., 1986; Арсланов М.Г. Татарское режиссёрское искусство. 1941–1956. К., 1997; Элмәт татар дәүләт театры // Татар совет театры. К., 1975.

И.И.Илялова.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Гайса Нигматуллович (21.3.1925, с. Ст. Уруссы Бугульминского кантона, ныне Ютазинского р-на — 20.12.1993, там же), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия, засл. агроном ТАССР, РСФСР (1975, 1980). Участник Вел. Отеч. войны. Окончил Татар. ср. с.-х. школу по подготовке пред. колхозов (1955), Казан. с.-х. ин-т (1961). В 1939–86 (с перерывом) работал в колхозе им. К.Маркса (Ст. Уруссы): агроном (с 1955), пред. (с 1959); в 1950–52 экономист Октябрьской базы «Баштехснабнефть». Под рук. Ю. в колхозе построено св. 70 объектов производств. и соц.-бытового назначения. В 1985 по сравнению с 1959 возросли показатели произ-ва зерна в 2,2, молока и мяса — в 2,3 раза, урожайность зерновых — с 11,4 до 25 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — с 2203 до 2907 кг. Уровень рентабельности произ-ва составил 36,7% (1985). Награждён орденами Октябрьской Революции, Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, медалями.

Р.Г.Газизуллина.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Гарун Валеевич (22.6.1914, Казань — 2.6.1968, там же), тюрколог, этнограф, эпиграфист, канд. филол. наук (1952). Окончил геогр. ф-т Казан. ун-та (1941). Участник Вел. Отеч. войны. В 1946–49 зав. этногр. музеем Казан. ун-та. С 1952 в Ин-те истории, языка и лит-ры Башк. филиала АН СССР. С 1958 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. Собрал большое кол-во эпиграфического материала 14–17 вв. (ок. 600 эпитафий), одним из первых составил свод памятников Поволжья и Приуралья. Труды по болгар. и татар. эпиграфике. Внёс большой вклад в изучение языковых и стилистических особенностей надписей эпиграфических памятников Казанского края. Участвовал в разработке и составлении «Археологической карты Республики Татарстан» (Гос. пр. РТ, 1994).

С о ч.: Татарские эпиграфические памятники XV в. (К вопросу о происхождении казанских татар) // Эпиграфика Востока. 1951. Т. 11; К вопросу об истории и классификации болгаро-татарской эпиграфики // Эпиграфика Востока. 1956. Т. 5; Введение в болгаро-татарскую эпиграфику. М.—Л., 1960.

Лит.: Халиков А.Х., Юсупов Г.В. Некролог // Советская археология. 1969. № 1; Национальный центр археологических исследований. К., 2007. С.Ю.Измайлова.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Гата (Гатаулла, в источниках также встречаются имена Касим, Бакир) (? — ?), график. Один из первых выпускников графической мастерской Казан. объединённого худож.-театр. техникума (1929), ученик Б.И.Урманче. Ю. оставил заметный след в худож. культуре Татарстана кон. 1920–30-х гг. Мастер сатирического рисунка, плаката, автор станк. листов в технике ксилографии, карикатур в ж. «Чаян», рекламного плаката на двух языках «Книги и журналы в Тагиздате» (1929) с использованием араб., лат. и кириллического шрифтов (воспроизведён в книге П.М.Дульско-го). Исполнил обложку книги Ф.Карима «Улак белан еракка» («Далеко на лодке», 1930), экслибрис (гравюра на дереве) «Из книг Б.Урманче» (1929), жен. портрет (находится в Гос. музее изобразительных иск-в РТ). В нач. 1930-е гг. жил в г. Самара, оформил «Пособие по искусству». Участник выставок графического отд-ния Казан.



Г. Юсупов. Обложка книги Ф. Карима. 1930.



худож.-театр. техникума (Казань, 1929), междунар. выставки «Искусство книги» (Париж, 1931).

Лит.: Дульский П.М. Оформление татарской книги за революционный период. К., 1930; Червоная С.М. Искусство Советской Татарии. М., 1978; Урманче Б.И. Казань сәнгать мактабе һәм ул заман // Баки Урманче и татарская культура. К., 2005.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Загид Гайфуллович (псевд. Загид Шарки-Юсупов) (9.1.1901, г. Оренбург — 14.4.1961, г. Уфа), журналист, публицист, литературовед, канд. филол. наук (1955). В 1908–18 учился в медресе «Хусаиния» (Оренбург), в 1932 окончил курсы марксизма-ленинизма, в 1937 — Ин-т красной профессуры (Москва). В 1914–18 наборщик, фальцовщик в типографии «Вахит» (Оренбург). Участник Гражд. войны. Был в числе организаторов ряда органов татар. прессы и их редактором: «Мөхбир» («Известия», 1918), «Красный маяк» (1919), «Башкортостан хәбәрләре» («Известия Башкортостана», 1920–21), «Юксыллар сүзе» («Пролетарское слово», с 1921), «Юл» («Путь», 1923–25), «Очкын» («Искра», 1927), «Урта Идель» (1928–29). В 1920-е гг. также зав. отделом Оренбургского губкома РКП(б), директор Татар. ин-та нар. образования, созд. на основе медресе «Хусаиния». В 1930 ответ. редактор татар. газ. «Пролетар» (г. Донбасс). С 1934 зам. редактора татар. газ. «Коммунист» (Москва), в 1935–41 журналист, зав. отделом «Литературной газеты» (Москва). В 1941 зав. отделом пропаганды Кингиского райкома ВКП(б) Башкирской АССР. В 1944–56 науч. сотр. Башк. НИИ истории, языка и лит.-ры. Ю. — автор статей, посв. ист.-культ., полит. и воспитательным проблемам, очерков о творчестве М.Джалиля, А.Игебаева, С.Кудаша, С.Юлаева, Г.Тукая, М.И.Уметбаева, Д.Юлтыя и др. Исследовал взаимосвязи башк., татар. и рус. лит.-ры. Ю. — автор рассказов «Буржуазия тырнагы астында» («Под когтями буржуазии», 1918), «Иске Кулаткы серәре» («Тайны Старой Кулатки», 1929), пьес «Дала косағында» («В объятиях степи», 1919), «Калым» («Калым», 1924), «Сәлим бабай» («Дед Салим», 1925) и др. Нек-рые пьесы ставились на сцене Оренбургского татар. т-ра, в т.ч. «Алмаз кылыч» («Алмазная сабля», 1926).

С о ч.: История революционного движения в Оренбурге. Оренбург, 1927; Башкырт әдәбияты тарихы. Уфа, 1955 (соавт.); Һайланма әсәрҙәр: Әҙәби-тәнкит мәсәләләре. Өфө, 1959.

Л.Х.Хамидуллин, М.Х.Идельбаев.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Изиль Галимзянович (р. 25.10.1937, г. Альметьевск — 23.6.2011, г. Бугульма), нефтяник, д. техн. наук (1984), проф. (1986), чл.-корр. АН РТ (1992), засл. деятель науки и техники ТАССР (1989). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1960) работал в ТатНИПИнефть, директор (с 1997), 1-й зам. директора (с 2000), гл. науч. сотр. (с 2007). Труды по разработке нефт. м-ний, энергосберегающим технологиям и экол. безопасности нефтепромысловых систем. Разработал новые направления в области использования полимерных материалов и пластмасс при разведке и разра-

ботке м-ний углеводородов (Гос. пр. РТ, 1994), защите трубопроводов от коррозии (Гос. пр. СССР, 1989). Пр. им. акад. И.М.Губкина АН СССР (1982). Награжден орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, медалями.

С о ч.: Ограничение притока пластовых вод в нефтяные скважины. М., 1976; Геология, разработка и эксплуатация Ромашкинского нефтяного месторождения: В 2 т. М., 1995 (соавт.); Получение ценных химических продуктов из пластовых вод Республики Татарстан. К., 2005.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Ильдар Масгудович (р. 19.6.1945, Казань), психолог, д. психол. наук (1995), проф. (1997), засл. деятель науки РТ (2003). Окончил Казан. авиац. ин-т (1969), работал там же (1969–71 и 1974–78). С 1978 в Казан. пед. ун-те, с 2004 в Ин-те экономики, управления и права на кафедре психологии развития и психофизиологии. Труды по проблемам психологии бессознательного, психологии общения, девиантного поведения.

С о ч.: Психология взаимопонимания. К., 1991; Вчувствование. Проникновение. Понимание. К., 1993; Социопатические предпосылки криминальных деяний. К., 1996; Психологический дизонтогенез и психогенные расстройства (детско-подросткового возраста). К., 2005.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Искандер Усманович (р. 15.3.1954, Казань), физик, дипломат, канд. физ.-матем. наук (1979). Окончил Казан. ун-т (1976), Всесоюз. академию внеш. торговли (Москва, 1987). В 1979–84 в Ин-те космических исследований АН СССР (Москва). В 1987–91 2-й, 1-й секр., и.о. зав. отделом МИД СССР. В 1991–94 пост. предст. РТ в Москве. В 1994–95 1-й зам. полномочного предст. РТ в РФ. С 1995 полномочный предст. РТ во Французской Респ. Публикации по теоретической физике. Награжден медалями.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Ислам Юсупович (5.9.1925, с. Буралы, ныне Илишевского р-на Респ. Башкортостан — 16.4.1991, г. Уфа), учёный в области автоматизированных систем управления, д. техн. наук (1971), проф. (1978), засл. деятель науки и техники Башкирской АССР (1985), подполковник (1972). Окончил Харьковское воен. уч-ще (1944), Рижское высш. инж.-авиаци. уч-ще (1952), Воен.-возд. инж. академию им. Н.Е.Жуковского (1962). Служил в ВВС страны. В 1972 организовал и возглавил кафедру автоматизированных производств. процессов (с 1978 — автоматизированных систем управления) Уфимского авиац. ин-та. Труды по проблемам управления сложными техн. системами в критических ситуациях. Ю. предложил и обосновал трёхконтурную структуру, методологические основы и принципы построения автоматизированных систем принятия решений. Его разработки использованы в управлении летательными аппаратами, системами спец. назначения, в пром. произ-ве. Имеет св. 50 авторских свидетельств на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награжден орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями. В Уфимском авиац. техн. ун-те установлена мемор. доска.

С о ч.: Автоматизированные системы принятия решений. М., 1983; Автоматизированное управление ситуациями в агропромышленном комплексе. Уфа, 1988 (соавт.).



И.Г. Юсупов.



И.А. Юсупов.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Исмаил Аксанович (2.1.1922, г. Астрахань — 20.5.1992, там же), Герой Сов. Союза (16.10.1943), ст. сержант. Работал токарем на рыбном з-де в г. Владивосток. В 1940 вернулся в Астрахань. В Кр. Армии с декабря 1941. На фронтах Вел. Отеч. войны с 1942. В составе передовой группы 23 сент. 1943 форсировал р. Днепр ок. с. Комарин (Брагинский р-н Гомельской обл. Белорусской ССР). Во время наступления на д. Посудово Ю. уничтожил пулемёт противника, к-рый преграждал путь наступавшим сов. войскам, был ранен. После демобилизации по инвалидности (1944) вернулся в Астрахань. Награжден орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, медалями.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Касим Назифович (р. 26.11.1935, с. Сыйрышбашево Чекмагушевского р-на Башкирской АССР), экономист, д. экон. наук (1985), проф. (1991), засл. деятель науки Башкирской АССР, РФ, РТ (1985, 2006, 2007). После окончания в 1959 Башк. ун-та работал завучем ср. школы в Чекмагушевском р-не, в 1961–65 1-й секр. Чекмагушевского райкома ВЛКСМ, зав. сектором культ.-массовой работы Башк. обкома ВЛКСМ. В 1969–90 в Башк. филиале АН СССР, зав. сектором пропорции обществ. воспроиз-ва (с 1972). В 1990–95 проф. Всерос. заочного фин.-экон. ин-та (г. Уфа). С 1995 зав. кафедрой нац. экономики Башк. ун-та. Труды по проблемам региональной экономики. Ю. разработал методологию межотраслевого-межрегионального анализа регионов, методику оценки вклада региона в нац. экономику. Чл. науч.-редакционного совета и редколлегии энциклопедии «Башкортостан». Пр. им. М.И.Такумбетова АН Респ. Башкортостан (2004). Почёт. проф. Башк. ун-та (1997). Публицист, автор цикла книг, посв. генеологии, истории и культуре уфимских татар: «Имәннәр» («Дубы», Уфа, 1995), «Сьерышбаш хикмәтләре» («Байки Сьерышбаша», Нефтекамск, 2001), «Тамырлар» («Корни», Уфа, 2006) (пр. им. Гилемдара Рамазанова Союза писателей Башкортостана, 2005). Почёт. гражданин Чекмагушевского р-на (2002).

С о ч.: Автономная республика в системе общественного воспроизводства. М., 1980; Макроэкономический анализ регионального продукта. Уфа, 1999 (соавт.); Региональная экономика: Учеб. пособие. М., 2006 (соавт.); Национальная экономика: Учеб. пособие. М., 2007 (соавт.).

Ф.С.Зиятдинов.



488 ЮСУПОВ

ЮСУПОВ (Йосыпов) Мансур (18 в.), татар. купец. В 1741 в составе *Ташкентского каравана* (1741–42) отправился из Оренбургской крепости (совр. г.Орск) в Ташкент. Совм. с другим участником каравана, купцом Ш.*Арслановым*, добрался до пункта назначения. Торговля в Ташкенте не принесла им больших доходов; Ю. и Арсланов вернулись в Россию. Их поездка способствовала развитию торг. отношений России со Ср. Азией.

Лит.: Оглоблин Н. Путешествие русских купцов в Ташкент. 1741–1742 // Рус. архив. 1888. Кн. 2, вып. 8. *И.Р.Валиуллин.*

ЮСУПОВ (Йосыпов) Марат Габбасович (29.3.1928, с. Ст.Алпарово Спасского кантона — 15.3.1993, г.Набережные Челны), инженер-гидротехник, засл. энергетик ТАССР (1993), директор Нижнекамской ГЭС (1969–88). Окончил Ташкентский ин-т инженеров ирригации и механизации сел. х-ва (1957). В 1942–48 работал на пр-тиях Исабакинского р-на Узбекской ССР. В 1958–65 начальник участка, гл. инженер строит.-монтажного управления № 3, зам. гл. инженера Управления стр-ва «Чардарстрой» Юж.-Казхстанской обл. В 1965–69 начальник строит.-монтажного управления № 2 Управления стр-ва «Камгэсэнергострой». Под рук. Ю. построена Нижнекамская ГЭС. Награждён медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР, Почёт. грамотами ВС ТАССР. Его именем («Марат Юсупов») назв. буксирно-разъездной теплоход.

Г.Я.Мавлетова.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Марс Файзуллакович (16.10.1939, г.Набережные Челны — 25.1.2004, Казань), химик-технолог, канд. техн. наук (1974), чл.-корр. Рос. академии ракетных и арт. наук (1994), засл. изобретатель ТАССР (1991). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1962) работал в Красноармейском НИИ механизации (Московская обл.). С 1965 в Казан. НИИ хим. продуктов: начальник лаборатории (с 1968), отдела (с 1972), директор (с 1994), гл. конструктор — начальник отдела (1997–2003). Труды по проектированию и конструированию метательных зарядов к ствольным системам. Ю. исследовал процессы воспламенения, горения порохов и зарядов. Разработал осевые воспламеняющиеся трубки, обеспечивающие получение стабильных характеристик зарядов из зёрнёных порохов с напряжённой баллистикой и для арт. систем с удлинённой зарядной каморой. Создал заряды с повышенными баллистическими и эксплуатационными характеристиками к высокоскорострельным системам, а также для выстрелов с высокой точностью и эффективностью действия. За работы в области спец. маш-ния присуждена Гос. пр. СССР (1979). Автор 147 науч. трудов. Имеет 142 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

Лит.: Лучшие люди России: Энцикл. М., 2004. Ч. 2.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Мидхат Каримович (р. 10.8.1928, Ташкент), химик-органик, д. хим. наук (1981), проф. (1991). В 1951 окон-

чил Ср.-Азиат. ун-т (Ташкент), с 1956 работал там же (в 1951–56 на оборонном пр-тии), вед. науч. сотр. (с 1980), проф. кафедры химии природных соединений (с 1991). Труды по химии алкалоидов рода *Colchicum* (безвременник). Из 8 видов этого растения выделил 100 новых алкалоидов. Установил структуру гомоизохинолиновых и трополоновых алкалоидов. Показал их роль в физиологических процессах. Осуществил синтез амидов колхицина и колхамина, их N-ацильных и N-алкильных производных. Разработал новые способы получения колхицина, колхамина (внедрены на Батумском химфарм-де). Имеет 12 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Трополоновые алкалоиды // Химия природных соединений. 1978. № 1; Биогенез колхицина и изохинолиновых алкалоидов семейства лилейных // Структура и функции физиологически активных соединений. Таш., 1990; Фотохимические изомеры трополоновых алкалоидов // Химия природных соединений. 1990. № 2.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Мират Зиятдинович (р. 28.1.1927, с. Верх. Аташ Чекмагушевского р-на Башкирской АССР), геофизик, лауреат Гос. премии СССР (1980), канд. техн. наук (1975), засл. нефтяник ТАССР (1977), засл. геолог РФ (1988). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1962). С 1948 в Татар. промыслово-геофиз. экспедиции Мин-ва нефт. пром-сти СССР; с 1950 в тресте «Башнефтегеофизика»; в 1953–90 в ПО «Татнефтегеофизика», гл. геолог Ленингорской промыслово-геофиз. конторы (с 1958). Ю. участвовал в геофиз. обеспечении разработки битумных, нефт. (Ромашкинского, Новоелховского и др.) м-ний РТ. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение в нар. х-во высокоэффективных и экономичных методов апробирования нефтеносных пластов и оценки их гидродинамических свойств. Пр. им. акад. И.М.Губкина АН СССР (1970, 1979). Награждён медалями, двумя Почёт. грамотами ВС ТАССР.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Муса Рахманович (1896, д. Абсалямово Стерлитамакского у. Уфимской губ. — 3.8.1937, Москва), полит. деятель. Учился в медресе «Хусаиния» (г.Оренбург). Окончил Коммунистический ун-т им. Я.М.Свердлова (Москва, 1931). В 1915 призван в рос. армию, до апреля 1917 служил в 103-м пех. запасном полку. Один из организаторов отрядов Кр. гвардии в г.Уфа (1917). В 1919–20 на полит. работе в 5-й армии Восточного фронта. В 1920–22 пред. бюро татаро-кирг. секции Омского губкома РКП(б), ответ. секр. татаро-кирг. секции Сиб. обл. бюро ЦК РКП(б), зав. отделом Сиб. ревкома, редактор газ. «Азат Себер» («Свободная Сибирь»). В 1922–29 в Уфе: редактор газет «Башкортстан» и «Яна алыз» («Новая деревня»), пред. обкома профсоюза работников просвещения, зам. пред. Башк. респ. совета профсоюзов. С 1931 работал зав. сектором печати Башк., затем Татар. обкомов ВКП(б). В 1933–35 директор Татар. пед. ин-та, в 1935–37 — Татар. академ. т-ра. Необоснованно репрессирован; реабилитирован посмертно.

И.Г.Гизатуллин.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Наиль Хабибуллович (1.3.1930, д. Ахунбаево Джаял Кудукского р-на Андиганской обл. Узбекской ССР — 10.1.2010, Казань), парт. работник, организатор пром. произ-ва, засл. химик РФ, РТ (1993, 1990). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1953), Высш. парт. школу при ЦК КПСС (1962). В 1953–58 работал гл. инженером Тумутукской МТС. В 1962–74 на парт. работе: 1-й секр. Набережночелнинского, Нижнекамского (1965–69) горкомов КПСС, инструктор, зам. зав., зав. отделом (1969–74) Татар. обкома КПСС. В 1974–86 директор Казан. ПО «Тасма». За время его работы на пр-тии была проведена реконструкция, введены мощности по произ-ву фототехн. и рентгеновских плёнок, освоено св. 40 новых видов продукции, в т.ч. значительно расширены ассортимент и объём плёночных фоторезисторов, материалов микрофильтров и др. В 1986–2003 директор, ген. директор АО «Казаньоргсинтез». Под рук. Ю. были проведены модернизация и реконструкция действующих произ-в, введены новые мощности; освоены новые виды продукции, конкурентоспособной на мир. рынке. Имеет 17 авторских свидетельств, более 40 патентов на изобретения. Деп. ВС ТАССР в 1970–75, 1985–90, деп. ВС ТССР, РТ в 1990–95. Почёт. гражданин Казани (2007). Награждён двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденами «Знак Почёта», Дружбы, медалями; Почёт. грамотой РТ. Удостоен дипломов «Лучший менеджер России» (2000, 2002).

Г.Я.Мавлетова.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Нурулла Зейнурович (1902 – 1974), парт. деятель. Окончил Высш. парт. школу (Баку, 1922). Трудовую деятельность начал в 1916 рабочим на бакинских нефтепромыслах. С 1923 на парт. работе. В 1926–29 секр. Бакинского райкома, в 1929 — Карабахского окр. к-та КП(б) Азербайджана. В 1930 зам. зав. орг. отделом Закавказ. крайкома партии ВКП(б). В 1925–32 чл. ЦК КП(б) Азербайджана. В 1933–34 начальник политотдела Кугалинской МТС (Алма-Атинская обл.), одновр. секр. райкома партии. В 1934–35 зам. зав. отделом Казах. крайкома ВКП(б). В 1935–38 секр. Алма-Атинского горкома, обкома ВКП(б). В 1934–38 чл. Казах. крайкома ВКП(б), ЦК КП(б) Казахстана. Необоснованно репрессирован; реабилитирован в 1955. В 1956–69 ген. директор мебельной фирмы «Алма-Ата». Награждён двумя орденами Ленина.

Лит.: Казахская ССР: Краткая энцикл. Алма-Ата, 1988. Т. 2.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Рамазан Хабибрахманович (р. 26.7.1949, г.Челябинск), учёный в области энергетики, д. техн. наук (1993), проф. (1997). Окончил Челябинский политехн. ин-т (1974). В 1976–87 и 1994–2005 в Челябинском агробиоинж. ун-те, зав. кафедрой автоматизации с.-х. произ-ва (с 1994); в 1987–94 в Красноярском агр. ун-те, зав. кафедрой эксплуатации машинно-тракторных агрегатов (с 1993). В 2005–06 зав. кафедрой систем управления Юж.-Уральского ун-та (Челябинск). С 2006 на кафедре информационно-управляющих систем Моск. агробиоинж. ун-та. Труды по проблемам энергетики и



автоматизации мобильных с.-х. машин, информационным технологиям в произ-ве и образовании. Ю. разработал универсальные методы расчёта и оптимизации энергетических показателей машинно-тракторных агрегатов, предложил комплексную систему обеззараживания пищ. продуктов. Его разработки внедрены на Челябинском и Волгоградском тракторных з-дах, пр-тиях АПК. Имеет 3 патента на изобретения.

С о ч.: Взаимодействие элементов системы «двигатель-трансмиссия» трактора. Красноярск, 1991; Эксплуатация и наладка систем автоматики. Челябинск, 1999; Сырьё для хлебопекарного и кондитерского производства и методы его улучшения. Челябинск, 2004.

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Расых Халиуллович (р. 10.9.1940, д. Полевые Бикшики Батыревского р-на Чувашской АССР), вет. вирусолог, д. вет. наук (1982), проф. (1988), засл. деятель науки ТАССР, РФ (1990, 1996). После окончания Казан. вет. ин-та (1964) работал там же, зав. лабораторией эксперим. иммунологии (с 1974), одновр., в 1975–84, проректор ин-та. С 1984 в Федеральном центре токсикологической, радиационной и биол. безопасности, зам. директора, одновр., с 2004, зав. лабораторией иммунологии, консультант по особо опасным инфекц. болезням. Труды по вет. иммунологии, вирусологии, проблемам разработки методов и средств диагностики инфекц. заболеваний с.-х. животных, вопросам изучения естеств. резистентности иммунологической коррекции с целью повышения устойчивости животных к инфекц. заболеваниям и факторам среды обитания. Им разработаны и внедрены в вет. практику ускоренные лаб. методы диагностики особо опасных вирусных заболеваний (классическая чума свиней, болезнь Ауески, бешенство, лихорадка Ку). Имеет 17 авторских свидетельств и 4 патента на изобретения, на применение к-рых в нар. х-ве утверждено более 30 нормативно-техн. документов. Пр. СМ СССР (1984). Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. 4 зол., 2 серебр., 3 бронз. медалями ВДНХ СССР и Всерос. выставочного центра.

С о ч.: Прогноз развития основных направлений фундаментальных и прикладных исследований в области ветеринарной медицины // Ветеринарный врач. 2009. № 5 (соавт.); Биотехнические основы изготовления инактивированной вакцины против болезни Ауески // Природоохранные биотехнологии в XXI веке. К., 2010 (соавт.); Методы противодействия по защите населения и животных от биологической опасности. К., 2010 (соавт.).

Лит.: Казанский ордена Ленина ветеринарный институт им. Н.Э.Баумана. К., 1993; Н и к и т и и И.Н., И в а н о в А.В. История ветеринарии Татарстана. К., 2002; Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биограф. словарь учёных. К., 2006.

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Рафаил Акмалович (р. 10.3.1948, д. Сев. Нурлаты Нурлатского р-на), химик, д. хим. наук (2003), проф. (2004). Окончил Казан. ун-т (1972), работал там же. С 1979 в Казан. технол. ун-те. Труды по кинетике и механизмам ионообменных процессов в твёрдых телах. Ю. осуществил синтез тонких поликристаллических плёнок сульфидов металлов методом осаждения из растворов. Получил ур-ния, количественно

описывающие многостадийные процессы глубокого изоморфного ионного обмена в сульфидных металлах, имеющих различные состояния. Разработал матем. модели для количественного описания кинетики образования металлосульфидов и их плёнок из вод. растворов солей металлов и тиоамидов в присутствии лигандов, а также кинетики ионного обмена при контакте фаз малорастворимое ионное соединение — вод. растворы металлокомплексов. Результаты иссл. представляют интерес для синтеза неорганических соединений в виде осадков, тонких плёнок, мембран, нанокристаллов. Работы по прикладной метрологии, очистке нефтепродуктов от серосодержащих соединений. Имеет 7 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Расчёт параметров трёхстадийной диффузии ионов металлов в тонких поликристаллических плёнках // Журн. физ. химии. 1997. Т. 71, № 3 (соавт.); Глубокий ионный обмен в металлосульфидных имплантатах. К., 2004 (соавт.); Ионообменные процессы в тонкоплёночных биополимер-иммобилизованных металлосульфидных. М., 2007 (соавт.).

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Рафаэль Мидхатович (р. 17.7.1934, Казань), генерал-майор, д. техн. наук (1968), чл.-корр. РАН (2007), засл. деятель науки и техники РСФСР (1984). Окончил Ленингр. воен.-возд. инж. академию (1958), Ленингр. ун-т (1964). В 1956–89 в Вооруж. силах СССР: начальник кафедры боевой эффективности применения ракетно-космической техники (1971–76), ф-та сбора и обработки информации (1976–85), проф. (1974) Воен.-инж. ин-та им. А.Ф.Можайского. В 1985–86 начальник направления моделирования стратегических операций Центра оперативно-стратегических иссл. Ген. штаба Вооруж. сил СССР. С 1989 зам., с 1991 директор Петерб. ин-та информатики и автоматизации РАН, одновр. зав. кафедрой автоматизации науч. иссл. Петербург. электротехн. ун-та. Основатель и руководитель науч. школы по теории чувствительности сложных информационно-управляющих систем. Под рук. Ю. разработана концепция информатизации Ленингр. экон. региона. На основе предложенной им экон.-матем. модели информационного об-ва разработана новая параметрическая модель развития науки. Труды в области информатики, моделирования, теории управления, информатизации об-ва и информационной безопасности. Чл. През. Петерб. НЦ РАН (с 1992), чл. науч. совета при Совете безопасности РФ (с 1999). Почёт. академик АН РТ (2007). Чл. редакций ряда рос. и заруб. журналов («Вооружение, политика, конверсия», «Информатика, вычислительная техника», «Journal of Intelligent Control Neurocomputing and Fuzzy logic», США). Награждён орденами Красной Звезды, «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, Почёта, медалями.

С о ч.: Бесплоиновые самонастраивающиеся системы. М., 1969 (соавт.); Чувствительность систем управления. М., 1981 (соавт.); Оценка надёжности программного обеспечения. М., 1993 (соавт.); Введение в геофизическую кибернетику и экологический мониторинг. СПб., 1998 (соавт.); Социология конфликта: методы и модели. СПб., 1999 (соавт.).
Ф.Г.Митиханов.



Н.Х. Юсупов.



Р.М. Юсупов.

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Ривкат Рашидович (р. 9.4.1950, Казань), историк, д. ист. наук (1996), проф. (1997), засл. деятель науки РТ, РФ (2000, 2006). Окончил Моск. ун-т (1976). С 1980 в Башк. ун-те. С 1984 в Казан. ун-те культуры и иск-в: преподаватель кафедры истории КПСС и политэкономии, затем кафедры отеч. и заруб. истории, проректор (с 1989), с 1996 ректор ун-та. В период работы Ю. ректором в вузе созд. Ин-т нац. иск-в, Ин-т т-ра, кино и телевидения, Ин-т трансфера знаний, Центр инновационных техн. технологий, ф-т экономики, менеджмента и туризма, открыта специализация «декоративно-прикладное искусство и народно-художественные промыслы». Вуз стал головной орг-цией Ассоциации «Университетский образовательный округ учебных заведений культуры и искусств», с 2003 выходит ж. «Вестник КГУКИ». Труды по новейшей истории Польши, в к-рых рассмотрены ист. судьбы польск. интеллигенции во 2-й пол. 20 в. За цикл трудов «Методология и технология реализации региональной системы непрерывной профессиональной подготовки специалистов социокультурной сферы и искусств Среднего Поволжья» удостоен пр. Пр-ва РФ в области образования (2006). Награждён орденом Почёта, медалями.

С о ч.: Власть и интеллигенция: Из истории Польши XX столетия (1918–1980 гг.). К., 1996; Польская интеллигенция в период народной демократии (1944–1980 гг.). К., 1998; Из истории Союза польских писателей (1945–1980 гг.). К., 2002.

Лит.: Казанский государственный университет культуры и искусств. 1969–2004 гг.: Краткая история. К., 2004.

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Рим Субханкулович (р. 10.8.1941, г. Туймазы, Башкирская АССР), писатель, юрист. Окончил Куйбышевский юрид. ин-т (1972). С 1973 в г. Бухара, работал адвокатом, судьёй, зам. начальника Управления юстиции Бухарской обл., с 2003 в Подмосковье (пос. Тучково Рузского р-на). Автор ист. поэмы «Бухара» (М., 1999), поэм «Гений» (об А.С.Пушкине; М., 2007), «Романтик» (о Байроне; М., 2009), «Звезда Салавата» (о С.Юлаеве, М., 2010), «Тукай» (о Г.Тукее, М., 2010), «Вся жизнь Омара Хайяма» (М., 2013). Сб-ки стихов «И льётся время, как ручей...», «Аэлига, или слёзы сердца» (оба — М., 2012), поэтический дневник «Мгновенья жизни, счастья и любви» (т. 1–2, М., 2012).

ЮСЪПОВ (Йосыпов) Риф Сагдатулович (р. 4.8.1964, с. Сыйрышбашево Чекамагушевского р-на Респ. Башкортостан), инженер-гидротехник, д. с.-х. наук (1997), засл.



490 ЮСУПОВ



Р.А. Юсупов.



Ф.С. Юсупов.

работник сел. х-ва Респ. Башкортостан (2001). Окончил Башк. с.-х. ин-т (1987, г.Уфа). С 1987 в Чекмагушевском р-не: гл. инженер, пред. с.-х. производств. кооператива «Алга» (до 1998 колхоз им. Кирова), глава администрации р-на (с 2003). Труды в области зоотехнии и технологии произ-ва продуктов животноводства.

С о ч.: Использование голштинов при совершенствовании бестужевского и чёрно-пёстрого скота. Уфа, 2003 (соавт.); Продуктивные качества молодняка бестужевской породы и её помесей с симменталами. Оренбург, 2004 (соавт.).

ЮСУПОВ (Йосыпов) Рузаль Абдуллазнович (р. 14.9.1938, д. Кшкар Атнинского р-на), языковед, д. филол. наук (1982), акад. АН РТ (2007; чл.-корр. с 1992), засл. деятель науки ТАССР (1989). После окончания Казан. ун-та (1965) работал переводчиком и редактором К-та по радиовещанию и телевидению при СМ ТАССР. С 1970 в Казан. пед. ун-те (с 2005 Татар. гуманитарно-пед. ун-т): в 1986–2002 ректор, с 2002 зав. кафедрой татар. языкознания. С 2011 в Казан. ун-те: проф., до 2012 зав. кафедрой совр. татар. языка и методики преподавания. Одновр., в 2007–09, вице-президент АН РТ. Труды по контрастивной лингвистике, теории и практике перевода, культуре татар. речи, методике преподавания татар. языка. Автор уч. пособий, учебников по татар. языку для ср. школ и вузов. Деп. ВС РТ в 1991–95. За цикл работ «Татарско-русские языковые связи: теория и практика» (1980–97) в 1998 удостоен Гос. пр. РТ. Награждён медалями.

С о ч.: Эдәп башы — тел: Икетеллек шартларында дәрәс сөйләм мәсьәләләре. К., 2000; Икесен дә яхшы бел. К., 2000; Икетеллек, тәржемә һәм сөйләм культурасы. К., 2007; Тәржемә мәсьәләләре. К., 2012; Вопросы перевода, сопоставительной типологии и культуры речи. К., 2005.

Лит.: Академик Рузаль Юсупов: Биобиблиогр. учёных Татарстана. К., 2007; Казанская лингвистическая школа. К., 2008; Зыятдинов Ф. Яшәү мәгънәсе. К., 1998.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Рустам Гумирович (р. 27.8.1935, пос. Янги-Базар Ташкентской обл.), геохимик, д. геол.-минер. наук (1986). Окончил Ташкентский ун-т (1959), работал в геол. экспедициях Мин-ва геологии Узбекской ССР. С 1986 в Алжире, с 1989 директор Геол. музея Гос. к-та по геологии Респ. Узбекистан. Одновр., с 1974, в Ташкентском ун-те. Труды по геохимии, минералогии, удобрениям, медицине и др. Ю. — один из первооткрывателей минерала хамрабаевит, проявлений и м-ний алмазов, благородных и редких металлов в Узбекистане. Пред. Татар. обществ. центра (Ташкент, 1997,

2000). Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Геохимия пород интрузивного магматизма. Таш., 1983.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Рустем Изильевич (р. 15.10.1968, г.Бутульма), геофизик, лауреат Гос. премии РТ (2004), канд. техн. наук (2003). Окончил Рос. ун-т нефти и газа (Москва, 1992), работал в АО «Татнефте-геофизика», начальник партии (с 1995) и управления (с 1998), зам. ген. директора (с 2003), ген. менеджер Сирийского филиала АО «Татнефть» (Дамаск, с 2005). Труды в области применения методов ядерной геофизики при разработке нефт. залежей. Ю. предложил интерпретационную модель, позволяющую при отсутствии достаточной информации о нейтронных свойствах скелета (коллектора) и пластовой воды количественно оценить диапазон изменений значения нефтенасыщенности разрабатываемых коллекторов. Ввёл новый метробиологический параметр, характеризующий потоковую нестабильность выхода нейтронного генератора и возможность его применения для количественного определения содержания N_2 в пласте. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении геофиз. комплекса скважинной термометрии для мониторинга экол. обстановки на м-ниях углеводородов.

С о ч.: Новый аппаратно-программный комплекс импульсного каротажа АИНК-90НГ и возможности его применения в нефтяной геофизике // Геоинформатика. 1998. № 2 (соавт.).

ЮСУПОВ (Йосыпов) Сулейман Даутович (25.7.1925, д. Алан Лаишевского кантона, ныне Тюлячинского р-на — 20.2.2003, Казань, похоронен в родной деревне), певец, засл. артист ТАССР (1960). В 1948–50 артист Ансамбля песни Белорусского воен. округа. В 1950–64 солист Гос. ансамбля песни и танца ТАССР, в 1964–70 солист-вокалист Татар. филармонии. Участвовал в концертах до 1990. Обладал мощным басом бархатного тембра. Исполнял нар. песни, песни татар. композиторов. Сбирал произведения татар. муз. фольклора. В фондах ГТРК «Татарстан» хранится мн. записей Ю. Наиб. популярность в исполнении Ю. получили нар. песни: «Умырзая», «Вэгдә», «Аллиюки», «Су буйлап», «Тэзкира», «Жизнэкэй»; песня Дж. Файзи «Яшь нараглар».

Лит.: Арсланова Ф. Государственный ансамбль песни и танца Республики Татарстан = Татар дәүләт жыр һәм бию ансамбле: Посвящается 70-летию ансамбля. К., 2007.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Талгат Сунгатуллович (р. 11.10.1935, Казань), геолог-минералог, технолог, д. техн. наук (1988), проф. (1996). После окончания Томского политехн. ин-та (1958) работает в Ин-те геологии и минералогии Сиб. отд-ния РАН (г.Новосибирск), зав. лабораторией технол. минералогии и разделения минералов (1972–2007), вед. науч. сотр. (с 2007). Труды по технол. минералогии и обогащению полезных ископаемых. Ю. исследовал структурно-хим. изменения минералов при тонком измельчении, создал новые методы разделения минер. компонент. Его разработки внедрены на пр-тиях

горно-рудной пром-сти. Имеет 12 патентов на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Физические и химические свойства тонкодиспергированных минералов. М., 1981 (соавт.); Механохимические взаимодействия природных цеолитов с фосфатами // Докл. РАН. 1999. Т. 364, № 4 (соавт.); Новые технологические аспекты обогащения кварцосодержащего сырья // Гравитационные методы обогащения. Новосиб., 2007.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Файзи Сайярович (24.12.1910, д. Кутлушкино Чистопольского у. Казанской губ. — 14.2.2001, Казань), артист эстрады, мастер худож. слова, засл. артист ТАССР (1957). Окончил театр. отд-ние Казан. техникума иск-в (1930), драм. студию при Центр. доме Кр. Армии (Москва, 1934). В 1934–37 артист Мосэстрады, в 1937–39 и с 1945 — Татар. филармонии. Участник сов.-финской и Вел. Отеч. войн. Лауреат 1-го Всесоюз. конкурса артистов эстрады (1939), Всерос. конкурса чтецов (1956). В 1957 принимал участие в концертах мастеров иск-в Татарии, приуроченных к Декаде татар. иск-ва и лит-ры (Москва). В составе концертных бригад Татар. филармонии выезжал на гастроли во мн. города СССР. В репертуаре Ю. произведения Г.Тукая, К.Насыри, Х.Такташа, М.Джалиля, Х.Туфана. Один из первых проф. ведущих концертов татар. эстрады, Ю. умел создать атмосферу искренности, дружеского общения с публикой, праздничности. Его исполнению были присущи точная смысловая подача материала, непринуждённость сцен. поведения.

ЮСУПОВ (Йосыпов) Фаузей Садриевич (16.10.1926, с. Тугаево Свияжского кантона ТАССР — 8.4.1982, Казань), травматолог-ортопед, д. мед. наук (1967), засл. врач ТАССР (1981). После окончания Казан. мед. ин-та (1949) работал в Казан. НИИ травматологии и ортопедии, с 1976 руководитель отдела патентования и информации, с 1979 — отдела травматологии для взрослых. Автор методов лечения переломов костей с упорной площадкой. За разработку конструкций новой спицы с упорной площадкой для компрессионного остеосинтеза награждён серебрян. медалью ВДНХ СССР (1967).

С о ч.: Компрессионный остеосинтез спицами с упорными площадками при косых и винтообразных переломах костей голени. К., 1969; О лечении переломов заднего края большеберцовой кости // Ортопедия, травматология и протезирование. 1977. № 5 (соавт.).

ЮСУПОВ (Йосыпов) Феритс (Фарит) Юсупович (р. 15.5.1939, д. Б.Кургузи Зеленодольского р-на), языковед, д. филол. наук (1989), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (2000). Окончил Казан. ун-т (1961). В 1962–72 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. В 1972–84 в Елабужском пед. ин-те, с 1974 декан ф-та иностр. языков. В 1984–96 директор Татар. филиала Ин-та нац. школ Мин-ва образования РФ. С 1996 в Казан. ун-те, проф. кафедры истории татар. языка и тюрк. языкознания. Труды по диалектологии, морфологии, ареальной лингвистике, методике преподавания татар. языка. Автор учебников по татар. языку для ср. школ и хрестоматии для дет. садов. Награждён медалями.





С о ч.: Татар теленен диалектлары: Урал сөйләшләре. К., 2003; Сафакул татарлары: тарих, тел, халык ижаты. К., 2006; Морфология татарского диалектного языка: Категории глагола. К., 2004.

Лит.: Казанская лингвистическая школа. К., 2008; Г а р и ф у л л и н В. Телгә тугры гомер буе // Татарстан. 2001. № 1.

ЮСҮПОВ (Йосыпов) Хамит Габбасович (15.6.1917, с. Нигматулла, ныне Альшеевского р-на Респ. Башкортостан — 21.1.1993, г.Набережные Челны), бульдозерист, Герой Соц. Труда (1958). Окончил Казан. танковое уч-ще (1945). Участник боёв у оз. Хасан и Вел. Отч. войны. С 1946 работал в строит.-монтажных орг-циях Башкирской АССР (гг. Ишимбай, Салават), в 1972–77 — в Управлении механизации стр-ва ПО «Камгэсэнергострой» (Набережные Челны). Сменные нормы выполнял до 150%, пятилетние задания — за 3–3,5 года. Добился увеличения срока службы трактора С-80 без капитального ремонта в 1,8 раза. Звание Героя присвоено за выдающиеся успехи, достигнутые в стр-ве и пром-сти строит. материал. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, медалями; Почёт. грамотой През. ВС Башкирской АССР.

С о ч.: КамАЗ в моей судьбе // Подвиг на Каме. М., 1978.

Лит.: К а н е в Б. Батыры Прикамья // Аргмак. 1996. № 1; Герои Социалистического Труда и полные кавалеры ордена Трудовой Славы — наши земляки. К., 2003.

ЮСҮПОВ (Йосыпов) Юнус Юсупович (р. 16.4.1926, д.Бикбулово Мензелинского кантона ТАССР), краевед. Окончил Мензелинское пед. уч-ще (1953), Казан. высш. парт. школу (1960). В 1941–50 работал в колхозе «Кручу» Мензелинского района (в 1943–44 служил в Сов. Армии). В 1950–86 на хоз., сов. и парт. работе в Мензелинском и Актанышском р-нах (зав. орг. отделом райкома КПСС, пред. районного К-та нар. контроля и др.). Долгие годы собирал топонимы, предания, легенды, воспоминания об истории нас. пунктов Вост. Закамья. Автор книг и публикаций в период. печати о селениях, памятниках истории и культуры, культовых сооружениях, колхозах, пр-тиях и учреждениях, знаменитых уроженцах Мензелинского, Актанышского, Тукаевского, Муслюмовского районов. Почётный гражданин г.Мензелинск (1994). Награждён медалями.

С о ч.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006; Калморза — морзалар ягы. Минзәлә, 2003; Бикбау авылы. Минзәлә, 2004; Адай авылы тарихы. Минзәлә, 2007; Тат. Әжби: авыл һәм халык язмышы. Минзәлә, 2009; Авылдашлар. Минзәлә, 2011; Минзәлә мәчетләре. Минзәлә, 2011; Сагынам сине, Байларым. Минзәлә, 2012.

ЮСҮПОВА (Йосыпова) (по мужу Щучинова) Лилия Джигангеровна (р. 16.8.1957, г.Сталинск-Кузнецк Кемеровской обл.), врач-эпидемиолог, канд. мед. наук (2009), поэтесса, переводчица, художник. Пишет на рус. языке. После окончания Казан. мед. ин-та (1981) живёт в г.Горно-Алтайск. Работает (с перерывом, 1991–97) в Управлении Роспотребнадзора по Респ. Алтай. Автор поэтических сб-ков, изд. в Горно-Алтайске, «Мой голос» (1996), «Неслучайная встреча» (1998),

«Книга перемен» (2000), «Избранное» (2002), «Твой вечный свет, любовь...» (2004), «Я думаю о времени всегда...» (2006), «Время любви» (Барнаул, 2010) и др. Лирику Ю. отличают ярко выраженная философичность, оптимистичность. Перевела на рус. язык стихотворения Идельбике, алт. поэтов и др. Автор портретов, натюрмортов, живописных картин в бытовом жанре. Для её работ характерна символическая содержательность. Персональные выставки в гг. Омск (1995), Бийск (1999), Новосибирск (2005), Барнаул (2007) и др.

Р.Р.Мусабекова.

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Альфия Шавкетовна (р. 24.3.1966, с. Ст. Шаймурзино Дрожжановского р-на), языковед, д. филол. наук (2009), проф. (2010). После окончания Казан. ун-та (1988) работает там же, в 2008–13 зав. кафедрой теории перевода и речевой коммуникации. С 2013 зав. отд-нием татар. филологии и межкульт. коммуникации. Труды по двуязычной лексикографии 19 в., лексикологии татар. языка. Автор учебников и уч. пособий по татар. языку для ср. школ.

С о ч.: Самоучители татарского языка XIX века: Лексика. К., 2002; Двуязычная лексикография татарского языка XIX века. К., 2008; Лексикографическое и методическое наследие татарского языка (XIX век). К., 2010.

Лит.: Казанская лингвистическая школа. К., 2008.

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Галия Расыховна (р. 30.9.1963, с. Б.Березники Большеберезниковского р-на Мордовской АССР), вирусолог, д. вет. наук (2010), лауреат Гос. премии РТ (1997). После окончания Казан. вет. ин-та (1985) работала в Федеральном центре токсикологической, радиационной и биол. безопасности, зав. лабораторией по изучению болезней птиц (с 2005). С 2006 начальник науч.-иссл. секц. Казан. академии вет. медицины. Имеет авторское свидетельство и 8 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в произ-во дезинфицирующих, леч.-профилактических и технол. хим. препаратов. Награждена тремя серебр. медалями ВДНХ СССР.

С о ч.: Изыскание новых дезинфицирующих средств при классической чуме свиней // Ветеринарный врач. 2007. № 2; Иммунокоррекция при вакцинации свиней против классической чумы // Ветеринарный врач. 2011. № 4 (соавт.).

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Гульшат Гумаровна (р. 25.1.1973, д. Мамадыш-Акилово Зеленодольского р-на), химик-органик, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (2000). Окончила Казан. ун-т (1995), с 1997 в Ин-те органической и физ. химии. Труды по иссл. реакций циклоприсоединения органических фрагментов к фуллерену. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Органические производные фуллеренов — «строительные» блоки при создании наноматериалов для органической электроники и биомедицины».

С о ч.: Изучение факторов, определяющих результат реакций циклоприсоединения изоциануратазамещённых азидов к [60]фуллерену // Изв. РАН. Сер. хим. 2001. № 11 (соавт.); Синтез индивидуального изомера бис-аддукта изоциануратазамещённого азида и [60]фуллерена // Изв. РАН. Сер. хим. 2002. т. 51, № 8 (соавт.); Синтез индивидуального региоизомера бис-аддукта по реакции

Х.Г. Юсупов.



фуллерена C₆₀ с трет-бутиловым эфиром 11-азидо-3,6,9-триоксаундекановой кислоты // Изв. РАН. Сер. хим. 2007. Т. 56, № 8 (соавт.).

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Луиза Афгатовна (р. 24.3.1973, г.Можга Удмуртской АССР), дерматовенеролог, д. мед. наук (2006). После окончания Казан. мед. ун-та (1996) работает там же на кафедре дерматовенерологии. Труды по иссл. хронических дерматозов (экземы, нейродерматита, псориаза) у больных с психическими и поведенческими расстройствами и оптимизации их терапии, по оценке иммуномодулирующего действия ксимида у больных токсикодермией.

С о ч.: Лечение больных экземой // Рос. журн. кожных и венерологических болезней. 2005. № 6 (соавт.); Современные аспекты диагностики и фармакотерапии хронических дерматозов (псориаз, экзема, нейродерматит), токсикодермии у больных с психическими и поведенческими расстройствами. К., 2005 (соавт.).

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Луиза Магдануровна (р. 13.9.1946, с. Карашай-Саклово Ворошиловского р-на), химик-технолог, д. хим. наук (2003), проф. (2006). В 1973 окончила Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), с 1967 работает там же (в 2002–03 — в Казан. высш. командно-инж. уч-ще). Труды по спец. химии. Ю. исследовала химию нитросоединений бензофуроксанового ряда. Участвовала в разработке полупродуктов для синтеза взрывчатых веществ и биологически активных соединений. Получила ряд лекарственных препаратов противопаразитарного действия для ветеринарии, бактерициды для подавления сульфатовосстанавливающих бактерий в недрах после вскрытия пласта. Имеет 17 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

С о ч.: Биологическая активность хлорпроизводных нитробензофуроксана // Вопр. мед. биол. и фарм. химии. 2005. № 4 (соавт.); Фунгицидные и токсикологические свойства функционально замещённых нитробензофуроксанов // Химико-фармацевт. журн. 2006. Т. 40, № 9 (соавт.); 4,6-Динитробензофуроксаны, содержащие аминацетальные фрагменты // Журн. общей химии. 2007. Т. 77, вып. 7 (соавт.).

ЮСҮПОВА (Йосыпова) Татьяна Николаевна (р. 31.5.1949, Казань), химик, д. хим. наук (2002), проф. (2008). После окончания Казан. ун-та (1971) работала в Казан. филиале Всесоюз. НИИ синт. каучука, с 1978 — в Казан. инж.-строит. ин-те, с 1983 — во ВНИИГеолнеруд. С 1984 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 2002). Труды по химии нефти, геохимии. Ю. разработала методологию типизации нефтей новых м-ний по комплексу характерных их состава и свойствам, методику детек-





492 ЮСУПОВЫ

тирования термически обусловленных фазовых переходов нефт. дисперсных систем на основе данных по диэлектрической релаксации. Исследовала образование асфальтеновых надмолекулярных структур, определяющих формирование коллоидной структуры окисленных битумов. Предложила комплекс методик термического анализа нефтей, нефтесодержащих пород, асфальто-смоло-парафиновых веществ и дериватов нефтей.

С о ч.: Структурно-групповой состав асфальтенов как показатель физико-химических процессов в продуктивных нефтяных пластах // Нефтехимия. 2005. Т. 45, № 6 (соавт.); Геохимическое исследование нефтей на последней стадии разработки месторождения // Нефт. хоз-во. 2006. № 3 (соавт.).

ЮСУПОВЫ, ногайский княжеский род тюрко-татар. происхождения. Ведёт начало от золотоордынского эмира *Идегея*. Родоначалником династии Ю. является его потомок в четвёртом поколении *Юсуф* (? – 1554), бий Ногайской Орды (1549–54), отец казан. ханши *Сююмбике*. Его сыновья **Ибрагим-мурза** (? – ?) и **Иль-мурза** (? – 1611) в 1563 были высланы из Ногайской Орды в Москву к царю Ивану IV. В удел получили г. Романов (ныне г. Тутаев Ярославской обл.) с уездом. От братьев произошли две ветви князей Ю., к-рые в 17 в. приняли христ.-во. Сначала именовались князьями Ю.-Княжевыми, с кон. 17 в. — Ю. Ветвь рода, идущая от Ибрагима-мурзы, в кон. 18 в. пресеклась. Сыновья Иль-мурзы — **Чинь-мурза** и **Сеюш-мурза**. Самые изв. предст. рода Ю. произошли от мл. сына Сеюша-мурзы — **Абдуллы** (в крещении Дмитрий) (? – 1694), царского стольника. Возвышение рода Ю. связано с именем его сына князя **Григория Дмитриевича** (17.11.1676 — 2.9.1730, Москва), сподвижника Петра I, генерала-аншефа (1730). Начал служить стольником при Петре I, участвовал в Азовских походах (1695–96), Сев. войне (1700–21), сражался под Нарвой (1700), Полтавой (1709) и Выборгом (1710). С 1719 генерал-майор, чл. Воен. коллегии, заведовал канцелярией розыскных дел, с 1726 сенатор. Имп. Пётр II пожаловал ему чин подполковника Преображенского полка (1727) и сделал первым чл. Воен. коллегии. Одним из первых был награждён орденом Св. Александра Невского. Его сын **Борис Григорьевич** (18.7.1695 — 26.2.1759, С.-Петербург), действ. тайный советник. В 1717 был отправлен во Францию для обучения в Тулонском уч-ще гардемарин. В 1730 пожалован в действ. камергеры, с 1736 сенатор, с 1738 моск. вице-губернатор, с 1739 моск. губернатор, с 1741 президент Коммерц-коллегии, с 1742 директор Ладожского канала, с 1750 гл. директор сухопутного шляхетского корпуса. Награждён орденом Св. Андрея Первозванного. **Николай Борисович** (15.10.1750 — 15.7.1831, Москва), действ. тайный советник (1796), сенатор (1788). В 1783–89 чрезвычайный посланник и полномочный министр России в Турине при дворе Сардинского короля. В 1791–99 директор т-ров, одновр., с 1792, управлял казёнными пр-тиями (стекольным, фарфоровым з-дами, шпалерной мануфактурой), с 1796 президент Мануфактур-коллегии. На

коронациях имп. Павла I, Александра I и Николая I был пред. Коронационных комиссий и верх. маршалом. С 1800 министр уделов. В 1802 уволен со всех должностей; уехал за границу для лечения. В 1812 в Москве вошёл в состав К-та по распоряжениям о продовольствии войск. С 1823 чл. Гос. совета Российской империи. Коллекционировал произведения живописи, скульптуры, оставил большую б-ку. Награждён орденами Св. Андрея Первозванного, Св. Ивана Иерусалимского, Св. Владимира 1-й степени. **Борис Николаевич** (9.6.1794 — 25.10.1849), действ. статский советник, гофмейстер (один из старших придворных чинов) (1848). Служил церемониймейстером при дворе. Был избран предводителем Петерб. дворянского уездного собрания, затем деп. Царскосельского дворянского уездного собрания. Почёт. опеку



Князь Николай Борисович Юсупов. Художник Г.И. Новиков. Нач. 19 в.

Петерб. опекунского совета, чл. Мануфактурного совета при Мин-ве финансов и др. Награждён орденом Св. Анны 1-й степени. Его сын **Николай Борисович** (12.10.1827 — 19.7.1891, г.Баден), гофмейстер. Последний предст. рода Ю. по муж. линии. Окончил Петерб. ун-т. Пом. директора Имп. публичной б-ки. Во время Рус.-тур. войны 1853–56 на свои средства обмундировал, снарядил и вооружил два батальона пехоты. Занимался благотворительностью: попечитель Александро-Мариинского уч-ща глухонемых, чл. Петерб. совета заведений обществ. призрения, почёт. чл. Демидовского дома призрения и др. Покровительствовал музыкантам, почёт. чл. Римской и Парижской консерваторий. Коллекционировал драгоценные камни, имел одну из самых больших коллекций бриллиантов. Награждён орденом Св. Владимира 4-й степени. После его смерти по указу (1885) имп. Александра III его дочери княжне Зинаиде Николаевне и её мужу графу Ф.Ф.Сумарокову-Эльстону было позволено принять фамилию и титул с тем условием, чтобы княжеский титул и соединённая фамилия переходили только к старшему в их роду. Феликс Ю. изв. как организатор и участник убийства Григория Распутина (1916). Вследствии вместе с женой эмигрировал во Францию. Ю. владели кр. вотчинами в Воронежской, Курской, Полтавской, Харьковской и др. губерниях.

Лит.: А х м е т ш и н Ш.К. Бархатная книга татар: Российские дворянские роды тюрко-татарского происхождения. СПб., 2010. Т. 1; Л я л и н В.Е. Князья Юсуповы. Кто они? Ростов н/Д., 2011. *Л.М.Айнутдинова.*

ЮСУФ (Йусуф) (? – 1554), нурадин (1530–40-е гг.), бий *Ногайской Орды* (1549–54). Сын бия *Мусы*, правнук эмира *Идегея*. В годы его правления Ногайская Орда достигла наивысш. могущества. Стронник укрепления независимости, упорядочения гос. орг-ции Орды и активной внеш. политики. При нём ногаи играли важную роль в политике Казанского ханства. Им было выделено владение (Ногайская даруга) в Предкамье, с к-рого они получали особые выплаты — «мангытские доходы». Для укрепления династических связей Ю. выдал дочь *Сююмбике* замуж за казан. хана *Джан-Али* (1533). После его свержения Сююмбике стала женой хана *Сафа-Гирея* (1535). Поддержал Сафа-Гирея, к-рый после мятежа знати в 1546 был изгнан из Казани. По договору с Сафа-Гиреем за помощь в походе на Казань Ю. были обещаны подати с Арской даруги и Горной стороны, а также «мангытские доходы». В июле 1546 сын Ю. Юнус с ногайским отрядом возвёл Сафа-Гирея на казан. трон, но последний отказался признать условия договора с Ногайской Ордой. В ответ на это Ю. организовал походы ногайских отрядов на Казань (1549, 1551). Напряжённые отношения с Казанью привели к тому, что во время *Казанского взятия* (1552) Ю. не оказал казанцам воен. помощь. После взятия Казани рус. войсками он пытался вернуть себе часть «мангытских доходов» во владениях б. Казанского ханства, но его притязания были отклонены рус. пр-вом. Вёл безуспешную переписку с рус. пр-вом об освобождении из плена своей дочери Сююмбике и возвращении её домой. В 1554 поддержал восставших казанцев во главе с *Мамчи-Берды*, прислав небольшой отряд во главе с неким «царевичем Ахполбеём». Политика Ю. вызывала недовольство среди ногайских кланов. В ходе междоусобной борьбы он был убит нурадином Ногайской Орды *Исмаилом* (1554).

Источн.: Посольские книги по связям России с Ногайской Ордой: 1489–1549 гг. Махачкала, 1995; Посольские книги по связям России с Ногайской Ордой: 1551–1561 гг. К., 2006.

Лит.: П е р е т я т к о в и ч Г. Поволжье в XV и XVI веках: Очерки из истории края и его колонизации. М., 1877; Х у д я к о в М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; У с м а н о в М.А. Татарские исторические источники XVII–XVIII вв. К., 1972; Т р е п а в л о в В.В. История Ногайской Орды. М., 2002; З а й ц е в И.В. Астраханское ханство. М., 2004; И с х а к о в Д.М., И з м а й л о в И.Л. Введение в историю Казанского ханства. К., 2005. *И.Л.Измайлов.*

ЮТАЗÁ (Ютазы), река в Вост. Закамье, лев. приток р. Ик. Дл. 45,2 км. Пл. басс. 390,5 км². Исток в Бугульминском р-не, в 2 км к З. от ж.-д. ст. Аргуновский, устье вблизи с. Абсаламово Ютазинского р-на. Абс. выс. истока 280 м, устья — 97 м. Лесистость водосбора 20%. Ю. имеет 20 притоков дл. от 0,7 до 8,2 км, наиб. кр.: Кармалка (8,2 км) — прав.; Атамбей (11,8 км), Уруссы (7,2 км) — левые. Густота речной сети 0,34 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится пример-





Река Ютаза.

но две трети. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний расход воды в устье басс. 73 мм, слой стока половодья 47 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ю. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,35 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 500–700 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Ю. 3 пруда суммарным объёмом 2 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЮТАЗÁ (Ютазы), село в Ютазинском р-не, на р. Ютаза, в 18 км к З. от пгт Урусу. Ж.-д. станция на линии Ульяновск–Уфа. На 2010 – 2095 жит. (по переписи 2002, татар – 83%). Полеводство, мол. скот-во; АО «Ютазинский элеватор». Проф. уч-ще № 124, ср. школа, дом культуры, 2 б-ки, врачебная амбулатория. Мечеть, медресе. Основ. в 1912. С момента образования находилось в Сумароковской вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 10.2.1935 центр Ютазинского р-на, с 28.2.1958 центр р-на перенесён в Урусу, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском, с 6.4.1991 в Ютазинском р-нах. Число жит.: в 1926 – 67, в 1938 – 1097, в 1949 – 3010, в 1958 – 2647, в 1970 – 2766, в 1979 – 2427, в 1989 – 2389, в 2002 – 2211 чел.

ЮТАЗИ́НСКИЙ РАЙО́Н, находится на Ю.-В. РТ, граничит с Респ. Башкортостан. Образован 10.2.1935. Пл. 760,6 км². 1 гор. и 10 сел. поселений, 37 сел. нас. пунктов. Центр – пгт Урусу. На 2012 нас. 21427 чел. (по переписи 2002, татар – 74,7%, русских – 21,2%), в т.ч. гор. – 10558, сел. – 10869 чел. Ср. плотность нас. 28,2 чел. на 1 км². До 1920 терр. относилась к Бугульминскому у. Самарской губ., с 1920 в Бугульминском кантоне ТАССР, с 1930 в Азнакаевском, Бавлинском и Бугульминском р-нах. В 1940 пл. р-на составляла 1117 км² и включала 16 сельсоветов, 86 нас. пунктов, в к-рых проживали 34,8 тыс. чел. Границы и адм. деление р-на неоднократно менялись. В 1958 центр р-на был перенесён из с. Ютаза в пгт Урусу. В 1960 р-н занимал пл. 1323,4 км², состоял из 1 поселкового и 12 сельсоветов, 97 нас. пунктов. В результате укрупнения адм. единиц ТАССР 1.2.1963 р-н был ликвидирован, терр. передана в состав Бугульминского, с 12.1.1965 –

Бавлинского р-нов. Восстановлен 6.4.1991. Ю.р. расположен на Бугульминско-Белебеевской воз. (выс. 90–330 м). По терр. р-на протекает р. Ик (с притоками Дымка, Ютаза). Почвы преим. карбонатные, выщелоченные и типичные чернозёмы. Лесистость 12%. Запасы нефти, газа, песчано-гравийных смесей, глин, карбонатов. Охраняемые природные объекты: рр. Дымка, Ик, Ютаза; памятник природы Урдалы-Тау (склон М.В.Маркова). На терр. р-на выявлено ок. 10 археол. памятников, в осн. эпохи бронзы, периода Золотой Орды, в т.ч. *Байряки-Тамакский могильник*. С.-х. угодья занимают 52,7 тыс. га, в т.ч. пашня – 38,8 тыс. га (2010). Возделываются яровая пшеница, озимая рожь, ячмень, овёс, гречиха, горох. Развиты мясомол. скот-во, свин-во. На 2012 в р-не 9 с.-х. пр-тий, в т.ч. ООО им. Тукая, «Каракашлы», фермерское х-во «Нур». Пром. пр-тия сосредоточены в пгт Урусу (акц. об-ва «ТГК Уруссинская ГРЭС», «Уруссинский химический завод», «Электросоединитель»; ООО «Бетон+», ООО «Уруссинское предприятие нерудных материалов», ООО «Курдюкская база»), в с.Ютаза (акц. об-ва «Ютазинский элеватор», «Агропромснаб», производств. фирма Агро-юг), в с.Абсалямово (ООО «АКСКИМ», ООО «Волма-Абсалямово»; филиал ООО «Юлчы»), в с.Алабакуль (ООО «Алабакульский кирпичный завод»). По терр. Ю.р. проходят жд. Ульяновск–Уфа (с ответвлением



Урусу–Октябрьский), автомобильная дорога Азнакаево–Бавлы. В р-не 19 общеобразовательных школ (в 2011/12 уч.г. 2302 уч-ся), дет. муз. школа, ДЮСШ «Олимп», проф. уч-ще, 19 б-к, 21 клубное и 20 дошкольных учреждений, 1 больница, 2 врачебные амбулатории, 17 фельдшерско-акушерских пунктов. Краеведч. музей им. С.Ш.Шарафиевой в с.Каракашлы. Издаётся районная газ. «Ютазы таны» – «Ютазинская новь» на татар. и рус. языках.

ЮТАЗИ́НСКОЙ КУМЫСОЛЕЧЕ́БНИЦЫ посёлок (Ютазы кымыз шифахане посёлогы), в Ютазинском р-не, вблизи ж.-д. линии Ульяновск–Уфа, в 19 км к З. от пгт Урусу. На 2010 – 48 жит. (татары). Коневодство. База отдыха «Кумыс-Тау». Основ. в нач. 20 в. как помещичья дача. В 1932 на её базе была открыта кумысолечебница (санаторий «Ютаза») для лечения больных туберкулезом, к-рая впоследствии приобрела ста-

тус всерос. здравницы. С момента образования посёлок находился в Сумароковской вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в Бугульминском кантоне ТАССР. С 10.8.1930 в Бавлинском, с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском, с 6.4.1991 в Ютазинском р-нах. Число жит.: в 1938 – 63, в 1958 и 1970 – по 84, в 1979 – 91, в 1989 – 29, в 2002 – 54 чел.

ЮФТЬ, мягкая кожа комбинированного дубления. Произ-во Ю. изв. со времени Волжской Булгарии. В Казанской губ. Ю. получила широкое распространение в 18–19 вв. Выделывается из шкур кр. рог. скота, свиней, лошадей. Используется для изготовления обуви, в т.ч. сапог (*ичиг*), сандалий, шорно-седельных изделий. Мягкость, водостойкость и устойчивость Ю. к изгибам достигается путём предварительной обработки жиром и длительного зольения. С возрождением *кожевенной промысла* в 1990–2000-е гг. Ю. вновь стала производиться в ряде р-нов Татарстана (Арский, Высокогорский и др.). См. также в ст. *Обувь*.

Лит.: Гулова Ф.Ф. Татарская национальная обувь: Искусство кожаной мозаики. К., 1985; Халиков Н.А. Промыслы и ремёсла татар Поволжья и Урала (середина XIX – начало XX вв.). К., 1998; Саттарова Л.И. Казанская узорная кожа. М., 2004.

ЮХА́ (Юха елан – Юха-змея), персонаж татар. мифологии и фольклора, встречается также в устном нар. творчестве башкир, туркмен и нек-рых других вост. народов; злобное, хитрое и опасное существо, враждебное человеку, антипод героя, оборотень. Предстает в образе юноши, чаще красивой обольстительной девушки. Ни о чём не подозревая, человек вступает в брак с Ю. и гибнет (напр., татар. нар. сказки «Аучы» – «Охотник», «Чэчэк кулмэк» – «Цветочное платье» и др.). Ю. боится воды. Единственный способ избавиться от Ю. – запереть его в раскалённой бане (напр., татар. нар. сказка «Ярлы егет белэн Юха елан» – «Бедняк и Юха» и др.). По поверьям, в Ю. превращается змей, доживший до 1 тыс. лет. Изучением истории возникновения, бытования, фиксации сказок о Ю. занимался К.Насыри.

Лит.: Мифы народов мира: Энцикл. М., 1988. Т. 2; Жамалетдинов Л.Ш. Тылсымлы акият-ләрде елан белэн бәйлә мифологик образлар // Борынгы татар фольклоры мәсьәләләре. К., 1984; Насыри К. Казан татарларының ислам дине йогынтысыннан тыш барлыкка килгән ышанулар һәм горейф-гадәтләр // Сайланма әсәрләр. К., 2005. Т. 3. *М.Х.Бакиров.*

ЮХВИ́ТОВ Пётр Сергеевич (1.10.1918, с. Хорновар-Шигали Буинского у. Симбирской губ., ныне Дрожжановского р-на – 14.8.1944, похоронен в пгт Бурштын Иваново-Франковской обл. Украинской ССР), Герой Сов. Союза (24.3.1945, посм.), гв. ст. лейтенант. Окончил Батышевское пед. уч-ще (1937), Тюменское воен. пех. уч-ще (1941). Работал учителем в школе на родине. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с ноября 1943, ком. роты 873-го стрелк. полка (276-я стрелк. дивизия 1-й гв. армии). В составе войск 4-го Украинского фронта принимал участие в Львовско-Сандомирской



494 ЮХМАЧИ



П.С. Юхвитов.

нами Ленина, Александра Невского, Красной Звезды, медалью. В родном селе именем Ю. названы улица и ср. школа, установлен бюст. Имя Героя носит киношевская ср. школа Галичского р-на Ивано-Франковской области.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабибуллин.

ЮХМАЧИ́ (Юхмачы), село в Алькеевском р-не, на р. Юхмачка, в 35 км к Ю. от с. Базарные Матаки. На 2010 — 771 жит. (по переписи 2002, русских — 62%, татар — 28%). Полеводство; маслос-д, лесхоз. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1698. В дорев. источниках упоминается также как Успенское-Ухмачи. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, тележным и бондарным промыслами. В нач. 20 в. здесь располагалось вол. правление; функционировали Успенская церковь, земская школа (открыта в 1877), фельдшерский пункт, 4 мельницы, 3 кузницы, маслобойня, 2 пивные, 1 казённая винная и 6 мелочных лавок; базар по четвергам, ярмарка 14 сентября. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1343 дес. До 1920 село являлось центром Юхмачинской вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алькеевском, с 10.2.1935 в Кузнечихинском, с 19.2.1944 центр Юхмачинского р-на, с 7.12.1956 в Кузнечихинском, с 28.10.1960 в Алькеевском, с 1.2.1963 в Куйбышевском, с 12.1.1965 в Алькеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 114 душ муж. пола; в 1859 — 777, в 1897 — 1235, в 1908 — 1395, в 1920 — 1574, в 1926 — 1275, в 1938 — 930, в 1949 — 1085, в 1958 — 1071, в 1970 — 1133, в 1979 — 1009, в 1989 — 898, в 2002 — 817 чел.

ЮХМАЧИНСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 19.2.1944. Центр — с. Юхмачи. До 1920 терр. р-на относилась к Спасскому у. Казанской губ., с 1920 — к Спасскому кантону ТАССР, с 1930 — к Алькеевскому р-ну, с 1935 — к Алькеевскому и Кузнечихинскому р-нам. В 1948 Ю.р. состоял из 15 сельсоветов и 43 нас. пунктов. В 1956 его пл. составляла 801,5 км², в р-не насчитывалось 13 сельсоветов и 43 нас. пункта. 7.12.1956 Ю.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Алькеевского и Кузнечихинского районов.

ЮХМА́ЧКА (Юхмачы), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. М.Черемшан. Дл. 15,7 км. Пл. басс. 66,7 км². Протекает по Заволжской низм. Исток на терр. Спасского р-на, на юго-вост. опушке лесного массива «Барановская дача», вблизи ист. вала; устье в 1 км к В. от с. Юхмачи Алькеевского р-на. Абс. выс. истока 138 м, устья — 73 м. Лесистость водосбора 25%. Густота речной сети 0,24 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более двух третей. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 73 мм, слой стока половодья 50 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Ю. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,045 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЮШКО́ Сергей Владимирович (р. 3.3.1971, г. Молодечно Минской обл. Белорусской ССР), учёный в области информационных технологий, д. техн. наук (2001), чл.-корр. АН РТ (2010). В 1994 окончил Казан. техн. ун-т, работает в Казан. технол. ун-те (с перерывом: в 1997–2001 вед. науч. сотр. Всерос. НИИ расходомерии), с 2001 зав. кафедрой инж., компьютерной графики и автоматизированного проектирования, с 2006 декан ф-та информационных технологий, проф. (2004). Одновр., с 2004, директор по инновациям, с 2006 ген. директор инновационно-производств. технопарка «Идея» (Казань). Труды по эксперим. и числ. иссл. турбулентных течений жидкости и газа в условиях внутр. задачи. Ю. разработал алгоритмы расчёта физ.-хим. свойств жидкостей и газов для систем автоматизированного управления технол. процессами и учёта энергоносителей (внедрены на пр-нях нефтегазового комплекса страны). Руководитель проектов по коммерциализации наукоёмких технологий, развитию малого инновационного бизнеса и созданию сети технопарков в республике. С 2003 пред. Совета молодых учёных и специалистов РТ. Награждён медалями.

С о ч.: Моделирование импульсных струй и их возможное применение в промышленности // Тепло-массообменные процессы и аппараты химической технологии. К., 2002 (соавт.); Газодинамический стенд для изучения стационарных и нестационарных турбулентных воздушных потоков в трубах // Вестн. Казан. технол. ун-та. 2012. Т. 15; Основные требования к формам наконечников измерителей содержания дисперсной фазы в газовом потоке // Газовая пром-сть. 2013. № 2 (соавт.).

ЮШКО́В Николай Фирсович (ок. 1846, Казань — 1912), муз.-театр. критик, писатель. Окончил физ.-матем. ф-т Казан. ун-та. До 1873 служил в чине коллежского assessора чиновником особых поручений при казан. губернаторе. В 1875–95, по другим сведениям, в 1872–91 (с перерывами в связи с отстранением от должности за полит. небла-

гонадёжностью), редактор отдела газ. «Казанские губернские ведомости». В 1891 организовал концерт, сбор от к-рого предназначался полит. заключённому. Впоследствии секр. Казан. уездной земской управы, агент первого в России телеграфного агентства. Один из организаторов Об-ва любителей изящных иск-в в Казани. Вёл хронику муз.-театр. сезонов. В 1909 в газ. «Вечерняя почта» опубликовал статью о последнем выступлении Ф.Шаляпина в Казани, в к-рой сравнил артистический гений певца с худож. гением Л.Толстого. Автор книг о рус. лит-ре и т-ре, выступал как драматург и прозаик. Известность получила книга Ю. «Путевые очерки и картины» (Пенза, 1878) о его путешествиях по России. Печатался под разными фамилиями и псевд. Н.Котин, П.Ломов.

Ф.Ш.Салитова.

ЮШКО́ВОЙ Л.Г. КНИЖНЫЙ МАГАЗИН И БИБЛИОТЕКА, в Казани. В 1874 был открыт нотнo-муз. магазин под назв. «Восточная лира». Первонач. в нём торговали муз. инстр-тами, в дальнейшем — книгами, альбомами и др. илл. изданиями, либретто опер, отд. номерами журналов и газет. Со временем были созд. абонемент для чтения нот, театральная б-ка, стали продаваться дет. книги, приниматься подписка на газеты и журналы. Был изд. «Каталог нот книжно-музыкального и инструментального магазина «Восточная лира» (1883). В 1883 владелица заведения Л.Г.Юшкова ходатайствовала об открытии при магазине б-ки обществ. пользования и кабинета для чтения, но получила отказ из-за неблагонадёжности супруга Н.Ф.Юшкова (разрешение было дано в 1890). «Восточная лира» являлась одной из крупнейших в Казани публичных б-к кон. 19 — нач. 20 вв. По данным на 1892, в б-ке значилось 6478 назв. книг (14724 тома), к-рыми, как и нотами, пользовались 388 абонентов; в 1893 было 7105 назв. (15675 томов) общей стоимостью 11200 руб. и 547 абонентов. В 1899 фонд б-ки возрос до 10835 назв. различных изданий (21364 тома) стоимостью 17820 руб., лит-рой пользовались 1195 абонентов, в 1900 — 11250 назв. изданий (22950 томов) стоимостью 18940 руб.

Лит.: Габдельганеева Г.Г. Книжная торговля в Казанской губернии: вторая половина XVIII в. — 1917 г. К., 2006.

Г.Г.Габдельганеева.

ЮШМА́Н (от перс. джавшан), доспех в форме кольчуги с вплетённым на груди и спине набором горизонтальных пластин. Весил 12–15 кг. Для изготовления Ю. использовалось ок. 100 пластин; при сборке они монтировались с небольшим наложением друг на друга. Поверхность пластин иногда покрывали позолотой или серебром. В 15–16 вв. был широко распространён в Золотой Орде и татар. ханствах.

Лит.: Горелик М.В. Монголо-татарское оборонительное вооружение второй половины XI — начала XV вв. // Куликовская битва в истории и культуре нашей Родины. М., 1983.

И.Л.Измайлов.





Я

ЯБГУ́ (яабгу, джабгу) (тюрк.), древнетюрк. титул правителя. В Тюркских каганатах (6–8 вв.) обозначал второе лицо в гос-ве после верх. правителя — кагана. Назначался каганом. Был частью составных имён-титолов (напр., Тун-Джабгу-хан — один из правителей Зап.-Тюркского каганата). После распада Тюркских каганатов титул верх. правителя в гос-ве огузов 9–11 вв.

Лит.: Гумилёв Л.Н. Древние тюрки. М., 1993. *И.Л.Измайлов.*

ЯБЛОКОВ Андрей Поликарпович (1854 — 31.3.1933, Казань), религ. деятель, краевед, археолог. Окончил Казан. духовную академию. В 1892–1918 ключарь, позднее протоиерей, настоятель *Благовещенского кафедрального собора*, одновр. руководитель частного миссионерского приюта. В сентябре 1918 ушёл с белогвардейцами из Казани, вскоре вернулся, служил в церкви Ярославских чудотворцев. Труды по истории церковных древностей, памятников правосл. архитектуры, в т.ч. Казан. Благовещенского собора, монастырей и храмов г.Свияжск.

С о ч.: Первоклассный мужской Успенско-Богородицкий монастырь в г.Свияжске Казанской губернии. К., 1906; Город Свияжск Казанской губернии и его святыни: Ист.-археол. очерк. К., 1907.

Лит.: Е л д а ш е в А.М. Утраченные монастырские некрополи Казани: XVI — начало XX вв. К., 2008.

ЯБЛОКОВ Василий Андреевич (31.7.1892, Казань — 2.8.1975, там же), математик, педагог, проф. (1931), засл. деятель науки ТАССР (1954). В 1916 окончил Казан. ун-т, работал там же, организатор кафедры общей математики и её зав. (1937–41, 1944–75), зам. декана физ.-матем. ф-та (1933); одновр. преподавал в ин-тах города (с перерывом: в 1918–20 в ин-тах г.Омск). Труды по проективной и дифференциальной геометрии, вариационному исчислению, вопросам интегрирования дифференциальных ур-ний. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

С о ч.: О взаимно полярных конических сечениях // Изв. Физ.-мат. об-ва и НИИ математики и механики при Казан. ун-те. Сер.2. 1933. Т. 23; Экстремальные значения функций многих переменных: Учеб. пособие. К., 1962; Теория поля: Учеб. пособие. К., 1963; Дифференцирование сложных и неявных функций. К., 1971.

ЯБЛОКОВ Юрий Васильевич (10.9.1933, Казань — 25.4.2012, там же), физик, д. физ.-матем. наук (1974), проф. (1981), засл. деятель науки РТ (1993). После окончания Казан. ун-та (1956) работал в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, зав. сектором (с 1978), лабораторией ЭПР твёрдого тела (с 1979), гл. науч. сотр. (с 1993). В 2000–07 проф. Ин-та молекулярной физики Польской АН (г.Познань). Труды по физике магнитных явлений, радио-

спектроскопии твёрдого тела, вибранным взаимодействиям. Я. осуществил первое наблюдение ЭПР в бирадикалах. Обнаружил и изучил мигрирующие триплетные возбуждения — триплетные экситоны — в неорганических полимерных цепочках, построенных из слабосвязанных димеров. Показал, что процесс перехода высокий спин — низкий спин в соединениях класса тито-семикарбонатов Fe^{3+} происходит через образование доменов низкосимметричной фазы. Награждён орденом «Знак Почёта», медалью.

С о ч.: Парамагнитный резонанс обменных кластеров. М., 1988 (соавт.); The beginning of Paramagnetic Resonance Singapore—L.—N.Y., 1994 (соавт.); Exchange interactions and Electron delocalization in the mixed-valence cluster $V_4^{IV}V_2^{VO}(\text{OC}_2\text{H}_5)_{12}$ // Inorg. Chem. 2008. V.47. *Р.Г.Усманов.*

ЯБЛОНЯ (*Malus*), род листопадных деревьев и кустарников сем. розовых. Изв. 50 видов. Наиб. распространена Я. домашняя (*M. domestica*), к к-рой относится большинство возделываемых в мире сортов. Обычно это деревья выс. 3–7 и до 15 м, с шир. кроны 10–12 м и более, реже кустарники выс. 3–5 м. Корневая система сильно разветвлённая, в осн. располагается на глуб. 0,75–1 м, отд. корни достигают 2 м. Ветки укороченные (плодушие) и удлинённые (ростовые). У дикорастущих видов на ветвях колючки. Листья черешковые, голые или опушённые, с опадающими или остающимися прилистниками. Цветки белые, розовые или красные, собраны в полузонтики или щитки. Плод — яблоко. В зависимости от сорта плоды раз-



Яблоня в период цветения.

личаются по размеру, массе, форме, окраске, вкусу, аромату, длительности хранения. Содержат яблочную, винную и др. органические к-ты, сахара, витамины С, А, В, дубильные и пектиновые вещества, микро- и макроэлементы, эфирные масла и др.; используются в свежем и переработанном виде. Урожайность до 200 кг с дерева. Ср. продолжительность жизни и активного плодоношения



Сорт яблони Зарянка Татарстана.

Я. — 25–35 лет. В естеств. условиях нек-рые Я. живут до 100 лет. В условиях РТ мн. сорта Я. по зимостойкости превосходят другие плодовые культуры и занимают более половины площадей садовых насаждений. Лучшее время для посадки Я. — ранняя весна (до распускания почек). Болезни и вредители Я.: парша, плодовая гниль, яблонный цветоед, яблонная плодожорка, яблонная моль. К использованию в РТ рекомендованы сорта Я.: летние — Грушовка московская, Июльское Черненко, Солнцедар; осенние — Волжская красавица, Анис алый, Теньковская, Анис полосатый, Жигулёвское; зимние — Ренет татарский, Антоновка обыкновенная, Башкирский красавец.

Лит.: Фруктовый сад Татарстана. К., 2005.

ЯВГІЛЬДИНА (Яугилдина) Зилия Мухтаровна (р. 9.7.1960, г.Октябрьский, Башкирская АССР), педагог, д. пед. наук (2008), проф. (2011). Окончила в 1984 Казан. пед. ин-т. С 1982 преподаватель музыки и пения в школах Казани. С 1992 в Казан. пед. ин-те на кафедре основ муз. воспитания, — 1998–2007 и с 2010 на кафедре теории и истории музыки, в 2007–08 зав. кафедрой истории иск-в и худож. образования. С 2008 зав. кафедрой татар. муз. творчества Казан. ун-та культуры и иск-в. С 2010 декан ф-та худож. образования Татар. гуманитарно-пед. ун-та. С 2011 зав. кафедрой теории иск-в и мир. худож. лит-ры Казан. ун-та. Труды по проблемам эстетического воспитания, истории муз. образования в Татарстане.

С о ч.: Музыкально-эстетический интерес младших школьников: вопросы теории и практики. К., 2002; Музыкальное образование в общеобразовательных учреждениях Казанской губернии (вто-





496 ЯВИШЕВ

рая половина XVIII — начало XX вв.). К., 2007; Развитие общего музыкального образования в Татарстане (XX в.). К., 2007.

ЯВИШЕВ Бари Габдуллович (р. 19.9.1943, Ленинград), биофизик, д. биол. наук (1991), д. физ.-матем. наук (1992). После окончания Казан. ун-та (1968) работал там же (с перерывом: в 1971–73 в Ин-те биологии КФАН СССР), в 1974–84 зав. лабораторией кафедры физиологии растений, в 1991–96 вед. науч. сотр. С 2007 в Ин-те социальных и гуманитарных знаний (Казань). Труды по физиологии растений, водообмену, фоторегуляции биопроцессов и цитогенетике. Установил механизм увеличения радиорезистентности клетки серосодержащими радиопротекторами. Определил структурно-функциональную роль молекул воды при взаимодействии света с биоструктурами. Награждён медалями.

С о ч.: Применение метода спинного эха для изучения дейтерообмена низко- и высокомолекулярных соединений // Зависимость физиологической роли воды от её состояния. К., 1972; Исследование формирования комплексов Cu(II) в формамидных электролитах // Электрохимия. 1975. Т. 2, № 9 (соавт.); Физическая активация водных систем. Л., 1975.

ЯВУШ-БЕЙ (Яуш-бий) (? — после 1552), арский князь. В 1552 во время обороны Казани от войск Ивана IV (см. *Казанское взятие*) Я.-б. совм. с мурзами *Япанчой* и *Шунак-беем* действовал в тылу рус. войск.

Лит.: Алишев С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

ЯГАФАРОВ (Ягъфаров) Рашит Файзрахманович (6.2.1946, д. Верх. Константиновка Бардымского р-на Пермской обл. — 25.8.2008, Казань, похоронен в родной деревне), фольклорист, поэт, обществ. деятель. После окончания Казан. ун-та (1969) в с. Барда Пермской обл.: зав. отделом газ. «Таң» («Заря»), руководитель творческого лит. объединения «Таң йолдызы» («Утренняя звезда»). С 1973 жил в Казани. С 1977 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР. С 1988 в Казан. пед. ин-те. С 1990 зав. кафедрой татар. языка и лит-ры Татар. ин-та усовершенствования учителей (с 2005 Ин-т развития образования РТ). С 1992 зав. отделом редакции ж. «Мирас». С 1993 вице-президент Всетатар. обществ. центра, одновр. советник пред. Исполкома Всемир. конгресса татар. С 1995 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Составитель фольклорных сб-ков: «Татар балалар фольклоры» («Татарский детский фольклор», 1998), «Бәетләр» («Баиты», 2000), «Мөнәжәгләр» («Мунаджаты», 2000), «Татар халык уеннары» («Татарские народные игры», 2002). Автор поэтических сб-ков «Тулпарлар» («Крылатые кони», 1996), «Тулпар моңы» («Мелодия тулпара», 2006), «Сагынды» («Я вернусь», 2011) и др.

Лит.: Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ЯГАФАРОВ (Ягъфаров) Якуб (? — после 1756–57), оренбургский купец, участник каравана в Индию. В 1751 в составе торг. каравана из 5 чел. (Н. Сафаров, И. Бикмухаммадов и др.) отправился из Оренбурга в Бухару. Получив предписание рос. властей посе-

тить Индию с дипл. целью, Я. и его спутники продолжили путешествие по терр. Афганистана, Ирана, Ирака. В 1756–57 Я. и Бикмухаммадов достигли г. Дели, на обратном пути посетили г. Мекка и Медина. Я. умер от болезни в г. Дамаск.

Лит.: Усманов М.А. Записки Исмаила Бекмухамедова о его путешествии в Индию // Ближний и Средний Восток. М., 1967.

И.Р.Валиуллин.

ЯГАФАРОВА (Ягъфарова) Гузель Габдулловна (р. 1.4.1945, с. Толбазы Аургазинского р-на Башкирской АССР), микробиолог, д. биол. наук (1994), проф. (1995), засл. деятель науки Респ. Башкортостан (1998). В 1970 окончила Бирский пед. ин-т (Башкирская АССР). С 1971 в Уфимском нефт. ин-те (с 1994 — Уфимский нефт. техн. ун-т), зав. кафедрой прикладной экологии (с 2004). Труды по защите окруж. среды от экотоксикозов, ресурсо- и энергосберегающим технологиям. Я. разработала технологию пром. произ-ва биопрепарата «Родотрин» для очистки почвы и воды от нефти и нефтепродуктов. Имеет 25 патентов на изобретения. Почёт. работник высш. и проф. образования РФ (2000).

С о ч.: Экологическая биотехнология в нефтегазодобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности. Уфа, 2001; Микроорганизмы и окружающая среда. Уфа, 2005 (соавт.); Инженерная экология в нефтегазовом комплексе. Уфа, 2007 (соавт.).

ЯГАФАРОВА (Ягъфарова) Дамира Садыковна (р. 26.7.1939, д. Качимир Кукморского р-на), педагог, д. пед. наук (1992), проф. (1992), засл. учитель школы РТ (1993), засл. деятель науки РТ (1999). В 1965 окончила Казан. ун-т. С 1956 ст. пионервожатая в школе № 2 пос. Кукмор, с 1959 2-й секр. Кукморского райкома ВЛКСМ, с 1961 инструктор Кукморского РК КПСС, с 1964 во всеоюз. пионерлагере «Артек», с 1967 на кафедре педагогики Елабужского пед. ин-та, в 1976–87 зав. кафедрой. В 1996–2009 ректор Альметьевского муниципального ин-та (ныне Альметьевский ин-т муниципальной службы). Труды по проблемам подготовки учителей, истории нар. образования.

С о ч.: Российские университеты: прошлое, настоящее и будущее. Наб. Челны, 2003.

ЯГОДНАЯ СЛОБОДА́, поселение на сев.-зап. окраине Казани, вблизи *Адмиралтейской слободы*, исторически сложившееся в кон. 16 в. Располагалось на сравнительно сухом, возвышенном месте — в окрестностях Зилантовой горы, где находились Джилякле урман (Ягодный лес) и с. Джилякле (Ягодное). После покорения Казани в 1552 татары с этих мест были выселены, а само селение со всеми угодьями передано во владение воеводе Петру Булгакову (родом из ростовских князей). В 1584 эти места перешли во владение Казан. епархии, а с. Ягодная Поляна стало личным угодьем архиепископа Тихона. В сер. 18 в. оно было выведено из числа вотчинных владений Казан. епархии и стало называться с. Ягодное Казанского у. Казанской губ. В 1825 официально вошло в гор. черту. Ныне ул. Архангельская в общих чертах повторяет расположение прежней деревенской улицы,

сохранила своё назв. и ул. Ягодинская. Ист. достопримечательностью Я.с. является здание Ягодинского нач. уч-ща, открытого 18 июля 1806 и официально именуемого в дореф. док-тах 3-м городским (ныне на ул. Гладилова). На терр. Я.с. располагались кож., клеварные и верёвочные кустарные пр-тия. В 1776 в Я.с. было 93 двора, в 1796 — 106, в 1879 — 6328.

Лит.: Бикбулатов Р., Мустафин Р. Казань и её слободы. К., 2001; Мансурова Ю. «Откуда есть пошла Адмиралтейская слобода...» // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2005. № 2.

Ф.Г.Мишханов.

ЯГОЛДА́Й, см. *Джаголдай*.

ЯГОФАРОВ (Ягъфаров) Анвар Ризванович (11.11.1926, д. Шеряковка Бугульминского кантона — 19.6.1972, Казань), адм.-хоз. деятель. Окончил Высш. парт. школу при ЦК КПСС (Москва, 1960), Казан. инж.-строит. ин-т (1969). В 1951–52 инструктор Бугульминского, в 1956–58 секр. Бавлинского райкомов КПСС. В 1952–53 зав. отделом, в 1958–66 1-й секр. Бугульминского горкома КПСС. С 1966 зам. пред. СМ ТАССР. Деп. ВС ТАССР с 1959. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, «Знак Почёта», медалями.

Е.Б.Долгов.

ЯГОФАРОВ (Ягъфаров) Юнус Набиевич (28.2.1925, с. Иштерьяково Челнинского кантона — 4.6.1994, г. Бугульма), учёный агроном, руководитель с.-х. пр-тия, засл. работник сел. х-ва РСФСР (1984). Окончил Лубянский лесной техникум (1953), Казан. с.-х. ин-т (1968). С 1941 работал лесничим Биклянского, с 1951 — директором Мензелинского лесхоза. С 1954 секр. Мензелинского райкома КПСС, с 1957 зам. пред. исполкома, одновр. начальник районной инспекции по сел. х-ву Мензелинского р-на, с 1961 зам. начальника Бугульминского терр. колхозно-совхозного управления, в 1963–94 директор Гос. плем. птицев.-да «Птицевод». За период руководства Я. в х-ве была проведена реконструкция всех производств, помещений (перевод птицы с напольного на клеточное содержание), построены посёлок на 188 квартир, 7 коттеджей, дом культуры, дет. сад, контора и др. объекты производств., соц.-культ. и бытового назначения. Яйценоскость возросла со 190 до 276 яиц в год от каждой несушки. Год. надой молока в ср. от каждой коровы составлял св. 5 тыс. кг. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР.

И.Н.Афанасьев.

ЯГУ́ДИН (Яхудин) Азаль Бадрутдинович (14.12.1908, д. Н.Челны Спасского у. Казанской губ. — 22.10.1997, Казань), драм. актёр, артист эстрады, засл. артист ТАССР (1954). Окончил театр. отд-ние Татар. техникума иск-в (1930). Сцен. деятельность начал в 1926 в агитбригаде «Синяя блуза» Спасского кантона. В 1930–33 актёр Астраханского татар. т-ра, в 1933–34 руководил т-ром колх. мол. дождёжи в Алькеевском р-не, в 1934–35 актёр тюзовской группы Татар. академ. т-ра под рук. К.Шамиля, в 1935–38 — колх. филлиала Татар. академ. т-ра, в 1938–50 — Татар. ака-





дем. т-ра. Среди сыгранных им в этот период ролей — Загри («Шамсикамар» М.Аблеева), Шагбаз, Шайхи, Шариф («Бишбуляк», «Священное поручение», «Искры» Т.Гиззата), Дервиш («Хужа Насретдин» Н.Исанбета), Халил («Галиябану» М.Файзи), Басыр («Песня жизни» М.Амира), Рахимжан («Светлый путь» Р.Ишмурата), Добчинский («Ревизор» Н.В.Гоголя), Гофмаршал («Коварство и любовь» Ф.Шиллера). В 1950–68 артист эстрады Татар. филармонии, ведущий концертов, мастер худож. слова.

ЯГҮДИН (Яһүдин) Керим Мусякович (август 1915, с. Н.Усть-Уза, ныне Петровского р-на Саратовской обл. — 20.8.1944, похоронен в г.Каунас, Литовская ССР), Герой Сов. Союза (25.10.1938), майор. Окончил Киевское арт. уч-ще (1941). В Кр. Армии с 1937. Участник боёв с япон. милитаристами у оз. Хасан в 1938, пулемётчик стрелк. батальона 119-го стрелк. полка (40-я стрелк. дивизия 39-го стрелк. корпуса). В составе войск Дальневосточного фронта проявил героизм в бою в августе 1938: уничтожил ок. 60 солдат и офицеров противника, способствовал выполнению боевого задания своего подразделения. На фронтах Вел. Отеч. войны с марта 1942, ком. взвода, батареи, дивизиона. Награждён орденами Ленина, Александра Невского, Отечественной войны 1-й степени, медалями. На родине Я. установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЯГҮДИН (Яһүдин) Мигдат Абайдуллович (7.7.1904, д. Н.Елозань Саратовской губ. — 1982, Ташкент), гос. деятель. Окончил Центр. тюрк. воен.-полит. школу (Казань, 1927), Ин-т Красной профессуры (Москва, 1937). В 1927–29 пред. Агрызского районного к-та профсоюзозов. В 1929–32 нарком труда ТАССР. В 1932–34 пред. През. ЦИК ТАССР, одновр., с 1932, чл. бюро и секр. Татар. обкома ВКП(б). В 1939–41 зав. уч. комб-том, инструктор отдела агитации и пропаганды Дзержинского райкома ВКП(б) (Москва); в 1941–45 зам. зав. отделом агитации и пропаганды Зейско-Алданского окр. к-та ВКП(б), лектор Якутского обкома ВКП(б); в 1945–47 преподаватель истории в Заочной высш. школе при ЦК ВКП(б). С 1947 в Ср. Азии, в 1954–73 преподаватель в Ташкентском фарм. институте.

Ф.Г.Миниханов.

ЯГҮДИН (Яһүдин) Шамиль Габдулхаевич (р. 20.9.1952, д. Н.Ибрайкино Аксубаевского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. техн. наук (2006), засл. строитель РТ (1998), засл. работник нефт. и газовой пром-сти РФ (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1976) работал механиком в тресте «Татнефтегазразведка». В 1979–85 начальником ремонтно-строит. управления «Татнефтеремстрой» по стр-ву битумного з-да в г.Нурлат. С 1985 начальник участка, цеха НГДУ «Нурлатнефть» АО «Татнефть». С 1998 зам. ген. директора, с 1999 ген. директор АО «Татнефтепром-Зюзе-внефть» (с.Мамыково Нурлатского р-на). Гос. пр. присуждена за участие в разработке инновационных энергосберегающих техно-

логий интенсивного испарения и электромагнитной активации в процессах добычи и переработки тяжёлого нефт. сырья. Имеет 2 патента на изобретения. Нар. деп. РТ в 2000–09. Награждён медалями; Почёт. грамотой РТ.

С о ч.: Опытно-промышленные испытания растворителя «ШКВАЛ» на базе удалителя АСПО «ИНТА-2002» для стимуляции добычающих скважин // Вестн. Казан. технол. ун-та. 2006. № 6 (соавт.).

ЯГҮДИН (Яһүдин) Шамиль Хайруллович (10.2.1932, с. Усть-Изна Никольского р-на Пензенской обл. — 18.5.2005, Москва), артист балета, педагог, нар. артист РСФСР (1969). В 1952 окончил Моск. академ. хореографическое уч-ще (педагог А.В.Жуков), в 1976 — балетмейстерское и пед. отд-ния Гос. ин-та театр. иск-ва. В 1952–78 солист балета, в 1974–99 педагог-репетитор Б. т-ра. Исполнитель мн. хореографических партий, в т.ч. Акробата («Красный мак» Р.Глиэра), Шура-ле (о.п. Ф.Яруллина), Ганса («Жизель» А.Адана), Ротбарта («Лебединое озеро» П.Чайковского), Раба («Спартак» А.Хачатуряна), Виноградники («Чиполлино» К.Хачатуряна) и др., среди лучших — Нурали («Бахчисарайский фонтан» Б.Асафьева), Куман («Половецкие пляски» — хореографическая картина из оп. «Князь Игорь» А.Бородина), Пан («Вальпургиева ночь» — балетные сцены из оп. «Фауст» Ш.Гуно). В концертном репертуаре Я. особым успехом пользовался «Гопак» из балета «Тарас Бульба» В.Соловьёва-Седого, в к-ром артист демонстрировал «неправдоподобно мощный и высокий прыжок». Танец Я. отличался мужественностью, широкой пластикой, внешней экспрессией. Лауреат Всемир. фестиваля молодёжи и студентов в Бухаресте (1-я пр., 1953), Всесоюз. конкурса артистов балета (Москва, 1956). Награждён орденом «Знак Почёта» (1959).

В.Н.Горшков.

ЯГҮДИНА (Яһүдина) Сиюм Илязетдиновна (25.5.1916, г.Астрахань — 1.10.1991, Ташкент), селекционер-семеновод, канд. с.-х. наук (1958), засл. агроном Узбекской ССР (1966). В 1933 окончила Чарджоуский агрохлопковый техникум (Туркменская ССР), в 1940 Ташкентский с.-х. ин-т. В 1940–76 работала (с перерывами) в Узб. НИИ сад-ва, виноградарства и виноделия: зав. отделом внедрения (1947–52), зав. сектором ягодных культур (1968–76). В 1942–46 в Туркм. филиале АН СССР, в Марыйском обл. земельном отделе (Туркменская ССР). В 1952–55 ст. агроном Управления овощей и картофеля Мин-ва сел. х-ва Узбекской ССР. Автор 15 сортов садовой земляники (в т.ч. Память Шредера, Поздняя сладкая, Узбекистанская) и золотистой смородины (в т.ч. Дустлик, Кишмишная, Плотномыся, Узбекистанская ранняя, Узбекистанская сладкая, Узбекистанская крупноплодная, Сиюма). Труды по селекции и агротехнике



К.М. Ягудин.



Ш.Х. Ягудин.



С.Ф. Ягфаров.

ягодных культур. Награждена медалями, в т.ч. четырьмя сереб. и тремя бронз. медалями ВДНХ СССР.

С о ч.: Смородина. Таш., 1976; Ягодные культуры. Таш., 1979; Приусадебные ягодники. Таш., 1988 (соавт.).

Р.А.Асрутдинова.

ЯГҬАРОВ (Ягьфэров) Махмут Шарафутдинович (р. 3.12.1925, с. Черемшан Тетюшского кантона), физикохимик, д. хим. наук (1988). После окончания Казан. ун-та (1952) работал в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН (1952–2004), вед. науч. сотр. (с 1987). Труды по теплофизике, термохимии, термодинамике органических и высокомолекулярных соединений. Я. разработал метод динамической калориметрии (сканирующая калориметрия). Открыл явление вторичной кристаллизации в полимерах, исследовал кинетику и механизм этого процесса, имеющие важное практическое значение для полимерной пром-сти. Имеет 20 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. СССР (1957). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Отечественной войны 1-й степени, орденом Красной Звезды, медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени и др. медалями.

С о ч.: Фаза с кристаллическими и аморфными свойствами в полимерах. М., 1985; Новое представление о вторичной кристаллизации в полимерах. М., 1986; О природе вторичной кристаллизации в полимерах // Высокомолекулярные соединения. 1988. Т. 30, № 1.

ЯГҬАРОВ (Ягьфэров) Сабит Фатихович (1.1.1935, д. Байгузино Янаульского р-на Башкирской АССР — 12.6.1981, там же), мастер по бурению нефт. скважин, Герой Соц. Труда (1975). Окончил Саратовский политехникум (1975). Трудовую деятельность начал в 1951 в Агрызском ж.-д. депо слесарем по ремонту паровозов. В 1957–64 бурильщик в геол.-иссл. партии треста «Башвостокнефтегазразведка». В 1964–81 буровой мастер в Урайском, Нижнеуртовском управлениях буровых работ, Шаимской конторе бурения № 3 треста «Главтюменьнефтегаз». Участвовал в освоении Шаимского и Самотлорского м-ний нефти, во внедрении прогрессивных технологий и техники. Бригада Я. была одной из лучших в тресте. Звание Героя присвоено за высокие производств. показатели при выполнении плана 9-й (1971–75) пятилетки. Награждён двумя орденами Ленина, медалями. Почёт. нефтяник СССР (1971). Почёт. гражданин г.Урай.

Лит.: Халиков М.С., Сафаров М.А. Татары: Воины, труженики, патриоты. М., 2006.

М.Я.Гаюмов.





498 ЯГЪКУП

ЯГЪКЪП (Якупов) Валиулла Махмутович (4.9.1963, д. Дмитриевка Уфимского р-на Башкирской АССР — 19.7.2012, Казань), религ. и обществ. деятель, канд. ист. наук (2004). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1987), медресе им. 1000-летия принятия ислама (1993). С 1990 пред. Центра исламской культуры «Иман», с 1992 имам-хатиб Апанавской мечети. Одновр., в 1993–96, ректор Казан. высш. мусульм. медресе «Мухаммадия», в 1996–98 зам. имам-мухтасиба Казани. С 1998 1-й зам. пред., с 2011 зав. уч. отделом Духовного управления мусульман РТ. Будучи директором первого татарстанского мусульм. изд-ва «Иман» и издателем газ. «Иман» (с 1991), редактором журналов «Иман нуры» (с 1994) и «Мусульманский мир» (с 1998), внёс значит. вклад в развитие духовно-просветительской лит-ры, религ. и этнонац. просвещения мусульман России и Татарстана. Чл. Обществ. палаты РТ (с 2007), зам. пред. Совета по религиозной экспертизе Мин-ва юстиции РФ (с 2009). Работы по исламоведению, истории гос.-конфессиональных отношений в Татарстане. Трагически погиб в результате террористического акта. Награждён орденами Мужества, «Аль-Фахр» 2-й степени Совета муфтиев России, медалями.

С о ч.: Татарское «богословство» и пророческий ислам. К., 2003; Ислам в Татарстане в 1990-е годы. К., 2005; Хадж и умра: путеводитель по Мекке и Медине. К., 2007. *А.В.Климин.*

ЯГЪЯ (Яхья) Ватаняр Саидович (р. 18.9.1938, Ленинград), историк, географ, гос. деятель, д. ист. наук (1975), проф. (1979), засл. деятель науки РФ (1998). Окончил Ленингр. (ныне Петерб.) ун-т (1963). С 1968 в Ленингр. пед. ин-те. С 1979 зав. кафедрой экон. географии Ленингр. ин-та сов. торговли. С 1987 в Петерб. ун-те, зав. кафедрой мир. политики ф-та междунар. отношений (с 1994). В 1991–96 гл. советник мэра С.-Петербурга. С 1994 депутат Законодательного собрания С.-Петербурга 1–5-го созывов, ответ. секр., пред. (с 2012). Труды по истории, экон. и полит. географии стран Африки. Награждён медалями.

С о ч.: Торговля и общественное питание в системе агропромышленного комплекса СССР. Лекция. Л., 1985 (соавт.); Природные ресурсы Африки: По странам и континентам. М., 1986 (соавт.); История Эфиопии в новое и новейшее время. М., 1989 (соавт.).

Лит.: Кто есть кто в Санкт-Петербурге: Биографический словарь. СПб., 2005. Вып. 10.

ЯГЪЯ (Яхья) Наиль Саидович (р. 17.7.1940, Ленинград), социал-гигиенист, д. мед. наук (1975), проф. (1979). После окончания 1-го Ленингр. мед. ин-та (1963) работал в г. Якутск врачом респ. больницы. С 1964 начальник мед.-сан. части Мин-ва внутр. дел Якутской АССР. С 1967 зав. курсом, зав. кафедрой социальной гигиены и орг-ции здравоохранения мед. ф-та Якутского ун-та. С 1980 в Москве, руководитель отдела во Всесоюз. НИИ социальной гигиены и орг-ции здравоохранения им. Н.А.Семашко, с 1990 зав. кафедрой истории медицины и правоведения Рос. мед. ун-та (2-й Моск. мед. ин-т им. Пирогова). Труды по мед. проблемам демографии.

С о ч.: Здоровье населения Севера. Л., 1980; Окружающая среда и здоровье населения. М., 1990.

ЯДЕРНЫЙ КВАДРУПОЛЬНЫЙ РЕЗОНАНС (ЯКР), резонансное поглощение электромагнитной энергии в твёрдых телах (кристаллах, структурных стёклах, аморфных веществах), обусловленное переходами между энергетическими уровнями, к-рые образуются в результате взаимодействия ядер, обладающих электрическим квадрупольным моментом, с электрическим кристаллическим полем. ЯКР был открыт в 1949 швейц. учёными Г.Демельтом и Г.Крюгером. Метод ЯКР применяется в ядерной физике для определения квадрупольных моментов ядер, этим методом исследуются симметрия и строение кристаллов, степень упорядоченности макромолекул и характер хим. связи. Спектроскопия ЯКР лежит в основе совр. датчиков взрывчатых веществ и наркотических соединений, используется в высокоточных термометрах низких и сверхнизких темп-р. Наиб. интенсивные иссл. методом ЯКР ведутся в Японии, Германии, Швейцарии, США, Франции. Казань — один из крупнейших центров применения метода ЯКР в России (Казан. ун-т, Физ.-техн. ин-т КНЦ РАН, Казан. энергетический ун-т). В Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН И.А.Сафиним разработан импульсный метод иссл. ЯКР (1961) для изучения релаксации и кинетики намагниченности в минералогии (1965), Д.Я.Осокиным и И.А.Нуретдиновым — импульсный метод ЯКР для изучения электронного строения азоторганических соединений (1968). Метод широко применяется в физике минералов (И.Н.Пеньков), иссл. высокотемпературных сверхпроводников (М.А.Теплов, А.В.Дуглав, В.Л.Матухин, Г.Б.Тейтельбаум).

Лит.: Семин Г.К., Бабушкина Т.А., Якобсон Г.Г. Применения ядерного квадрупольного резонанса в химии. Л., 1972; Гречишкин В.С. Ядерные квадрупольные взаимодействия в твёрдых телах. М., 1973; Сафин И.А., Осокин Д.Я. Ядерный квадрупольный резонанс в соединениях азота. М., 1977; Спектроскопия ЯКР в минералогии: исследование в Казани // Нефть. Газ. Новации. 2009. Т. 9.

Р.Р.Гайнов, А.В.Дуглав.

ЯДЕРНЫЙ МАГНИТНЫЙ РЕЗОНАНС (ЯМР), избирательное поглощение электромагнитной энергии веществом, обусловленное переориентацией магнитных моментов атомных ядер. За открытие и объяснение ЯМР (1946) амер. учёным Э.М.Пёрселлу и Ф.Блоху была присуждена Ноб. пр. (1952). Метод ЯМР применяется для изучения пространственной структуры и электронного строения вещества, в основе к-рого лежат взаимодействия: а) между ядерными моментами (спин-спиновая релаксация), к-рые приводят к увеличению ширины линии ЯМР; б) ядер с электронами в молекуле — к сдвигу линии ЯМР (химический сдвиг); в) электронов проводимости с ядерными моментами — к сдвигу резонансных частот (сдвиг Найта). Метод ЯМР используется в химии, физике, геологии, биологии, медицине, материаловедении. Во 2-й пол. 20 в. широкое распространение получила ЯМР-томография, используемая в диагностических целях.

В Казани метод ЯМР применяется в таких областях знаний, как неорганическая химия (Б.М.Козырев, А.И.Ривкин, К.А.Валиев, А.А.Попель, Р.К.Мазитов и др.); органическая химия (Ю.Ю.Самитов, А.В.Ильясов, А.В.Аганов, В.В.Клочков и др.); физика твёрдого тела (Р.А.Даутов, В.Д.Корепанов и др.), полимеров (А.И.Маклаков, В.Д.Скирда, Н.Ф.Фаткуллин и др.), ван-флековских парамагнетиков и жидкого гелия-3 (М.А.Теплов, М.С.Тагиров и др.); биология (Н.А.Мальцев, В.Д.Федотов, А.В.Анисимов и др.); медицина (А.В.Ильясов, В.Д.Скирда, Я.В.Фаттахов и др.); минералогия (В.М.Винокуров и др.). За работы с использованием ЯМР казан. учёные неоднократно награждались Гос. премиями РТ. См. также *Казанская научная школа радиоспектроскопии.*

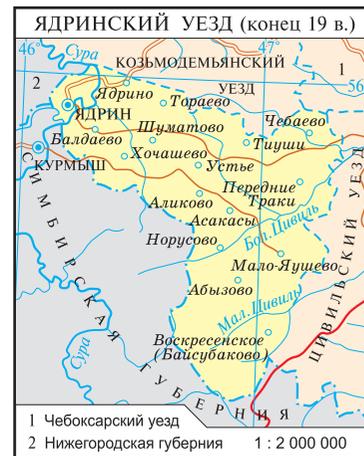
Лит.: Эрнст Р., Боденхаузен Дж., Вокаун А. ЯМР в одном и двух измерениях. М., 1990; P u g c e l l E.M., T o r r e y H.C., P o u n d R.V. Resonance Absorption by Nuclear Magnetic Moments in a Solid // Phys. Rev. 1946. V.69. № 1–2; B l o c h F., H a n s e n W.W., P a c k a r d M. Nuclear Induction // Phys. Rev. 1946. V.69. № 3–4.

А.В.Езоров, М.С.Тагиров.

«ЯДКЪР-НАМЁ» («Ядкэрнамё» — «Памятная книга»), рукописный сборник тюрко-татар. поэтов периода Золотой Орды. Составлен в мамлюкском Египте Абу-л ибн Кадыром после 14 в. Рукопись была привезена в Ср. Азию в 18 в. одним из паломников, науке изв. с 1965. Включает произведения Саифа Сарая (поэма «Сухайль и Гульдурсун» и неск. его стихотворений), стихи Ахмада Ургенджи, Тулы Ходжи и Мавляна Исхака. «Я.-н.» изучали узб. и татар. учёные Н.Дауранов и Х.Миннегулов. Рукопись хранится в Ин-те востоковедения АН Узбекистана (г.Ташкент).

Лит.: Сарай С. Гюлестан. Лирика. Дастан. К., 1999.

ЯДРИНСКИЙ УЁЗД, адм.-терр. единица в *Казанской губернии* (с 1708). Центр — г.Ядрин (осн. как крепость в 1590 на лев. берегу р. Сура; с 1781 уездный город). Я.у. сформировался в 1590-е гг. из земель, прилегавших к Ядрину. С 1708 — составная часть Казанской губ., в 1714–17 — в Нижегородской, в 1717–19 — вновь в Казанской губ. В 1719 был приписан к Алатырской провинции Нижегородской губ. С 1779 снова в соста-





ве Казанской губ. (в 1781–96 — Казанское наместничество). Граничил на С.-З. с Васильсурским у. Нижегородской губ., на С. — с Козьмодемьянским, на С.-В. — с Чебоксарским, на В. — с Цивильским уездами Казанской губ., на Ю.-В. — с Буинским, на Ю. — с Алатырским, на З. — с Курмышским уездами Симбирской губ. Орошался реками Сура, Б. и М. Цивиль, Б.Сорма. Пл. уезда составляла 2,9 тыс. кв. вёрст. Нас. 161,2 тыс. чел., из них 93,8% чувашей, 6,2% русских (1901). В адм. отношении Я.у. делился на 13 волостей: Аlikовскую, Асакасинскую, Балдаевскую, Малояушевскую, Норусовскую, Тойсинскую, Тораевскую, Убеевскую, Хочашевскую, Чебаевскую, Чувашско-Сорминскую, Шуматовскую, Ядринскую. Население уезда занималось преим. земледелием, частично промыслами (шерстобитный, сапожный, колёсный, пильный). В Я.у. работали винокуренный и маслобойный з-ды, а также 827 мелких пром. заведений (1901). В уезде имела 131 школа. В 1920 Я.у. был введён в состав Чувашской авт. обл. (в 1925 преобразована в Чувашскую АССР). В 1927 Я.у. был упразднён в связи с введением в Чувашской АССР районного деления.

Лит.: С п а с к и й Н.А. Очерки по родоисведению: Казанская губерния. К., 1912; Краткая чувашская энциклопедия. Чебоксары, 2001.

ЯДЫГАР (Ядегәр), деревня в Елабужском р-не, на р. Юрашка (басс. р. Вятка), в 27 км к С.-З. от г.Елабуга. На 2010 — 33 жит. (татары). Мол. скот-во. Клуб, б-ка. Осн., предположительно, в 1800 переселенцами из с. Ст. Юраш. В дорев. источниках упоминается под назв. Починок Ядыгар. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В кон. 19 в. земельный надел сел. общины составлял 265 дес. До 1920 деревня входила в Черкасовскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1921 — Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костенеевском, с 8.6.1944 в Мортовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 38, в 1887 — 139, в 1905 — 180, в 1920 — 166, в 1926 — 191, в 1938 — 224, в 1949 — 218, в 1958 — 192, в 1970 — 190, в 1979 — 128, в 1989 — 72, в 2002 — 51 чел.

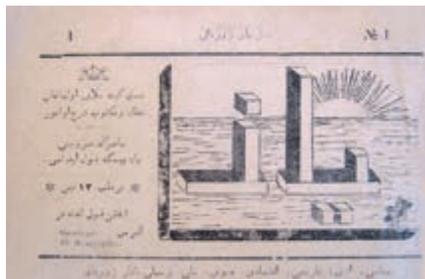
ЯДЫГАР-МУХАММАД (Едигер) (? — 26.8.1565, Москва), казан. хан (1552). Сын астраханского хана *Касима*. В 1542–50 Я.-М. находился на рус. службе. В 1550 принимал участие в походе рус. войск на Казань. В том же году оставил службу и уехал в Ногайскую Орду. В 1552 был приглашён казан. пр-вом по инициативе сеида *Кул Шарифа* и бека *Чапкына Отучева* на казан. престол. Один из руководителей обороны Казани в 1552 от войск Ивана IV (см. *Казанское взятие*); попал в плен и был отправлен в Москву. В 1553 был крещён и получил имя Симеон. В источниках указывается, что «царь и великий князь царя Симеона пожаловал, дал ему двор... учинил его не так, как пленных держат, как царя и царского сына по его достоянию». Был женат на Марии Андреевне Кутузовой, доче-

ри знатного рус. сановника. Похоронен в Чудовом монастыре (Москва).

Лит.: Худяков М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923.

ЯДЫГЕРЬ (Ядегәр), село в Кукморском р-не, на автомобильной дороге Балтаси–Кукмор, в 29 км к З. от пгт Кукмор. На 2010 — 497 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1678 как д. Едигер. В дорев. источниках упоминается также как Деревня по речке Едыгер. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, лыко-мочальным и шапочным промыслами. В нач. 20 в. в Я. функционировали 2 мечети, 1 медресе, 2 вод. мельницы, 6 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1452,1 дес. До 1920 село входило в Ядыгерскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1921 — Арского, с 1928 — Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 250 душ муж. пола; в 1859 — 1043, в 1897 — 1130, в 1908 — 1345, в 1920 — 1201, в 1926 — 1094, в 1938 — 1018, в 1949 — 1093, в 1958 — 610, в 1970 — 497, в 1979 — 459, в 1989 — 487, в 2002 — 546 чел.

«ЯЗ» («Весна»), обществ.-полит., лит., юмористический и сатирический илл. журнал. Издавался в марте 1907 в г.Оренбург на татар. языке, 2 номера. Издатель и редактор — Ю.Музаффаров. Журнал выступал за равноправие народов, улучшение социального



Журнал «Яз».

положения татар. Освещал работу 1-й и 2-й Гос. дум, депутатов-мусульман, разъяснял законы Рос. империи, касающиеся мусульман. Обсуждались реформы мусульм. образования. Печатались худож. произведения, в т.ч. полит. стихи Ш.Абзигильдина, отрывки из произведений Л.Толстого. На страницах «Я.» размещались портреты видных деятелей политики, культуры, лит-ры, сопровождаемые краткой информацией об их деятельности, карикатуры на кр. рос. чиновников.

Лит.: Гы й м а д и е в У. Сатира коралы белән. К., 1977. *Р.А.Айнутдинов.*

ЯЗЛЫ-АРТАШ (Тарлау), деревня в Сабинском р-не, на прав. притоке р. Мёша, в 17 км к В. от пгт Богатые Сабы. На 2010 — 122 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1680 как Починок Азларташ. В дорев. источниках упоминается также как Тарлово. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители

относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, лесопильным промыслом. В нач. 20 в. здесь имелись мечеть, мектеб, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 713,3 дес. До 1920 деревня входила в Абдинскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском р-не. Число жит.: в 1782 — 34 души муж. пола; в 1859 — 156, в 1897 — 365, в 1908 — 401, в 1920 — 458, в 1938 — 378, в 1949 — 251, в 1970 — 416, в 1979 — 192, в 1989 — 166, в 2002 — 158 чел.

ЯЗЫКОВО, деревня в Алексеевском р-не, на р. Актай, в 43 км к Ю.-З. от пгт Алексеевское. На 2010 — 73 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Изв. с 1710. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. имелись 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 369,6 дес. До 1920 деревня входила в Ромодановскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алексеевском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском р-нах. Число жит.: в 1782 — 57 душ муж. пола; в 1859 — 194, в 1897 — 199, в 1908 — 267, в 1920 — 267, в 1926 — 217, в 1938 — 208, в 1949 — 190, в 1958 — 175, в 1970 — 169, в 1979 — 115, в 1989 — 83, в 2002 — 83 чел.

ЯЗЫКОВО, деревня в Сармановском р-не, на р. Иганя, в 16 км к С. от с. Сарманово. На 2010 — 2 жит. (русские). Изв. с 1680 как д. Красная Дубровка. В дорев. источниках упоминается также как Михайловка, Дубровка, Стадухино. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, калачным промыслом и извозом. В нач. 20 в. в Я. располагалась вол. правление; функционировали Михайло-Архангельская церковь (построена в 1881; памятник архитектуры), земская школа, вод. мельница, кузница, хлебозапасный магазин, 1 винная и 4 бакалейные лавки, лавка Стахеева, пивная; базар по понедельникам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1525 дес. До 1920 деревня являлась центром Языковской вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1870 — 1022, в 1897 — 928, в 1906 — 1116, в 1920 — 946, в 1926 — 751, в 1949 — 346, в 1958 — 221, в 1970 — 89, в 1979 — 27, в 1989 — 7, в 2002 — 2 чел.

ЯЗЫКОЗНАНИЕ, лингвистика, наука о человеческом естеств. языке и обо всех языках мира как конкретных его представителях, общих законах строения и функционирования языка. С точки зрения аспектов изучения условно выделяют внутр. и внеш. лингвистику. К внутр. относятся: общее Я. (изучает общезязыковые категории), сравнительно-ист. и сопоставительное Я. (исследуют генетическое и типологическое отношения между разными языками), области Я.,





500 ЯЗЫНИН

к-рые изучают разные уровни языковой системы: *фонетика*, фонология, *грамматика* (*морфология, словообразование, синтаксис*), *морфонология, лексикология, фразеология*. Этапы становления языковой системы изучают история языка (ист. фонетика, фонология и т. д.) и *этимология*; имена собственные — *ономастика*, в т.ч. *топонимика* и *антропонимика*. Внеш. лингвистика (паралингвистика, этнолингвистика, психоллингвистика, социоллингвистика и т. д.) исследует аспекты языка, связанные с функционированием говорящего человека в об-ве. К ней относятся также *диалектология* и *лингвистическая география*. Особую область Я. составляет интерлингвистика, занимающаяся различными аспектами междунар. общения, возможностями его оптимизации, междунар. искусств. языками.

Татар. Я. развивается в рамках общего Я. как часть *тюркологии*, основы к-рой были заложены в 10–11 вв. под влиянием араб. филологии (Махмуд Кашгари «Собрание тюркских наречий», 1072–74). В 17–18 вв. в гимназиях, духовных уч-щах и семинариях был введён уч. предмет «татарский язык», началось его систематическое науч. изучение. Татар. Я. как наука формируется со 2-й пол. 18 в. в трудах С.Х.Хальфина, И.И.Гиганова, А.А.Троянского и др. В дальнейшем оно развивалось в иссл. учёных *Восточного разряда* Казан. ун-та А.К.Казем-Бека, И.Н.Березина, И.И.Хальфина, М.-Г.Махмудова и др. На кафедре турецко-татар. языка Казан. ун-та были заложены основы рос. тюркологии (нач. 19 в.). Во 2-й пол. 19 в. издаются языковедческие труды К.Насыри, В.А.Богородицкого, Х.Фаизханова, Н.Ф.Катанова и др. В последней четв. 19 в. сложилась *Казанская лингвистическая научная школа* (основатель И.А.Бодуэн де Куртене), в русле к-рой плодотворно работали Г.Г.Ибрагимов, Г.Ш.Нугайбек, А.Н.Максудов, Дж.Валиди, Г.Х.Алпаров, Г.Ш.Шараф, М.Х.Курбангалиев. В 1940–50-е гг. происходило формирование различных отраслей татар. Я. — фонетики, грамматики, словообразования (М.З.Закиев, Д.Г.Тумашева, У.Ш.Байчура, Ф.А.Ганиев, Р.Г.Сибататов, К.З.Зиннатуллина), диалектологии (Г.Х.Ахунзянов, Л.Т.Махмудова, Ф.Ю.Юсупов, Л.Ш.Арсланов, Д.Б.Рамазанова, Ф.С.Баязитова), истории языка и стилистики (Э.Р.Тенишев, В.Х.Хаков, Ф.С.Фасеев, Х.Р.Курбатов, Ф.М.Хисамова, И.Б.Баширова), ономастики (Г.Ф.Саттаров, Ф.Г.Гарипова), лексикологии, лексикографии, сопоставительной и контрастивной лингвистики (Р.А.Юсупов, Э.М.Ахунзянов, Л.К.Байра-

мова, Ф.С.Сафиуллина), этимологии (Р.Г.Ахметьянов), этно- и социоллингвистики. В 1950-е гг. в секторе языка, лит-ры и истории КФАН СССР (с 1997 — Ин-т языка, лит-ры и иск-ва АН РТ) были начаты работы по составлению трёхтомного *толкового словаря* татар. языка («Татар теленең аңлатмалы сүзлеге», 1977–81). В 1990-е гг. начинается следующий период развития татар. Я. Издаётся академ. «Татарская грамматика» (т.1–3, 1992–93; Гос. пр., 1994). В 2002 вышел в свет учебник по совр. татар. лит. языку для вузов Ф.С.Сафиуллиной и М.З.Закиева «Хәзерге татар әдәби теле», в 2003 — «История татарского литературного языка» под редакцией Х.Р.Курбатова. В 2009 завершилась работа над «Атласом татарских народных говоров» (Д.Б.Рамазанова, Ф.С.Баязитова, Т.Х.Хайрутдинова, З.Р.Садыкова, Р.С.Барсукова и др.). Сопоставительным изучением татар. и рус. языков занимаются Р.А.Вафеев, К.Р.Галиуллин, Р.А.Юналеева, А.А.Аминова, Л.К.Байрамова, татар. и иностр. языков — А.Г.Садыкова, А.А.Билялова, М.Н.Закамуллина, В.Н.Хисамова, Г.Г.Зайнуллин и др. В татар. Я. возникли направления: лингвокультурология — Р.Р.Замалетдинов, татар. компьютерная лингвистика — Дж. Ш.Сулейманов. Татар. рукописные словари изучены М.Н.Нугмановым, А.Ш.Юсуповой, эпиграфические памятники — Ф.С.Хакимзяновым, Д.Г.Мухаметшиным, М.З.Закиевым. Учёными Ин-та языка, лит-ры и иск-ва АН РТ, Казан. ун-та и его филиалов в гг. Набережные Челны, Елабуга и др. издаются различные словари, учебники и уч. пособия по татар. языку для вузов и ср. школ, разрабатываются методики преподавания татар. языка.

Лит.: В а л е в Р.М. Казанское востоковедение: истоки и развитие (XIX — 20-е гг. XX в.). К., 1998; Языкознание: Большой энцикл. словарь. М., 1998; Ю д а к и н А.П. Урало-Алтайское (тюрко-монгольское) языкознание: Энцикл. М., 2001; Казанский университет (1804–2004): Библиограф. словарь: В 3 т. К., 2002–04; История Казанского университета, 1804–2004. К., 2004; Казанская лингвистическая школа. К., 2008.

М.З.Закиев.

ЯЗЫНИН Иван Лаврентьевич (25.11.1928, с. Красные Челны, ныне в черте г.Набережные Челны — 10.12.1977, Казань), график, иллюстратор книги, засл. деятель иск-в ТАССР (1968). Окончил Казан. худож. уч-ще (1951), Гос. худож. ин-т Эстонской ССР в Таллине (1957). С 1958 в Казани. Чл. Союза художников (1962). Один из вед. художников книги, признанный мастер станк. графики,

разрабатывал портретный, пейзажный, бытвой, анималистический и ист. жанры. Композиции воплощал как в оригинальных техниках (уголь, карандаш, акварель, гуашь), так и в гравюре (офорт, акватинта, литография, линогравюра). Колористическое дарование Я. проявилось уже в его ранних живописных этюдах-пейзажах.

Особенно значителен вклад Я. в развитие кн. графики. С 1958 работал в Татар. кн. изд-ве; оформил более 40 книг татар., рус. и заруб. писателей. Делал эскизы обложек для журналов «Идель», «Ялкын». Автор иллюстраций к кн.: «Андрейкины рассказы» Ю.Малевицкого, «Мёртвое озеро» Н.Некрасова (обе — 1958), «Джим» М.Джалиля (1960), «Мальчишки» Р.Кутуя (1961), «Гульнара идёт в школу» М.Файзуллиной (1963), «Доктор Айболит» К.Чуковского (1973). С большим увлечением работал в технике цветной линогравюры (илл. к сб. М.Джалиля «Моабитские тетради», 1963 и др.). Неоднокр. перепечатывалась и была отмечена дипломами всерос. и всесоюз. конкурсов книги (в 1966) «Алифба» Р.Валитовой, С.Вагизова (1963). «Музыкальная азбука» Н.Бакиевой, М.Зиганшиной, Л.Панькиной (1970) получила диплом Всерос. конкурса книги в 1971, «Учебник русского языка» Н.Хасанова (1970) — диплом 2-й степени Всерос. конкурса иск-ва книги в 1975. В 1960 работа над илл. к роману А.Салмина «Буря на Волге» переросла в серию из 7 цветных линогравюр «О гражданской войне на Волге», к-рая стала одним из самых заметных явлений в казан. графике 1960-х гг. Стремление к ист. достоверности в этих листах сочетается с ёмкостью и выразительностью образов. Лаконичный, обобщённый худож. язык, свойственный линогравюре, смягчён введением тонко нюансированной цветовой гаммы, что стало возможным благодаря применённой Я. технике наката, дающей тональный переход. В 1960–70-е гг. Я. создавал станк. циклы рисунков углём, монотипии. Кульминацией стала серия «Сквозь три века» (1969), выполненная в авторской технике — пастель на рельефно прорезанном картоне.

Важной частью творческой деятельности Я. была работа в казан. мастерской агитплаката (с 1961). Он первым из казан. художников стал исполнять циклы полит., агитационных плакатов, отображающих узловые моменты сов. истории: «Клянёмся!» (1967), «Будь достоин!» (1975), «КАМАЗ — родословная» (1977) и др., мн. из к-рых сопро-



И.Л.Язынин.

1. «Bohatyrskaya postupa». Шмуцтитул к книге С.Злобина «Степан Разин». Бумага. Акватинта. 1957. Гос. музей изобразительных искусств РТ;
2. «Na Volge». Бумага. Акватинта. 1950-е гг.;
3. Плакат «Принимай, Родина». 1977.





вождаются стихотворными строками его собств. сочинения.

Участник респ. выставок с 1957, зональных выставок художников Поволжья (1958–80), всерос. — «К 40-летию Великого Октября» (1957), дет. книги (1965), «Советской России-4» (1970) в Москве, всесоюз. — офорта, эстампа (обе — в 1958, Ленинград), полит. плаката (1963, 1967), дет. книги (1973) в Москве. Персональные выставки: 1991–92 (в г.Набережные Челны), 2003 (в Казани). Произведения находятся в Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Набережночелнинской, Альметьевской картинных галереях.

Лит.: Червоная С.М. Художники Советской Татарии. К., 1984; Иван Лаврентьевич Язынин, 1928–1977: Станковая и книжная графика, плакат, живопись: Каталог выставки. К., 2003.

О.Л.Улемнова.

ЯЗЫЧЕСТВО, традиционное обозначение нетеистических религий (политеизм, или многобожие); почитание богов, божеств, духов, олицетворяющих силы природы. Возникло в первобытном об-ве, включало в себя анимизм, магию, тотемизм, фетишизм, шаманизм. Суть языческих культов — магическое воздействие на природу. Циклы пост. возрождения биол. и хоз. жизни рода, племени, общины в представлении язычников были взаимосвязаны. Поэтому календарные с.-х. праздники включали семейные торжества — свадебные обряды, пиршества и т. п. Были характерны культы огня, солнца, воды, предков, тотемных животных и др. По представлениям язычников, мир разделялся на верх. (небо), ср. (земля, населённая людьми и духами) и ниж. (подземный загробный мир). Языческий пантеон божеств венчался верховным богом *Тенгре*, местом обитания к-рого считалось небо. Тенгре мыслился как неперсонифицированное муж. божественное начало, к-рое распоряжалось судьбами властелинов народов и гос-в; в раннетюрк. гос-вах Евразии он был покровителем кагана, даровал ему мудрость и власть. У тюрк. народов Поволжья культ Тенгре соотносился также с культом дерева («дерево жизни», «мировое дерево», «небесное дерево», у татар — «дерево яфан»), к-рое являлось связующим звеном между Небом и Землёй, между Тенгре и поклоняющимися ему людьми. В их представлении, на каждой ветке священного дерева обитали божества; возле него люди забивали жертвенного барана, рассказывали о своих проблемах, просили помощи. Мотивы «древа жизни» были популярны в болгар. изобразительном иск-ве. Вера в богов, связанных с «древом жизни», была и у алт. тюрков. Магически-предохранительными свойствами болгары наделяли берёзу, дуб, ольху и др. В более поздних верованиях деревья выступали как временные пристанища духов. Эта идея отразилась в обряде, когда женщины обращались с молитвой к священному берёзам, прося одарить их ребёнком. Засохшая берёза также считалась священной; её нельзя было трогать, т. к. в неё якобы вселялись души умерших. Поэтому берёза была символом печали и горя, и возле домов её не сажали, она могла расти только на кладбище (см. *Ак каен*).

В татар. фольклоре часто встречаются образы Ак тирэк — Белое дерево, Күк тирэк — Голубое, или Небесное дерево, Бай тирэк — Богатое дерево, дерево родины, рода. Солярная система ориентации жилища, обряд моления Солнцу, методы лечения с обращением к Луне свидетельствуют о существовании у болгар культов почитания Солнца и Луны. С восприятием воды как источника жизни и плодородия связан культ воды. Родниковая вода, над к-рой произносился заговор («өшкерелгән су» — заговорённая вода), а также вода с опущенными в неё серебря. монетами или веточками рябины использовалась знахарями. Чудодейственными свойствами наделялась вода родников ок. священных могил, рек, вытекающих из пещер. До наших дней сохранился обряд жертвоприношения у «святого ключа» у подножия горы Бальгуз к С.-З. от с.Биллярск. Вера в защитные свойства воды отразилась в мифах о *Шурале*, от к-рого герои спасаются за рекой. В Я. волж. болгар значит. пласт составлял культ животных, о чём свидетельствует развитая система обрядов, связанных с поклонением коню, барсу, волку, собаке. Охранительной силой наделялись ручки гончарных изделий в виде стилизованных голов или нек-рых других частей лося, оленя, коня, медведя. Мн. языческие воззрения волж. болгар восходили к др.-тюрк. и протоболг. временам. С приходом болгар в Ср. Поволжье и Прикамье прежние их верования переплелись с мифами местных финно-угорских племён. Сходство и нередко совпадения в деталях легенд, мифологических представлений народов Поволжья и Приуралья во мн. являются результатом их взаимовлияния. В то же время тюрк. компонент остался преобладающим.

Языческие верования не исчезли и после принятия болгарями в 922 ислама, зачастую развивались в формах нар. традиций и суеверий. Нек-рые их элементы стали восприниматься как исконно мусульм., иные вытеснялись офиц. религией в область нар. культуры. С нач. 1990-х гг. у народов Ср. Поволжья (в частности, марийцев) наблюдается тенденция к возрождению Я. Элементы языческих верований и обрядов у совр. татар сохранились в нар. праздниках *Сабантуй*, *Джеиен*, *Карга боткасы*, *Амаль*, *Навруз* и нек-рых обрядовых церемониях. Они также нашли отражение в татар. фольклоре (эпос, обрядовая поэзия, пословицы и поговорки, загадки), в персонажах языческой мифологии: *дио*, *аждаха*, *Змей*, *Шурале*, *Убыр*, *су анасы*, *су бабасы*, *су яясе* и др. У совр. татар также сохранились отголоски языческих воззрений, восходящих к мифологическим системам древности, верований, связанных со звёздами. Наиб. распространёнными из них остаются представления о том, что Полярная звезда (Тимер казык, букв. Железный кол) определяет стабильное бытие Мироздания либо его возможный конец, исчезновение (ахырзаман). Важная роль в судьбе Вселенной по языческим мировоззрениям предписывается также созвездиям Большой Медведицы (Жидегән йолдыз) и Малой Медведицы (Кече Жидегән йолдыз). Эти верования соотносятся с восприятием

языческим сознанием др. эпических богатырей (см. *Алып*), их коней и подвигов. У других народов (в осн. финно-угорских), проживающих в Татарстане, в связи с относительно поздним принятием ими монотеистической религии (2-я пол. 16 — нач. 20 вв.), языческий пласт в духовной культуре оказался более значит., чем у татар.

Лит.: Давлетшин Г.М. Очерки по истории духовной культуры предков татарского народа (Истоки, становление и развитие). К., 2004; Этнография татарского народа. К., 2004; Бакиров М.Х. Татар фольклоры: Югары уку йортлары өчен дәреслек. К., 2008; Татар мифологиясе: Энциклопедик сүзлек. К., 2009.

Ф.Г.Миниханов.

ЯЗЬ (*Leuciscus idus*), рыба сем. карповых. Обитает в реках Евразии. На терр. Татарстана распространён во всех кр. реках и проточных озёрах. Тело умеренно высокое и удлинённое, слегка сжатое с боков, дл. до 60 см; масса до 1,4 кг. Спина тёмно-серебристая, бока серебристые с позолотой, брюхо белое. Спинной и хвостовой плавники серые, с фиолетовым отливом, анальный, грудные и брюшные — малиновые. Чешуя циклоидная,



мелкая, с золотистым оттенком, особенно заметным на жаберных крышках. Рот небольшой. Радужина глаза зеленовато-жёлтая. Половозрелым становится на 4–6-м году жизни. Нерестится в апреле-мае при температуре воды 6–8 °С. В это время рыбы собираются большими стаями. Икру откладывает в один приём на песчаное или каменное дно (в реках) или на ст. вод. растения (в озёрах). Плодовитость ок. 114 тыс. икринок. Питается моллюсками, червями, насекомыми, водорослями, а также мальками рыб. Объект промысла и спорт. лова.

ЯКА ЧЫЛБЫРЫ, см. *Воротниковая подвеска*.

ЯКИМОВ Алексей Васильевич (р. 1.3.1952, д. Шуран Сармановского р-на), учёный зоотехник, д. с.-х. наук (1998), проф. (2002). После окончания Казан. вет. ин-та (1974) работал в зверосовхозе «Коцаковский» Пестречинского р-на. В 1978–83 на комсомольской работе. В 1983–86 зам. директора Респ. центра науч. орг-ции труда Мин-ва сел. х-ва и продовольствия ТАССР. С 1986 в Казан. вет. ин-те; с 1988 в НПО «Нива Татарстана», зав. лабораторией (с 1996); с 1999 ген. директор НИЦ «Кормовые добавки» (Казань). Труды посв. вопросам кормления с.-х. животных. За участие в разработке экон. основ и науч.-обоснованной технологии произ-ва, переработки и использования рапса с широким внедрением в практику удостоен Гос. пр. РТ (1997).

Соч.: Цеолитсодержащие породы Татарстана и их применение. К., 2001 (соавт.); Агроминеральные ресурсы Татарстана и перспективы их использования. К., 2002 (соавт.).





502 ЯКИМОВ

ЯКІМОВ Николай Дмитриевич (р. 4.7.1945, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1987), проф. (2002). В 1967 окончил Казан. ун-т, работал там же, в НИИ математики и механики, зав. лабораторией аналогового моделирования (1981–89). С 1996 проф. кафедры теоретических основ теплотехники Казан. энергетического ун-та. Труды по краевым задачам теории фильтрации и подземной гидромеханики, по массопереносу в пористых средах. Я. сформулировал и доказал вариационно-топологические теоремы сравнения для задач фильтрации подземных вод с неизв. депрессионными поверхностями, для задач нелинейной фильтрации, обратных краевых задач, а также некоторых других задач механики сплошной среды; исследовал разрешимость и изучил свойства таких задач, получил их аналитические решения.

С о ч.: Исследование разрешимости задачи фильтрации в неоднородной земляной плотине // Докл. АН СССР. 1979. Т. 249. № 2; Аналитические решения задач фильтрации. Обратный метод, вариационные теоремы, оптимизация и оценки: Обзор // Изв. РАН. Механика жидкости и газа. 1998. № 2 (соавт.); Minimal advective travel time along arbitrary streamlines of porous media flows: the Fermat-Leibnitz-Bernoulli problem revisited // Journal of Hydrology. 2009. V.375. № 3/4 (соавт.).

ЯКІМОВ Олег Алексеевич (р. 17.3.1975, с.Кошачово Пестречинского р-на), вет. врач, д. биол. наук (2006). После окончания Казан. академии вет. медицины (1998) работал в НИЦ «Кормовые добавки» (Казань). С 2009 в Казан. академии вет. медицины. Труды по применению природных минералов в рационах с.-х. животных и зверей. За участие во внедрении ресурсосберегающих технологий с использованием агроинер. сырья Респ. Татарстан в с.-х. произ-ве Буинского р-на удостоен Гос. пр. РТ (2003).

С о ч.: Пушное звероводство // Цеолитсодержащие породы Татарстана и их применение. К., 2001; Агроминеральные ресурсы Татарстана и перспективы их использования. К., 2002 (соавт.).

ЯКИН Хабибулла Хайруллович (25.9.1923, д. Мулаши, ныне Тюменского р-на Тюменской обл. — 7.6.2009, г.Тюмень), полный кавалер ордена Славы (19.12.1944, 8.3.1945, 29.6.1945), гв. ефрейтор. Работал учителем в Арсарковской нач. школе в г.Омск. В Кр. Армии с января 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, телефонист взвода связи, ком. пулемётного расчёта 315-го гв. горно-стрелк. полка (128-я гв. горно-стрелк. дивизия 1-й гв. армии). В составе войск Зап. и 4-го Украинского фронтов принимал участие в Ржевско-Вяземской (1943), Житомирско-Бердичевской, Проскуровско-Черновицкой, Львовско-Сандомирской (все — 1944) и Моравско-Оставской (1945) наступательных операциях. Отличился в боях в р-не нас. пункта Боров (3,5 км севернее г.Медзилаборце, Чехословакия) 21 сент. — 12 нояб. 1944: обеспечивая связь батальона с другими подразделениями, устранил св. 60 обрывов на линии, из личного оружия поразил 5 солдат противника; в боях вблизи нас. пункта Елесня (27 км к Ю.-В. от г.Бельско-Бяла, Польша) 12–13 февр. 1945: в условиях горно-лесистой местности под арт.-миномётным огнём вос-



Х.Х. Якин.

становил связь, уничтожил ок. 15 солдат противника; в боях в р-не нас. пунктов Гожице и Ухильско (19–20 км юго-вост. г.Рабибуж, Польша) 15–16 апр. 1945: вывел из строя более 10 вражеских пехотинцев, подавил огнём 2 пулемёта. После демобилизации (1946) жил в Тюмени, окончил пед. ин-т (1961), работал учителем в школе д. Чикча (Тюменский р-н). Почёт. гражданин гт. Ржев (1993) и Тюмень (1995). Имя Героя носят улица в родной деревне и школа в д. Чикча. Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабибуллин.

ЯКЎБИЙ Аркадий Иванович (22.9.1827, Казань — 15.4.1907, там же), гигиенист, земский деятель, д. медицины (1860, 1863), засл. проф. (1890). После окончания Вюрцбургского ун-та получил степень доктора медицины (1860), после возвращения в Россию — докторскую степень от Имп. медико-хирургической академии (1863). В 1864–1907 в Казан. ун-те: в 1865–71 проф. и зав. кафедрой суд. медицины, с 1885 — гигиены (с перерывом: в 1872–85 зав. кафедрой гигиены Харьковского ун-та), экстраординарный проф. кафедры общей терапии и врачебной диагностики. В 1890 Я. причислен к Мин-ву нар. просвещения. Труды по физиологии, санитарии, орг-ции преподавания гигиены, этнографии народов Севера. Организатор земской сан. службы в Казанской губернии.

С о ч.: О профилактических мерах против распространения сифилиса // Протоколы заседания Харьковского мед. об-ва. 1885. № 10; Оспа и оспопрививание. СПб., 1892.

Лит.: Щиголев И.И. Аркадий Иванович Якобий — гигиенист, этнограф. Клиники, 2006.

ЯКЎБСЌН Абрам Львович (1.11.1923, Казань — 10.12.1997, там же), сан. врач, деятель здравоохранения, засл. врач ТАССР, РФ (1973, 1995). После окончания Ленингр. стоматологического ин-та (1957) работал в Татарстане: в Респ. сан.-эпидемиологической станции, с 1965 гл. врач, в Гос. к-те сан.-эпидемиологического надзора Татарстана (зам. министра здравоохранения, гл. гос. сан. врач, гл. врач. Респ. сан.-эпидемиологической станции). С 1984 руководитель группы метрологии и стандартизации Гос. к-та сан.-эпидемиологического надзора РТ. Являясь зам. министра здравоохранения республики, Я. обеспечил значит. повышение уровня сан.-эпидемиологической работы: в 1960–70-е гг. в 24 р-нах были построены типовые здания сан.-эпидемиологических станций, к-рые были укомплектованы высококвалифицированными кадрами сан. врачей. В результате, в годы активного стр-ва КамАЗа, притока на стройку десятков тыс. чел. со всех концов страны ни в г.Набережные Челны, ни в окружающих его р-нах не были

допущены эпидемические заболевания; во всей республике поддерживалась должная эпидемическая безопасность. Участник Вел. Отеч. войны. Труды по предупредительному сан. надзору, профилактике инфекц. заболеваний. Награждён орденами Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, двумя орденами «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Якобсон Абрам Львович // Казан. мед. журн. 1983. № 6.

ЯКЎБСЌН Леонид Вениаминович (15.1.1904, С.-Петербург — 17.10.1975, Москва, похоронен в Ленинграде), артист балета, балетмейстер, засл. деятель иск-в РСФСР (1957). В 1926 окончил Ленингр. хореографическое уч-ще (педагоги В.Семёнов и В.Пономарёв). В 1926–33 артист, в 1942–50 солист балета и балетмейстер, в 1956–75 балетмейстер Ленингр. т-ра оперы и балета им. С.М.Кирова. В 1933–42 солист балета и балетмейстер Б. т-ра. В 1969 инициировал создание и возглавил ленингр. труппу «Хореографические миниатюры». Среди постановок Я. — балеты «Спартак» А.Хачатуряна, «Новеллы любви» на музыку М.Равеля, «Тиль Уленшпигель» на музыку Р.Штрауса, «Сольвейг» на музыку Э.Грига, «Двенадцать» Б.Тищенко; большое кол-во хореографических миниатюр, в т.ч. «Свадебный кортеж» по картинам М.Шагала на музыку Дм.Шостаковича (1971), «Вечная весна» и «Поцелуй» по скульптурам О.Родена на музыку К.Дебюсси, «Экзерсис 20 века» на музыку И.С.Баха. Особое место в творчестве Я. занимает постановка первого татар. балета «Шурале» Ф.Яруллина: руководил подготовкой премьеры в 1940–41 в Казани (была отложена в связи с нач. Вел. Отеч. войны), в 1950 поставил на собств. либретто в Т-ре оперы и балета им. С.М.Кирова в Ленинграде (Сталинская пр., 1951), в дальнейшем балет «Шурале» в хореографии Я. ставился в Б. т-ре (1955, 1960), в Татар т-ре оперы и балета (1970, 1986, 2000).

С о ч.: Письма Новеру: Воспоминания и эссе. N.Y., 2001.

Лит.: Леонид Якобсон: Творческий путь балетмейстера, его балеты, миниатюры, исполнители. Л.—М., 1965; Добровольская Г.Н. Балетмейстер Леонид Якобсон. Л., 1968; Уланова Г.С. Памяти Леонида Якобсона // Музыка и хореография современного балета. Л., 1977. Вып. 2; Якобсон И., Зайдельсон В. Беседы о Леониде Якобсоне, или Необходимый разговор и письмо, посланное вслед М., 1993.

Ф.Ш.Салитова.

ЯКЎВКА, деревня в Мамадышском р-не, в 2 км от р. Вятка, в 10 км к С. от г.Мамадыш. На 2010 — 16 жит. (русские). Скот-во. Оsn. в 1844. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали церковно-приходская школа (открыта в 1887), мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 895,6 дес. До 1920 деревня входила в Старо-Кумызанскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мамадышском р-не. Число жит.: в 1859 — 250, в 1897 — 374, в 1908 — 413, в 1920 — 461,



в 1926 — 460, в 1949 — 284, в 1958 — 168, в 1970 — 156, в 1979 — 116, в 1989 — 44, в 2002 — 31 чел.

ЯКОВКИН Авенир Александрович (21.5.1887, Благовещенский завод Уфимской губ. — 18.11.1974, Киев), астроном, д. физ.-матем. наук (1938), чл.-корр. АН Украинской ССР (1951). После окончания Казан. ун-та (1910) работал там же, в обсерватории им. В.П.Энгельгардта, проф. (с 1926), директор (с 1927). С 1937 в Уральском ун-те (г. Свердловск): зав. кафедрой астрономии (1937–45), декан физ.-матем. ф-та (1939–43). В 1945–51 в Киевском ун-те. В 1951–67 в Гл. астр. обсерватории АН Украинской ССР (Киев), директор (1952–59). Труды по изучению фигуры и вращения Луны, теоретической астрономии и астроприборостроению. Установил зависимость лунного радиуса от оптической либрации по широте (эффект Яковкина). Именем Я. назв. кратер на Луне. Награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями.

С о ч.: Вращение и фигура Луны // Изв. астрон. обсерватории им. В.П.Энгельгардта. 1939. № 21; 1945. № 23; Движение, вращение и фигура Луны // Луна. М., 1960; Формулы и эфемериды для полевых наблюдений на Луне. Киев, 1964 (соавт.).

Лит.: О с и п о в А.К. Авенир Александрович Яковкин (1887–1974) // Вестн. Киев. ун-та. Сер. Астрономия. 1976. № 18.

ЯКОВКИН Илья Фёдорович (12.7.1764, с. Богородское Пермской провинции Казанской губ. — 26.3.1836, Казань), историк, педагог, переводчик, коллежский советник (1816). Из духовного сословия. Окончил Вятскую духовную (1782), Петерб. учительскую (1786) семинарии. В 1782–83 преподавал в Вятской духовной семинарии, в 1787–98 — в придворном певческом корпусе, в 1789–98 — в Пажеском корпусе (С.-Петербург). В 1799–1804 учитель и инспектор, в 1804–13 директор Казан. 1-й муж. гимназии. Одновр., в 1805–19, в Казан. ун-те: ординарный проф. (до 1816), засл. проф. кафедры рус. истории, географии и статистики (с 1816); в 1806–13 инспектор студентов. До 1814, являясь фактическим руководителем ун-та, подавлял попытки нек-рых профессоров добиться установления автономных начал, заложенных в университетском уставе от 5 нояб. 1804. Уволен в отставку попечителем Казан. уч. округа М.Л.Магницким. С 1819 проживал в Царском Селе (Петербургская губ.), с 1830-х гг. — в Казани. Составил «Словарь французских речений первообразных, с немецким, латинским и российским переводами и с показанием грамматических принадлежностей» (СПб., 1796). Работы «Царскоесельский летописец. По бумагам царскоесельской конторы» (СПб., 1827), «История села Царского» (ч. 1–3, СПб., 1829–33), «Описание села Царского, или Спутник обозревающих оно» (СПб., 1830) посв. истории и культуре Царского Села. Автор учебников и уч. пособий по всеобщей и рос. истории, в т.ч. «Зрелище света, или Всемирное жизнеописание» (СПб., 1789), «Летосчислительное изображение истории знатнейших европейских государств» (СПб., 1794), «Летосчислительное изображение древней всемирной истории»

(СПб., 1798), «Летосчислительное изображение российской истории» (СПб., 1798; 2 изд. 1814), «Учебник всемирной истории» (СПб., 1798), «Учебник краткой российской истории» (СПб., 1799).

С о ч.: История Роберта, герцога Норманского, прозванного Дьяволом. СПб., 1785; Замечания, наблюдения и мысли о снабжении г.Казани волжской или кабанной водой, о качестве их и способах сделать кабанские воды обильными и проточными // Заволжский муравей. 1833. № 17.

Лит.: Биографический словарь профессоров и преподавателей Императорского Казанского университета (1804–1904). К., 1904. Ч. 1.

Е.Б.Долгов.

ЯКОВЛЕВ Алексей Ефимович (24.9.1903, д. Иванаево Лаишевского у. Казанской губ. — 8.6.1991, Москва), гв. генерал-лейтенант (1945). Из крещёных татар. Окончил Казан. центр. крещёно-татар. школу (1917). В 1929–35 зам. начальника 6-й объединённой татаро-башк. воен. школы в Казани. С 1939 ком. батальона Одесского пех. уч-ща. В Вел. Отеч. войну ком. дивизии, начальник штаба и команд. армией. В 1945–69 ком. Эстонского корпуса, начальник кафедры Воен. академии им. М.В.Фрунзе и ф-та Академии Ген. штаба Вооруж. сил СССР им. К.Е.Ворошилова.

С о ч.: Сквозь огонь: Записки генерала. К., 1985. М.З.Хабидуллин.

ЯКОВЛЕВ Борис Александрович (27.6.1932, г.Чебоксары — 27.8.1992, г.Ленингорск), геолог-геофизик, д. геол.-минер. наук (1988), засл. деятель науки ТАССР (1989). После окончания Казан. ун-та (1955) работал в ПО «Татнефтегеофизика», начальником геофиз. партии (1958–60). Одновр., с 1957, преподавал на татар. вечернем ф-те Гос. академии нефти и газа им. И.М.Губкина (г.Альметьевск, декан в 1962–92, проф. с 1989). Труды по теплофизике, глубинной тектонике, геологии м-ний углеводородов на терр. Татарстана. Я. установил нек-рые тепловые свойства горных пород и пластовых жидкостей, особенности геотермических условий недр Волго-Уральской обл., выявил зоны, благоприятные для накопления углеводородов. Награжден медалями.

С о ч.: Определение и использование тепловых свойств горных пород и пластовых жидкостей нефтяных месторождений. М., 1969 (соавт.); Решение задач нефтяной геологии методами термометрии. М., 1979.

ЯКОВЛЕВ Валерий Анатольевич (р. 2.8.1953, с. Чувашское Бурнаево Алькеевского р-на — 14.8.2014, там же), гидробиолог, д. биол. наук (1999), проф. (2002). Окончил Казан. ун-т (1980), работал в Кольском науч. центре РАН (г.Апатиты Мурманской обл.). В 1997–2002 зав. лабораторией гидробиологии Ин-та экологии природных систем АН РТ. С 2002 в Казан. ун-те, зав. кафедрой зоологии позвоночных (с 2009). Труды по гидробиологии, экологии, паразитологии. Я. исследовал состав вод, беспозвоночных Мурманской обл., сев. р-нов Финляндии и Норвегии; обнаружил чужеродные виды беспозвоночных Куйбышевского и Нижнекамского вдхр. (ракообразные и новый для Ср. Волги моллюск амер. происхождения *Physella acuta*). Им показаны негативные экол. процессы в пресноводных экосистемах в условиях антропогенных



А.Е. Яковлев.



Владимир А. Яковлев.

нагрузок; разработаны гидробиол. методы оценки кач-ва воды разнотипных водоёмов.

С о ч.: История зоологических исследований в Казанском университете: XIX–XX вв. К., 2003 (соавт.); Пресноводный зообентос северной Феноскандии (разнообразие, структура и антропогенная динамика): В 2 ч. Апатиты, 2005; Охраняемые водные беспозвоночные организмы Республики Татарстан. К., 2010.

ЯКОВЛЕВ Валерий Иванович (р. 4.5.1944, г.Уфа), этнограф, музыковед, баянист, дирижёр, д. ист. наук (2002), проф. (2005), засл. деятель иск-в РТ (2000). После окончания Казан. консерватории (1969) работает там же, с 2007 зав. кафедрой теории и истории исполнительского иск-ва. Труды по истории муз. инстр-тов народов Ср. Поволжья и Приуралья. Внёс значит. вклад в иссл. традиционной татар. муз. культуры и муз. иск-ва. Организатор и руководитель этногр. экспедиций, выставок нар. муз. инстр-тов. Концертировал как баянист и дирижёр оркестра нар. инструментов.

С о ч.: Традиционные музыкальные инструменты народов Среднего Поволжья. К., 1991; Евгений Прокопьевич Бусыгин. К., 2003; Музыкальные инструменты Национального музея Республики Татарстан: Каталог. К., 2007.

ЯКОВЛЕВ Владимир Алексеевич (р. 10.1.1951, г.Новошахтинск Ростовской обл.), артист балета, балетмейстер, засл. артист ТАССР, РФ (1980, 1996). В 1969 окончил Ленингр. академ. хореографическое уч-ще (педагог Н.Зубковский). В 1969–89 солист балета и гл. балетмейстер (с 1988), с 1989 худож. руководитель балетной труппы Татар. т-ра оперы и балета. Одновр., с 1988, преподаватель и зав. хореографическим отд-нием Казан. муз. уч-ща, с 1993 худож. руководитель Казан. хореографического уч-ща. Талантливый танцовщик и актёр,



В.А.Яковлев в роли Петра Леонтьевича (балет «Анюта» В.Гаврилина). 1990.



504 ЯКОВЛЕВ



Е.Г. Яковлев.



И.Я. Яковлев.

Я. изв. как исполнитель таких хореографических партий, как Шут («Лебединое озеро» П. Чайковского), Нурали («Бахчисарайский фонтан» Б. Асафьева), Бенволио («Ромео и Джульетта» С. Прокофьева), Царь («Конец горбунок» Р. Щедрина), Бог («Сотворение мира» А. Петрова), Журден («Мещанин во дворянстве» Р. Штрауса), Шурале (о.п. Ф. Яруллина) и др. В качестве редактора принимал участие в постановке балетов в Татар. т-ре оперы и балета: «Щелкунчик», «Спящая красавица» П. Чайковского (1999, 2003), «Шурале» Ф. Яруллина (2000), «Копчелия» Л. Делиба (2007), «Анюта» В. Гаврилина (2011). Один из организаторов Фестиваля классического балета им. Р. Нуриева.

В.Н. Горшков.

ЯКОВЛЕВ Геннадий Евгеньевич (р. 17.2.1931, г. Новороссийск), геофизик, д. геол.-минер. наук (1985), проф. (1986), засл. деятель науки СССР (1991). После окончания Казан. ун-та (1954) работал там же, зав. кафедрой геофиз. методов разведки (1979–97). Труды по геофиз. методам поиска и разведки м-ний углеводородов. Один из основоположников науч. направления по использованию нормальных электрических полей для геофиз. разведки. Разработал способ количественной интерпретации полевых электроразведочных работ, методику выделения нефтегазовых пластов геофиз. методами, метод электротомии скважин в квазиоднородном поле. Награждён медалями.

С о ч.: Электротомия скважин в квазиоднородном поле. К., 1984; Исследование скважин большими градиент-зондами. М., 1990.

ЯКОВЛЕВ Евстафий Григорьевич (27.4.1914, д. Сходнево-Чертанла Бугульминского у. Самарской губ., ныне Лениногорского р-на — 16.4.1945, похоронен на терр. Германии), Герой Сов. Союза (31.5.1945, посм.), ст. лейтенант. Окончил курсы мл. лейтенантов (1943). Работал трактористом в родной деревне. В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. роты 1054-го стрелк. полка (301-я стрелк. дивизия 5-й ударной армии, Белорусский фронт). Боевой путь Я. пролёг от Кавказа до Германии. Проявил героизм в боях в р-не ж.-д. ст. Вербиг (ныне Нойлангзов, сев.-вост. г. Зелов, Германия) 16 апр. 1945: рота под командованием Я. прорвала мощную оборону противника, уничтожила подразделение фаустиков, препятствовавших продвижению сов. танков; погиб в бою. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

В родной деревне установлен обелиск Я., именем Героя назв. улица в г. Лениногорск.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З. Хабибуллин.*

ЯКОВЛЕВ Иван Яковлевич (25.4.1848, д. Кошки-Новотимбаево Буинского у. Симбирской губ. — 23.10.1930, Москва), педагог-просветитель, деятель чуваш. культуры, ученик Н.И. Ильминского. Из крестьян. Рано осиротел, воспитывался в семье односельчанина. Окончил Бурундуковское удельное уч-ще (1860) и землемерно-таксаторские классы при Симбирской муж. гимназии (1863). Работал землемером в г. Сызрань; в 1867–70 учился в Симбирской муж. гимназии, затем в Казан. ун-те (окончил в 1875). В 1868 в Симбирске на собств. средства и пожертвования организовал школу для подготовки чуваш. детей к поступлению в уч. заведения. При содействии инспектора нар. уч-щ Симбирской губ. И.Н. Ульянова в 1871 школа стала финансироваться из гос. бюджета, в 1877 преобразована в Симбирскую Центр. чуваш. школу (в 1878 при этой школе было открыто жен. отд-ние). В 1890 на её базе созд. Симбирская чуваш. учительская школа, ставшая центром развития нац. культуры. На 1-м курсе ун-та под рук. Н.И. Ильминского и при поддержке профессоров Г.С. Саблукова и И.Н. Булича Я. начал работать над созданием чуваш. алфавита. На его основе в 1873 выпустил «Букварь для чуваш с присоединением русской азбуки».

В 1883–1903 Я. был инспектором чуваш. школ Казан. уч. округа, одновр. — руководителем Симбирской чуваш. школы (до октября 1919), способствовал открытию в Ср. Поволжье новых чуваш., татар. и др. нац. школ. Число чуваш. школ в уч. округе возросло с 8 в 1875 до 45 к 1903. Разработал прогрессивную систему школьного образования для чувашей, методику обучения для чуваш. школ. Автор книг для чтения в школах, составленных с использованием образцов устного нар. творчества. Перевёл на чуваш. язык все четыре «Книги для чтения» Л.Н. Толстого, отд. произведения А.С. Пушкина, И.А. Крылова, Н.А. Некрасова. В 1909 совм. с поэтом К.В. Ивановым выпустил «Первую книгу для чтения после букваря на чувашском языке». Выступая за сохранение и развитие чуваш. языка, культ. самобытность своего народа, Я. являлся сторонником идей миссионера Н.И. Ильминского (см. *Ильминского система*), активным проводником политики христианизации чуваш.

шей, всемерного сближения их с рус. народом и его культурой. В связи с этим лидеры чуваш. националистов обвиняли его в стремлении к обрусению народа, а великодержавные рус. шовинисты — в сепаратизме. В разбирательстве жалоб на Я. в 1914 принимал участие лично министр нар. просвещения России П.А. Кассо, в 1918 — В.И. Ленин.

В октябре 1922 Я. переехал в Москву. В 1927 был избран почёт. чл. Об-ва чуваш. культуры. 14 окт. 1928 общественность страны отметила 60-летие Симбирской чуваш. школы и 80-летие её основателя — Я. В торжественном собрании, посв. этим датам, принял участие нарком просвещения РСФСР А.В. Луначарский, он отметил, что Я. «не просто просвещенец, но и культурный вождь своей нации». Имя Я. присвоено Чуваш. пед. ин-ту (1958), в г. Чебоксары ему установлен памятник, в с. Кошки-Новотимбаево открыт мемориальный музей.

С о ч.: Сказки и предания чуваш. Симбирск, 1908; Духовное завещание чувашскому народу. Чебоксары, 1992; Моя жизнь: Воспоминания. М., 1997.

Лит.: Итоги юбилейной научной сессии, посвящённой столетию со дня рождения И.Я. Яковлева // Зап. Чуваш. науч.-исслед. ин-та языка, литературы и истории. Чебоксары, 1949; Яковлев в А.И. Иван Яковлевич Яковлев (1848–1930). Чебоксары, 1958; И.Я. Яковлев и его школа // Уч. зап. Чуваш. гос. пед. ин-та. Чебоксары, 1971. Вып. 33; К р а с н о в Н.Г. Иван Яковлевич Яковлев: Жизнь. Деятельность. Педагогические идеи: Очерки. Чебоксары, 1976; Очерки истории культуры дореволюционной Чувашии. Чебоксары, 1985.

Г.С. Сабирзянов.

ЯКОВЛЕВ Юрий Петрович (р. 6.1.1926, Казань), учёный в области авиац. двигателей, д. техн. наук (1972), проф. (1973). В 1949 окончил Казан. авиац. ин-т, работал там же, начальник науч.-иссл. сектора (1962–71), проректор (1971–75). В 1975–90 зав. отделом Мин-ва выпш. и ср. спец. образования СССР (Москва). Труды по теплообмену систем охлаждений авиац. и ракетных двигателей. Я. исследовал кризисные режимы при кипении в теплоэнергетических объектах. Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения. Награждён медалями.

С о ч.: Интенсификация теплообмена в сверхкритических диатермических теплообменниках // Изв. вузов. Энергетика. 1967. № 12; Особенности расчёта лучистого теплообмена в системах диатермических тел, разделённых поглощающей и рассеивающей средой // Изв. вузов. Авиац. техника. 1972. № 3.

ЯКОВЛЕВА И.Я. МУЗЕЙ в с. Кошки-Новотимбаево Тетюшского р-на. Оsn. в 1985 как школьный музей, открыт в 1998 как муни-



Музей И.Я. Яковлева. 1. Здание музея; 2. Фрагмент экспозиции.





ципальный согласно Пост. КМ РТ от 20 марта 1992. В орг-ции музея приняли участие учителя В.Л.Ефремов, С.Н.Лазарев, А.С.Байдеряков. Автор науч. концепции экспозиции — сотр. Чуваш. нац. музея В.Г.Шляхина, худож. проекта — засл. художник Чувашской Респ. Ю.П.Матросов. В создание экспозиции внесли свой вклад сотрудники Чуваш. нац. музея А.М.Лаптева, Т.Н.Орлова, Нац. музея РТ С.И.Матвеев (руководитель худож.-творческой группы), А.Д.Хайруллина, Л.Е.Еникеева, Т.Б.Чканова; художники Чувашии Ю.Ю.Ювенальев, Ю.М.Смирнов. Музей расположен в одноэтажном дер. здании (б. здание уч-ща, построенного на средства И.Я.Яковлева, 1895). Пл. экспозиции 220 м², в фондах 1161 ед. хр., состоит из 4 разделов: «История Кошки-Новотимбаевского училища», «История села», «Жизнь и деятельность И.Я.Яковлева», «Великая Отечественная война». Среди экспонатов — чернильница И.Я.Яковлева, предметы быта, изделия нар. декор.-прикладного иск-ва чувашей, риза священника Кошки-Новотимбаевской церкви (нач. 20 в.). Музей ежегодно отмечает День открытия музея (11 апреля), День Победы (9 Мая). Директор музея — А.А.Пыркин (с 1998).

ЯКОВЛЕВО, село в Елабужском р-не, на р. Анзирка, в 35 км к З. от г.Елабуга. На 2010 — 390 жит. (по переписи 2002, русских — 88%). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1680 как Починок Яковлев. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали 4 мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 3302 дес. До 1921 село входило в Козыльскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Елабужском, с 19.2.1944 в Костенеевском, с 8.6.1944 в Мортовском, с 19.11.1954 в Елабужском р-нах. Число жит.: в 1859 — 1247, в 1887 — 1426, в 1905 — 975, в 1920 — 1326, в 1926 — 1537, в 1938 — 1119, в 1949 — 647, в 1958 — 420, в 1970 — 387, в 1979 — 377, в 1989 — 422, в 2002 — 383 чел.

ЯКР, см. *Ядерный квадрупольный резонанс*.

ЯКТЬ ТАУ, деревня в Черемшанском р-не, на р. Сульча (прав. приток р. Б.Сульча), в 30 км к С.-З. от с. Черемшан. На 2010 — 141 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, б-ка. Мечеть. Оsn. в 1929. С момента образования находилась в Кутушской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Первомайском, с 1.2.1963 в Октябрьском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1949 — 412, в 1958 — 461, в 1970 — 547, в 1979 — 471, в 1989 — 261, в 2002 — 170 чел.

«**ЯКТЬ ЮЛ**» («Светлый путь»), полит., науч., лит., пед. журнал. Орган отдела просвещения Вятской губ. Издавался с февраля 1920 до кон. 1921 в г.Малмыж на татар. языке, 16 номеров. Редактор — Г.Ишмухамметов. Среди активных авторов — С.Ахмеров, Н.Бахтияров, Ю.Баязитов, Ф.Гасимов, Г.Динмухамметов, Г.Ишмухамметов, Д.Сагыйто-

ва, С.Файзуллин, Ф.Хамматов и др. В журнале публиковались декреты, постановления и решения центр. и местных органов власти о вопросах просвещения и воспитания. Мн. внимания уделялось вопросам дошкольного и школьного образования, методическому обеспечению уч. заведений, совершенствованию уч. и воспитательной работы. Печатались худож. произведения и лит.-критические статьи Г.Сагди, И.Саубана, Г.Хабоба, Ф.Хамида и др.

ЯКТЫ ЯЛАН (Якты Ялан, Яшәр), деревня в Бугульминском р-не, на автомобильной дороге Бугульма—Азнакаево, в 25 км к С.-В. от г.Бугульма. На 2010 — 60 жит. (татары). Мол. скот-во. Оsn. в 1920-х гг. Первонач. назв. Алга, в 1930-е гг. — Якты Елань. С момента образования находилась в Бугульминской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Бугульминском р-не. Число жит.: в 1926 — 88, в 1938 — 175, в 1949 — 141, в 1958 — 119, в 1970 — 126, в 1979 — 93, в 1989 — 58, в 2002 — 74 чел.

ЯКТЫ-ЕЛГА (Якты Елга), деревня в Бавлинском р-не, в 7 км к С.-В. от г.Бавлы. На 2010 — 2 жит. (татары). Оsn. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Бавлинском, с 10.2.1935 в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском р-нах. Число жит.: в 1938 — 111, в 1949 — 103, в 1958 — 101, в 1970 — 95, в 1979 — 67, в 1989 — 2, в 2002 — 1 чел.

ЯКТЫ КЕН (Якты Көн), деревня в Арском р-не, в 8 км к Ю. от г.Арск. На 2010 — 80 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа. Оsn. в 1932. С момента образования находилась в Арском р-не. Число жит.: в 1938 — 184, в 1949 — 178, в 1958 — 148, в 1970 — 138, в 1979 — 121, в 1989 — 78, в 2002 — 109 чел.

ЯКТЫ-КУЛЬ, деревня в Азнакаевском р-не, в 23 км к С.-В. от г.Азнакаево. На 2010 — 87 жит. (чуваш). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа. Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Тумутукской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 10.2.1935 в Тумутукском, с 16.7.1958 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1938 — 187, в 1949 — 207, в 1958 — 180, в 1970 — 198, в 1979 — 130, в 1989 — 111, в 2002 — 107 чел.

ЯКТЫ-ЮЛ (Якты Юл), посёлок в Азнакаевском р-не, в верховье р. Куатлеелга, в 17 км к С.-З. от г.Азнакаево. На 2010 — 30 жит. (татары). Мясное скот-во. Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Алькеевской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1938 — 164, в 1949 — 115, в 1958 — 98, в 1970 — 113, в 1979 — 101, в 1989 — 61, в 2002 — 37 чел.

ЯКЪБ ибн НУГМАН (2-я пол. 11 в. — 1-я пол. 12 в.), болгар. кази (судья). Приверженец мусульм. богослова аль-Джуейни. Автор или переписчик соч. «*Таварих-и Булгария*»

(«История Булгарии»). Об этом труде известно из сообщения араб. путешественника аль-Иарнати, к-рый побывал в Волжской Булгарии в 1135–36 и в 1150, в последний приезд встречался с Я.и.Н. Путешественник приводит сведения из его книги о происхождении названия «булгар», принятии булгарами ислама.

Лит.: Давлетшин Г.М.. Очерки по истории духовной культуры предков татарского народа (истоки, становление и развитие). К., 2004.

ЯКЪБОВ (Якупов) Ильдус Давлетович (р. 9.10.1935, д. Ст. Атлаш Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), композитор, засл. деятель иск-в РТ (1993). В 1964 окончил Казан. консерваторию по классу композиции у А.Лемана. Творчеству Я. присущи широкий жанровый диапазон, разнообразие тематики. Мн. его произведения адресованы детям, как исполнителям, так и слушателям. Отличительными чертами стиля композитора являются тонкий лиризм, нац. основы мелодики, богатство гармонического языка, свободное владение классическими и совр. средствами композиторского письма. В числе соч. Я. 12 симфоний, инструментальные концерты (для фортепиано, скрипки, виолончели, флейты с оркестром); оперы «Горе от ума» по одноим. пьесе А.Грибоедова (1975), «Джельсомино в стране лжецов» по одноим. сказке Дж.Родари (1976, поставлена в Татар. т-ре оперы и балета в 1991); балеты «Сказки об Италии» по произведениям М.Горького (1965), «Ходжа Насретдин» по повести Л.Соловьёва (1966), «Вий» по повести Н.Гоголя (1972), «Оловянный солдатик и балерина» по сказке Г.Х.Андерсена (1976), «Гибель Атлантиды» по повести А.Белыева (1977) и др. Такие циклы, как 24 прелюдии для фортепиано (1978), 24 прелюдии и фуги для органа (1981) способствовали дальнейшему развитию традиций зап.-европ. муз. классики в композиторском творчестве Татарстана. Я. — автор камерно-инструментальных произведений (квартеты, сонаты, сюиты и пьесы для фортепиано), вокальных циклов на стихи Я.Райниса (для голоса, скрипки и фортепиано, 1967), А.Пушкина (для баритона и фортепиано, 1977). Им написано более 50 песен, в т.ч. на собств. тексты. Популярностью пользуются «Кыз жыры» («Песня девушки») на стихи М.Джалля, «Язгы таң» («Весенний рассвет») на стихи Н.Гайсина, «Жир йолдызлары» («Земные звёзды») на стихи С.Шакира и др. В сб. «Бишек жыры» («Колыбельная», 1966), «Десять детских песен» (1968), «Батыр куян» («Смелый заяц», 1977) вошло значит. число дет. песен.

Лит.: Композиторы Татарстана. М., 2009.

ЯКЪБОВ Камилъ Лотфирахманович (21.3.1894, д. Аптекаево Бугульминского у. Самарской губ. — 25.6.1919, Казань), полит. деятель. Участник 1-й мир. войны. Учился в медресе «Мухаммадия», окончил Казан. учительскую школу (1914). В 1915–17 вёл рев. работу среди солдат-мусульман 2-й армии Западного фронта. Принимал активное участие в установлении Сов. власти в Казани, чл. Временного рев. к-та. В 1918 один из организаторов Мусульм. комиссариата Казан.





506 ЯКУБОВ



М.А. Якубов.

совета, чл. Рев. штаба обороны города. В 1918–19 чл. Центр. бюро коммунистических орг-ций народов Востока, начальник полит. отдела Центр. мусульм. воен. коллегии. Принимал активное участие в орг-ции борьбы против белой армии адмирала А.В. Колчака. Неоднокр. выезжал в войска Восточного фронта, участвовал в формировании мусульм. частей Кр. Армии. Убит во время выступления перед солдатами Татар. запасного батальона.

Лит.: Мухарямов М. Камил Якубов. К., 1964; Гизатуллин И. Жизнь, отданная борьбе // Советская Татария. 1984. 20 марта; Мохаррёмов М., Гыйззатуллин И. Халык бахете хакына // Казан утлары. 1984. № 3.

Ф.Г.Миниханов.

ЯКУ́БОВ Семён Семёнович (р. 17.7.1947, г.Курган), спортсмен, тренер (автомобильный спорт), засл. мастер спорта РТ, России (2000, 2003), засл. тренер РТ, России (2000, 2002); адм. работник, засл. машиностроитель РТ (2011). Окончил Курганский маш.-строит. ин-т (1970). Победитель ралли-марафонов среди грузовых автомобилей: чемпионата России 1997, «Мастер-ралли» 1996 (Париж – Москва – Улан-Батор), «Дезерт – Челлендж» 1999–2002 (Объединённые Арабские Эмираты), «Дакар» 2000, 2002–04, 2006, «Бажа – Италия» 2000, «Оптик-2000» 2000 (Тунис). Серебр. призёр ралли «Оптик-2000» 1997 (Тунис), «Гранада – Дакар» 1999, «Дезерт – Челлендж» 2000, «Париж – Дакар» 2004. Владелец Кубков мира по внедорожным ралли 1996, 2000. С 1970 в АО «КАМАЗ»: директор НТЦ (1987–95), советник президента (1995–2000), ген. директора (с 2000) АО. Одновр., в 1988–2012, руководитель, тренер, штурман спорт. команды «КАМАЗ-Мастер» (г. Набережные Челны). Среди воспитанников – засл. мастера спорта России Н.М.Багаветдинов, Ф.Т.Бадретдинов, Ф.З.Кабиров, С.Г.Савостин, В.Г.Чагин и др. Гос. пр. РФ (2000). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, Мужества и др., медалями. Почёт. гражданин г. Набережные Челны (2001).

ЯКУ́БОВА Зайнаб Назиповна (18.3.1913, г.Бузулук Оренбургской обл. – 6.10.1985, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (1962), проф. (1969), засл. деятель науки ТАССР (1982), засл. врач ТАССР (1964). Ученица проф. П.В.Маненкова. В 1936 окончила Казан. вет. ин-т, в 1941 – леч. ф-т Казан. мед. ин-та, была оставлена на кафедре акушерства и гинекологии № 1; в том же году назначена пред. воен.-врачебной комиссии

Казан. гарнизона, одновр. зам. декана сан.-гигиенического ф-та Казан. мед. ин-та, врачом поликлиники Мин-ва здравоохранения ТАССР. С 1947 на кафедре акушерства и гинекологии № 2 Казан. мед. ин-та, в 1969–84 зав. той же кафедрой. Труды по проблемам гинекологической патологии, вопросам предупреждения акушерских кровотечений, методам внутриматочной контрацепции. Я. – автор способов профилактики атопических кровотечений, внутриутробного определения массы плода при 32 неделях беременности, инициатор применения «гормональных щипцов». По её инициативе в 1970-е гг. в Казани был созд. Центр профилактики беременности. Награждена орденами Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, медалями. Имеет 4 патента на изобретения.

С о ч.: Методы стимуляции родовой деятельности при раннем отхождении вод // Казан. мед. журн. 1965. № 3; Влияние внутриматочной контрацепции на неспецифическую реактивность организма женщины // Акушерство и гинекология. 1977. № 12; Ультразвуковое исследование скорости кровотока в общих сонных артериях для диагностики нарушений мозгового кровообращения у новорождённых // Акушерство и гинекология. 1982. № 1.

Лит.: Профессор Зайнаб Назиповна Якубова // Казан. мед. журн. 1986. № 1.

ЯКУ́БОВСКИЙ Александр Юрьевич (20.1.1886, С.-Петербург – 21.3.1953, Ленинград), историк, востоковед, археолог, д. ист. наук (1935), чл.-корр. АН СССР (1943), акад. АН Таджикской ССР (1951). Окончил ист.-филол. ф-т Петерб. ун-та (1913), вост. ф-т Ленингр. ун-та (1924). С 1925 работал в Гос. академии истории материальной культуры (с 1937 – Ин-т истории материальной культуры АН СССР). Одновр., с 1928, сотр. Эрмитажа, с 1935 проф. Ленингр. ун-та. С 1945 руководил Согдийско-Тадж. археол. экспедицией. Труды по ср.-век. истории, проблемам культуры, этногенеза, классовой борьбы народов Передней и Ср. Азии, Кавказа. Работы «К вопросу о происхождении ремесленной промышленности Сарая Берке» (Л., 1931), «Из истории падения Золотой Орды» (М., 1947), «К вопросу об исторической топографии Итиля и Болгар в IX и X веках» (М., 1948), «Сарай Берке – столица Золотой Орды» (Л., 1953) посв. различным аспектам истории Волжской Булгарии и Золотой Орды. Совм. с Б.Д.Грековым написал монографию «Золотая Орда: Очерк истории Улуса Джучи в период сложения и расцвета в XIII–XIV вв.» (Л., 1937; 2 изд. «Золотая Орда и её падение», М.–Л., 1950), к-рая является ценным вкладом в изучение истории золотоордынского гос-ва, раскрывает его взаимоотношения с Русью. Придерживался теории о болгар. происхождении татар. народа. Гос. пр. СССР (1952). Награждён орденом Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Самарканд при Тимуре и тимуридах. Л., 1933; Культура и искусство Востока в памятниках Эрмитажа. Л., 1937; К вопросу об этногенезе узбекского народа. Таш., 1941.

Лит.: Беленицкий А.М., Дьяконов М.М. Памяти А.Ю.Якубовского // Краткие сообщ. Ин-та истории материальной культуры. М., 1953. Вып. 51; Памяти А.Ю.Якубовского // Совет-

ская археология. 1954. Т. 19; Луinin Б.В. Библиографические очерки о деятелях общественных наук в Узбекистане. Таш., 1977. Т. 2.

Е.Б.Долгов.

ЯКУ́БЧИК Борис Иосифович (19.2.1928, Киев – 24.7.1979, г.Харьков), спортсмен, тренер (акробатика), почёт. мастер спорта СССР, засл. тренер РСФСР (1965), канд. пед. наук (1965). Окончил Киевский ин-т физ. культуры (1949). С 1949 работал в Мед. ин-те (г.Винница), с 1952 в Казан. пед. ин-те, зав. кафедрой гимнастики и плавания (1967). С 1968 зав. кафедрой физ. воспитания Пед. ин-та (г.Винница). Среди воспитанников св. 25 мастеров спорта СССР, чемпионы РСФСР, Центр. совета ДСО «Буревестник», СССР Ю.Дулатов, Е.Ермакова, А.Коломина, Р.Матросова, Г.Мансуров, В.Степин.

ЯКУ́ПОВ Ильгизар Габдулкаюмович (р. 17.2.1953, Казань), инженер-строитель, лауреат Гос. премии РТ (2006), засл. строитель РТ, РФ (1997, 2004). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1981). В 1969–77 работал на пром. пр-тиях Казани. С 1977 в АО «Татстрой»: плотник, мастер, зам. начальника, начальник строит.-монтажного управления № 7 (с 1985), гл. инженер (с 1995), директор Казан. домостроит. комб-та (1996–99, с 2006), ген. директор АО (1999–2006). Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении эффективных несущих систем жилых, обществ., пром. зданий и сооружений. Нар. деп. РТ в 2000–08. Награждён медалью, Почёт. грамотой РТ.

ЯКУ́ПОВ Мунир Ахатович (р. 25.3.1949, с. Ст. Атлаш Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), певец (лирико-драм. баритон), педагог, нар. артист РТ (1997). В 1978 окончил Казан. консерваторию по классу В.Воронова и М.Кольцова. С 1978 солист Татар. т-ра оперы и балета. Осн. оп. партии: Эскамиль («Кармен» Ж.Бизе), Скарпия («Тоска» Дж.Пуччини), Князь Игорь (о.п. А.Бородина), Томский («Пиковая дама» П.Чайковского), Грязной («Царская невеста» Н.Римского-Корсакова), Хан («Алтынчеч» Н.Жиганова), Карим бай («Башмачки» Дж.Файзи), Фатых («Любовь поэта» Р.Ахияровой). Репертуар Я. включает также роли в классических и совр. опереттах, муз. комедиях татар. композиторов – Фальк («Летучая мышь» И.Штрауса), Сыщик («Башмачки» Дж.Файзи) и др. С труппой т-ра и в кач-ве солиста гастролирует в России и за рубежом (Голландия, Дания, Бельгия, Англия, Португалия, Франция, США, Турция и др.). Я. – первый исполнитель партий Тукая в оп. «Тукай» А.Бакирова и Сафа-Гирея в оп. «Сююмбике» (концертное исполнение) Б.Мулюкова, в 2011 выступил в роли Хана в новой пост. оп. «Алтынчеч» Н.Жиганова в Казан. кремле в рамках 1-го Международ. оп. фестиваля «Казанская осень». В концертном репертуаре певца произведения заруб. (в т.ч. цикл романсов К.Дебюсси), рус., татар. композиторов (Р.Яхин, Р.Еникеев, Р.Белялов, М.Музафаров, Н.Жиганов и др.). С 2005 преподаёт в Казан. консерватории.

Ф.Ш.Салтимова.





ЯКУПОВ Назиб Садыкович (5.4.1922, Казань — 4.2.2003, там же), инженер-экономист, директор Казан. з-да пишущих устройств (1962–87), засл. машиностроитель РСФСР (1981). Окончил Казан. авиац. техникум (1942), Всесоюз. заочный политехн. ин-т (Москва, 1953). В 1941–45 работал конструктором на Казан. авиац. з-де № 22. В 1945–48 начальник базисного склада № 4 Мин-ва авиац. пром-сти СССР (Казань). В 1948–60 начальник бюро смежного произ-ва, зам. начальника цеха, лаборатории, зам. гл. технолога з-да № 230 (Казань). С 1960 на Казан. з-де пишущих устройств, гл. инженер. Под рук. Я. проведена техн. реконструкция пр-тия, освоено выпуск ряда новых образцов вычислительной техники, построены объекты соц.-бытового назначения. Имеет 6 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. СССР (1983). Награждён орденами Ленина, Октябрьской Революции, двумя орденами Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. зол., тремя сереб., медалями ВДНХ СССР.

Г.Я.Мавлетова.

ЯКУПОВ Назим Мухаметзянович (7.7.1928, д. Карача-Елга Кушнаренковского р-на Башкирской АССР — 20.2.2009, г.Одесса, Украина), историк, д. ист. наук (1970), проф. (1970), Герой Советского Союза (1956), засл. деятель науки Украинской ССР (1987). Окончил Львовское воен.-полит. уч-ще (1951), Одесский ун-т (1962). В 1951–57 в Сов. армии, полит. работник, участник венг. событий 1956. С 1964 в Одесском ун-те, зав. кафедрой истории КПСС (1972–92). Труды по истории 1-й мир., Гражд. и Вел. Отеч. войн, о полит. репрессиях 1930-х гг. в СССР. Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 1-й степени, Богдана Хмельницкого (Украина), медалями. На терр. Воен. ин-та при ун-те «Львовская политехника» (Украина) установлен бюст Я., в здании школы д. Карача-Елга — мемор. доска.

С о ч.: Революция и мир (Солдатские массы против империалистической войны, 1917 — март 1918 гг.). М., 1980; Весну принесли на знамёнах. Од., 1984; Первый Верховный главнокомандующий (О Н.В.Крыленко). Киев, 1989; Трагедия полководцев: Репрессии 1930–50-х гг. в СССР. М., 1992.

Лит.: Щ е т н и к о в В.П. Памяти Якупова Назыма Мухаметзяновича // Лукоморье: археология, этнология, история Юго-Западного Причерноморья. Од., 2009. Вып. 3.

Ф.Г.Калимуллина.

ЯКУПОВ Николай (Камиль) Якупович (15.3.1920, с. Иштерьяково Мензелинского кантона, ныне Тукаевского р-на — 1.2.1999, г.Набережные Челны), Герой Сов. Союза (15.1.1944), гв. подполковник мед. службы. Окончил мед. техникум в г.Чистополь (1939), Респ. парт. школу в Казани (1949). Работал фельдшером в д. Кляри Камско-Устьинского р-на. В Кр. Армии с 1939. Участник сов.-финской войны и похода сов. войск в Зап. Украину и Зап. Белоруссию в 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июля 1941. В кач-ве воен. фельдшера в составе 259-го стрелк. полка 189-й стрелк. дивизии, 275-го кавалерийского полка 112-й Башк. кавалерийской дивизии, 58-го гв. кавалерийского полка 7-го гв. кавалерийского корпуса 61-й армии принимал участие в боях на Кали-

нинском, Сталинградском и Центральном фронтах. Проявил героизм во время форсирования р. Днепр у д. Нивки (Брагинский р-н Гомельской обл. Белорусской ССР) в ночь на 27 сент. 1943: совершил на лодке 27 рейсов с ранеными и спас жизнь 74 бойцам и офицерам, переправлял боеприпасы для сражавшихся на плацдарме. С 1946 в запасе. Жил в г.Набережные Челны, работал зам. начальника управления треста «Камдорстрой». Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями. Имя Я. высечено зол. буквами на мемор. досках Героев Сов. Союза 112-й Башк. (16-й гв. Черниговской) кавалерийской дивизии, установленных в Нац. музее Респ. Башкортостан и в музее 112-й (16-й гв. Черниговской) Башк. кавалерийской дивизии в г.Уфа. В г.Набережные Челны, на фасаде дома, в к-ром жил Герой, установлена мемор. доска.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. *М.З.Хабидуллин.*

ЯКУПОВ Нух Махмудович (р. 25.8.1950, Казань), учёный в области механики, д. техн. наук (1995), проф. (2010), засл. деятель науки и техники РТ (2002). После окончания Казан. авиац. ин-та (1973) работал в Казан. филиале ОКБ А.Н.Туполева. С 1978 в КНЦ РАН: в Физ.-техн. ин-те (до 1991), зав. лабораторией нелинейной механики оболочек (с 1988), в Ин-те механики и маш-ния, зав. одним. лабораторией (с 1991). Труды по нелинейной механике тонкостенных конструкций сложной геометрии. Я. предложил модель коррозионного износа под нагрузкой; установил влияние магнитного поля и ультрафиолетового излучения на коррозию. Разработал вариант метода конечных элементов для расчёта оболочек сложной геометрии, эксперим.-теоретический метод иссл. прочности плёнок сложной структуры. Имеет 30 патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. зол. и сереб. медалями междунар. выставок.

С о ч.: Прикладные задачи механики упругих тонкостенных конструкций. К., 1994; Механика: проблема—идея—практика. К., 2010; Экспериментально-теоретический метод определения механических характеристик сферических плёнок и мембран со сложной структурой // Механика твёрдого тела. 2011. № 3 (соавт.).

ЯКУПОВ Радик Альбертович (р. 7.12.1961, г.Уфа), невропатолог, д. мед. наук (2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1985) работает на кафедре нервных болезней и рефлексотерапии Казан. ГИДУВа (ныне Казан. мед. академия), с перерывом: в 1987–90 в Киевском ГИДУВе. С 2009 зав. кафедры невропатологии и рефлексотерапии. Труды по рефлексотерапии при заболеваниях периферической нервной системы, психоэмоциональных нарушениях. За работу «Фундаментальные и прикладные аспекты миофасциальной боли в клинической медицине» в 2006 присуждена Гос. пр. РТ в области науки и техники.

С о ч.: Рефлексотерапия психоэмоциональных нарушений. К., 1992 (соавт.); Рефлексотерапия хронической боли при заболеваниях периферической нервной системы. К., 2004 (соавт.).



Назим М. Якупов.



Н.Я. Якупов.

ЯКУПОВ Радик Гиззатович (31.12.1935, д. Ибраево Стерлитамакского р-на Башкирской АССР — 22.2.2011, г.Уфа), учёный в области механики, д. техн. наук (1986), проф. (1987), засл. деятель науки Респ. Башкортостан (1997). После окончания Уфимского авиац. ин-та (1958) работал в ОКБ авиац. двигателей на пр-тии г.Уфа, начальник лаборатории (1961–68), в 1968–73 гл. инженер проекта в НИИ «Транснефть» (Уфа). С 1973 работал в Уфимском авиац. техн. ун-те, зав. кафедрой деталей машин и теории механизмов (1984–89), проф. кафедры сопротивления материалов (1989–2001). С 2001 в Ин-те механики Уфимского НЦ РАН. Труды в области механики твёрдого деформируемого тела. Проведены иссл.: динамики конструкций, взаимодействующих со средой под действием волновой нагрузки; прочности и устойчивости магистральных трубопроводов; динамики тонкостенных элементов подземных сооружений под действием поверхностных подвижных нагрузок; темп-ры и напряжённого состояния инстр-тов при обработке металлов давлением. Работы Я. являются теоретической основой для решения прикладных задач по распространению взрывных волн в грунтах, их воздействию на подземные сооружения и определению безопасных расстояний взрыва.

С о ч.: Пластические деформации круглой пластины при нагружении взрывной волны // Прикладная механика и техн. физика. 1982. № 4; Динамика тонкостенных элементов подземных сооружений под действием взрывной волны. Уфа, 1994; Динамика конструкций, взаимодействующих со средой. М., 1995 (соавт.).

ЯКУПОВ Рифхат Гусманович (р. 29.7.1944, г.Ижевск), фотохудожник, журналист. Окончил Казан. ун-т (1967). В 1971–73 фотокорр. в газетах «Яшь ленинчы», «Комсомолец Татарии», с 1973 — в ж. «Азат хатын». С 1987 работал (с перерывами) фотографом в Татар. академ. т-ре им. Г.Камала. Участвовал в этногр. и фольклорных экспедициях Ин-та языка, лит-ры и истории им. Г.Ибрагимова (1971), Казан. консерватории (1978), Центра нар. творчества при Мин-ве культуры РТ (2008–10) в татар. сёла РТ (Заказанье, Мензелинский р-н), места компактного проживания татар в РФ (Кировская обл., гт. Астрахань, Тюмень, Уфа и др.). В 1992–98 работал в Крыму. В 1996 по заказу миссии ООН снимал репортажи о жизни депортированных народов Крыма (крымских татар, болгар, армян, греков, немцев). Один из организаторов казан. фотоклуба «Тасма» (1975), пост. участник её выставок. Чл. Союза журналистов (1976), чл. Союза фотохудожников России (2001).





508 ЯКУПОВ



Ф.А. Якупов.



Х.А. Якупов.

Внёс значит. вклад в развитие татар. школы проф. фотографии. Зарекомендовал себя как мастер док. фотографии, фоторепортажа (съёмки со строек КамАЗа, г.Нижекамск и др.), позднее обратился к худож. фотографии. В 1979 опубликовал фотоальбом «Сабантуй». В тематических сериях фотографий запечатлел быт, природу, этнические типы волго-уральских, крымских, сиб., польско-литов. татар. Эти работы принесли Я. наиб. успех как у себя на родине, так и за рубежом. Автор фотографий в альбомах: «Казань» (1976), «Советский Татарстан» (М., 1978), «Другая Россия» (Оксфорд, 1986), «Инаковидящие» (Хельсинки, 1988), «Меняющаяся реальность» (г.Рочестер, США, 1991), «Театр им. Г.Камала» (1996), «Азнакай тамчылары» (2000), «Тысячеликая Казань» (2005), «Татарстан — наш общий дом» (2007), «100 лет Татарскому театру» (2009).

Особую страницу в творчестве Я. занимает крымско-татар. тема: цикл «Хроника трудного возвращения» (1992–98), серия «Крым. Потери и обретения» (1995), фотографии в кн. В.Якуповой «Крымские татары, или Привет от Сталина!» (2002).

Участник междунар. фотоконкурса журналистов «Уорлдпрессфото» (г.Гаага, Нидерланды, 1978), междунар. выставок совр. фотографии в Оксфорде (Англия, 1986), Хельсинки (Финляндия, 1988), Нью-Йорке (США, 1991) и др.

Персональные выставки: 1990 (г.Тампере, Финляндия), 1991 (Стокгольм, Швеция), 1994 (г.Люблин, Польша), 1995 (Берлин, Германия), 1997 (гг. Пертшахам, Вертерзее, Австрия), 2005 (Хельсинки, Финляндия), 2006, 2011 (обе — Казань).

Лауреат респ. конкурса журналистов «Бәллүр каләм — Хрустальное перо» в номинации «Имя в журналистике» (2002).



Р.Г.Я к у п о в. 1. «Уходящая деревня». 1978; 2. «Воскресенье в Тбилиси». 1984; 3. Из серии «Старотатарская слобода». 2002.

Произведения находятся в Рос. этногр. музее в С.-Петербурге, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, этногр. музеях в Стокгольме, Берлине, Нью-Йоркской галерее «Коркоран» и др.

Лит.: Ш а р и п о в В. Сабантуй, который всегда с нами // Советское фото. 1980. № 7; К у т у й Р. Лики мгновений // Казань. 2003. № 3; К о л и н а С. Поиски и находки Рифа Якупова // Казань. 2011. № 5.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

ЯКУПОВ Тагир Абдуллович (13.5.1946, Казань — 1.10.1999, там же), певец (тенор), засл. артист ТАССР (1977). В 1964–73 солист Гос. ансамбля песни и танца ТАССР. С 1974 солист-вокалист эстрадного отдела Татар. филармонии. Голос певца отличался мелодичностью, мягкостью тембра, исполнение —



Т.А.Якупов.

чёткостью дикции, эмоциональностью, образной выразительностью, глубиной раскрытия содержания исполняемых произведений. Я. получил признание у широкой аудитории как исполнитель песен «Олы юлнын тузаны», «Туган тел», «Наласа авылы кое», «Тэскир», «Золэйха», «Уел», «Хафизэлэм-иркэм», «Карачтау авылы кое» и др. Выступал по респ. радио и телевидению (сохранилось ок. 40 фондовых записей на ГТРК РТ), вёл концертную деятельность в России и за рубежом.

Лит.: А р с л а н о в а Ф. Государственный ансамбль песни и танца Республики Татарстан. К., 2007; С а л ь м у ш е в Р. Жырларында безне юаттың... Татарстанның атказанган артисты Тагир Якупов турында истәлекләр. К., 2004.

ЯКУПОВ Талгат Равилович (р. 29.8.1964, д. Три Сосны Сабинского р-на), биохимик, д. вет. наук (2012). После окончания (1986) Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре биол.

и неорганической химии, однорвр., проректор (2000–03). Труды по разработке методов и средств диагностики, специфической профилактики и ликвидации туберкулёза кро.

рогатого скота.

С о ч.: ПЦР в диагностике туберкулёза крупного рогатого скота // Уч. зап. Казан. ветеринарного ин-та. 2001. Т. 173 (соавт.).

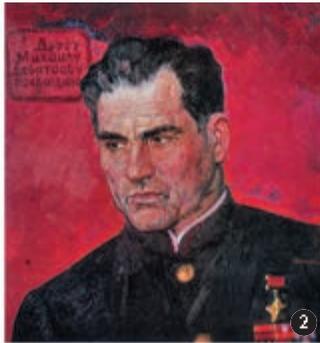
Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биогр. словарь учёных. К., 2006.

ЯКУПОВ Фарват Абдуллович (20.3.1958, д. Бурлы Гафурийского р-на Башкирской АССР — 1.12.2008, г.Видное Московской обл., похоронен на родине), Герой РФ (25.8.1995), ст. лейтенант милиции. Окончил Уфимскую техн. школу ДОСААФ (1958), Моск. юрид. ин-т МВД РФ (2000), Академию гос. службы при Президенте РФ (Москва, 2007). В Сов. армии в 1976–91, в 1983–85 проходил службу в Вооруж. силах СССР в составе ограниченного контингента сов. войск в Демокр. Респ. Афганистан. В 1991–2002 в Гл. управлении внутр. дел Московской обл. МВД РФ, ком. отд-ния отряда милиции особого назначения, в 1993–95 ст. оперативный уполномоченный по особо важным делам спец. отряда быстрого реагирования, в 1996–2002 в Центре оперативно-тактической подготовки Регионального управления по борьбе с организованной преступностью. Неоднокр. выезжал в служебные командировки на Сев. Кавказ. Проявил героизм в ходе боевой контртеррористической операции с вооруж. формированиями на терр. Чеченской Респ. в январе 1995: спец. отряд захватил в плен более 10 чл. бандитских групп, получил ценные сведения о месте нахождения противника, их укреплениях и скрытых огневых позициях. В очередном бою, прикрывая отход попавшей в окружение группы рос. солдат, был тяжело ранен. С 2003 в отставке. Жил в г.Видное. Награждён орденами Мужества, «За личное мужество», медалями.

М.З.Хабибуллин.

ЯКУПОВ Харис Абдраманович (23.12.1919, Казань — 17.2.2010, там же), живописец, график, педагог, действ. чл. Рос. АХ (1997, чл.-корр. АХ СССР с 1973), нар. художник РСФСР, СССР (1963, 1980), засл. деятель иск-в РСФСР, ТАССР (1957). Участник Вел. Отеч. войны. Окончил Казан. худож. уч-ще (1939). В 1946 занимался в моск. Центр. студии «Всекохудожник» у Б.В.Иогансона. После возвращения в Казань (с 1946) рабо-





Х.А.Я к у п о в. 1. «Перед приговором» (Татарский поэт М. Джалиль в Берлинской тюрьме Моабит в 1944 году). 1954; 2. «Портрет Героя Советского Союза М.П.Девятаева». 1971; 3. «Художник. Дороги фронтовые». 1985; 4. «Золото Татарии». 1974; 5. «Сильные люди» (Молодые доярки Ф. Гараева, М. Исламова и С. Сагдиева). 1963–64; 6. «Пролог». 1969; 7. «Памяти Габдуллы Тукая». 1985–86; 8. «Доярка Хэтирэ Садыкова». Картон, масло.1963; 9. «Красная рябина». Картон, масло. 1984; 10. «Подсолнухи». Картон, масло. 1989; 11. Иллюстрация к татар. народной сказке «Җөнәрле үлмәс» («Умный джигит»). Бумага. Акварель. 1957. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10 – Гос. музей изобразительных искусств; 6 – Нац. культурный центр «Казань».



510 ЯКУПОВ

тал в Худож. фонде. В 1948–51 преподавал в худож. уч.-ще. В 1976–2007 руководил мастерской живописи АХ в Казани. Чл. (1947) и пред. (1951–75) Союза художников ТАСССР. Один из вед. художников республики, яркий предст. направления соц. реализма. Внёс вклад в становление школы сов. татар. живописи, развивал сюжетно-тематическую картину ист.-рев. (в осн. лениниана), воен.-патриотического, бытового и портретного жанров. Среди наиб. кр. полотен Я. — «Сталин в Туруханской ссылке» (1951), «Перед приговором» (1954), «Портрет матери» (1955), «Чествование матери-героини» (1957), «Весна на Волге» (1959); триптих «Полёт на свободу (Подвиг Михаила Девятаева)» (1964–71); серия портретов «Передовые люди колхоза имени М.Вахитова» (1960–65), «Пролог» (1969), «Золото Татарии» (1974), «Вручение ордена Дружбы народов Татарской АССР» (1977, совм. с А.М.Родионом), «Портрет Ф.А.Табеева» (1978), «Казанские студенты. Год 1887-й» (1980), «Художник Дороги фронтовых», «Мои шалинцы» (оба — 1985), триптих «Памяти Габдуллы Тукая» (1986), «Моя однополчанка пулемётчица М.Щербак» (1991), триптих «День Победы» (2004), «Была война (главные силы входят в прорыв)» (2005). Автор натурных пейзажей «Волга у Кызыл-Байрака» (1939), «Разлив на реке Казанке» (1948), «Ледоход на реке Каме» (1958), «Начало мая» (1964), «Выпал ранний снежок» (1980), «Начало марта» (1984); серий этюдов, написанных в Сев. Корее (1959), Италии (1960; 1971–72), на Кавказе (1962), в Крыму (1972) и др.

Создал произведения в станк. графике: серия фронтальных рисунков 1941–45 (ок. 250 зарисовок); сюжетные композиции «В.Маяковский в Казани. 1914» (1968), «Г.Тукай и Ф.Шаляпин» (1970), «Г.Державин в Булгарах» (1972); портреты деятелей культуры Ф.Яруллина, Х.Абжалилова, К.Тинчурина (все — 1966) и др.; пейзажи, исполненные в технике пастели, темперы, акварели, соуса и др. Проиллюстрировал издания Татгосиздата: «Гали и коза» Г.Тукая, «Стихи и басни» М.Гафури (оба — 1947), «Пугачёв в Казани» А.Файзи (1951), «Сказки» А.С.Пушкина (1953). Автор сатирических рисунков, опублик. в ж. «Чаян», полит. плакатов.

Участник респ. выставок с 1939, зональных с 1943, «Большая Волга» с 1964, всерос. — художников авт. республик РСФСР с 1949, «Советская Россия» с 1960 в Москве; всесоюз. худож. выставок (1949, 1950, 1951, 1955, 1957, 1961), «50 лет Советской власти» (1967), «Выставки произведений членов Академии художеств СССР» (1973, 1979), «Слава труду!» (1976), «Мы строим коммунизм» (1981) в Москве; междунар. выставки «Советское изобразительное искусство в Финляндии» (1950), произв. сов. художников в Польше, ГДР и Югославии (1965), сов. иск-ва во Франции (1977) и др. Персональные выставки: 1948, 1990, 2005, 2009 в Казани, 1983 в г.Батуми. Деп. ВС ТАСССР в 1971–74.

Сталинская пр. 3-й степени (1951) за картину «Подписание В.И.Лениным Декрета об образовании Татарской АССР» (1950; совм. с Л.А.Фаттаховым), Гос. пр. РСФСР им.

И.Е.Репина (1976) за картины «Передовые животноводы — пастухи Н.Зиганшин, Ш. и Г. Шакировы» (1963–64), «Челнинские красавицы» (1975), Гос. пр. ТАСССР им. Г.Тукая (1958) за серию илл. к «Татарским народным сказкам» (1957, совм. с Л.А.Фаттаховым).

Награждён орденами Ленина, Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды, Дружбы народов, «Знак Почёта», «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

Произведения находятся в Третьяковской галерее, Музее иск-ва народов Востока, Музее В.И.Ленина (филиал Гос. ист. музея) в Москве, Гос. музее изобразительных иск-в РТ, Нац. музее РТ, Картинной галерее г. Набережные Челны, Музее изобразительных иск-в Бурятской ССР, Чуваш. гос. худож. музее, Музее изобразительных иск-в г.Пхеньян (Северная Корея) и др.

В Нац. худож. галерее «Хазине» открыт зал пост. экспозиции произведений Я. Скульпт. портреты Я. исполнили А.Х.Абдрашитов (1980, бронза), Ф.Г.Гайнуллов (1983, гипс).

С о ч.: В стране Чхонлима: Корейские зарисовки. М., 1968; Фронтальные зарисовки: Записки художника. К., 1981; Легко ли стать художником: время, искусство, творчество. К., 2004; Путешествие художника вокруг Европы. К., 2009; Рәсем — мәхәббәтәт минем. К., 2000.

Лит.: Черкасова Н. Харис Якупов. М., 1960; Файнберг А. Сильные люди // Художник. 1970. № 7; Червоная С.М. Харис Якупов. Л., 1983; е ё ж е. Палитра века на якуповском холсте // Татарский мир. 2009. № 3.

ЯКУПОВ Эдуард Закирьянович (р. 17.4.1967, г.Ульяновск), невропатолог, д. мед. наук (2007). После окончания Ижевского мед. ин-та (1990) работает на кафедре нервных болезней Казан. мед. ун-та. С 1999 проректор по леч. работе, одновр., с 2009 зав. кафедрой неврологии с курсом мед. генетики. Труды по оценке состояния интерактивных систем при синдроме вегетативной дисфункции, применению транскраниальной магнитной стимуляции у больных с паническими атаками.

С о ч.: Синдром повышенной нервно-мышечной возбудимости при вегетативной дисфункции // Неврол. вестн. 1995. Вып. 1/2 (соавт.); Состояние цереброваскулярной реактивности и зрительные вызванные потенциалы у больных с вегетативными кризами при различной скорости пассивного трансмембранного ионотранспорта // Неврол. вестн. 2005. № 1/2 (соавт.).

ЯКУПОВА Аида Альбертовна (р. 29.7.1968, Казань), невропатолог, д. мед. наук (2012). По окончании в 1991 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре невропатологии, нейрохирургии и мед. генетики. Труды по исследованию хронической непароксизмальной головной боли, разработке методов диагностики и лечения.

С о ч.: Рефлексотерапия цервикальной головной боли // Неврологический вестн. 2004. Вып. 1–2 (соавт.); Опыт применения левицирацетама в терапии мигрени без ауры // Казан. мед. журн. 2006. № 6; Рефлексотерапия хронической невропатической боли. Ч. 1. Общие положения // Альтернативная медицина. 2007. № 1.

ЯКУПОВА Венера Абдулловна (р. 6.7.1959, д. Красный Яр Зеленодольского р-на), журналист, засл. работник культуры РТ (1995). Окончила Казан. ун-т (1981), Высш. комсомольскую школу при ЦК ВЛКСМ (1986). В 1981–84 работала корр. газ. «Зеленодольская правда» (г.Зеленодольск). С 1986 корр., зав. отделом, зам. редактора газ. «Молодёжь Татарстана». С 1995 гл. редактор газ. «Казанские ведомости». Публикации в журналах «Идель», «Ялыкын», газетах «Татарстан яшляре», «Известия Татарстана» и др. Автор книг «100 историй о суверенитете» (2000), «Крымские татары, или Привет от Сталина!» (2009). Пр. Союза журналистов РТ (1990, 2001). Награждена медалями.

ЯКУПОВА Наиля Маликовна (р. 15.9.1955, Казань), экономист, д. экон. наук (2004), проф. (2006), засл. экономист РТ (2006). Окончила Казан. фин.-экон. ин-т (1976; ныне Ин-т экономики и финансов Казан. ун-та), с 1977 работает там же, зав. кафедрами экономики произ-ва (с 2007), антикризисного управления и оценочной деятельности (с 2010). Труды в области управления стоимостью пр-тий, рисками и инвестициями.

С о ч.: Венчурные инвестиции: стратегия, принципы, инструменты. К., 2003 (соавт.); Стратегическое управление стоимостью предприятия. К., 2003; Контролинг рисков: выявление, дифференциация, предупреждение. К., 2009 (соавт.); Инвестиционная привлекательность: анализ, измерение, оценка. К., 2010 (соавт.).
Ф.С.Зитдинов.

ЯКУШЕВ Ильгизар Алялдинович (р. 15.3.1946, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (1988), проф. (1992), засл. изобретатель РФ (1990), засл. химик РТ (1997). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1972), Моск. академию управления (1984), Токійский уч. центр (Япония, 1999). В 1965–94 работал в Казан. НИИ хим. продуктов (начальник отдела, гл. конструктор, с 1989 зам. ген. директора). С 1994 в АО «Татнефтехиминвест-холдинг» (зам. ген. директора), одновр. в Казан. технол. ун-те (с 2000). Труды по спец. химии и нефтехимии. Я. установил условия формирования и развития аномального горения зарядов в ствольных системах, предложил методики их конструирования. Участвовал в разработке изделий спец. назначения, импульсных систем пожаротушения, плазмохим. технологий переработки отходов нефтехим. произ-в и тяжёлых остатков нефтепереработки. При участии Я. созд. концепция и программы развития нефтегазохим. отрасли (на 2005–15), биотехнологии, фарм. пром-сти РТ. Результаты науч. иссл. внедрены на пр-тиях оборонной, нефтехим. пром-сти РТ, РФ. Имеет 112 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. СССР (1984). Награждён медалями, в т.ч. зол., бронз. медалями ВДНХ СССР, серебрян. медалью Междунар. выставки (г.Брюссель, Бельгия).

ЯКУШЕНКО Николай Иванович (29.11.1897, г.Калуга — 8.2.1971, Казань), драм. актёр, педагог, нар. артист ТАСССР, РСФСР, СССР (1939, 1950, 1955). В период учёбы в 1-й Калужской гимназии участвовал в спектаклях Калужского гор. т-ра, в любительском коллективе сыграл роль





Счастливецова («Лес» А.Н.Островского). После окончания учёбы поступил на экон. ф-т Киевского коммерческого ин-та, одновр. учился в студии при т-ре «Солдатов» под рук. Н.П.Смурского. После завершения учёбы был принят актёром на 2-й драм. т-р в Киеве. В 1919–35 работал в т-рах гг. Калуга, Тула, Омск, Новосибирск, Брянск, Архангельск, Ярославль, с 1935 в Казан. Б. драм. т-ре. Приехал в Казань по приглашению реж. И.А.Ростовцева. Первая же роль Я. в образе Бессеменова («Мешане» М.Горького) стала заметным театр. событием, продемонстрировала умение актёра создать образ необычайной широты обобщения и раскрыть глубину характера героя. Бессеменов в исполнении Я. воплощал не только обречённость уходящего класса собственников, но и трагедию человека, на глазах к-рого разруша-



Н.И. Якушенко.

лись результаты его труда. Выдающийся мастер перевоплощения, Я. сыграл на сцене казан. т-ра роли, к-рые вошли в историю рус. театр. иск-ва. Виртуозное исполнение им роли Хлестакова («Ревизор» Н.В.Гоголя, 1939, 1944), талантливая импровизация и естественность в передаче чувств героя в полной мере раскрыли социальную сущность «хлестаковщины». Столь же значит. были созданные Я. образы собирателя «мёртвых душ» Чичикова («Мёртвые души», о.п. Н.В.Гоголя, 1952), Луки («На дне», 1949) и Старика (о.п., 1956) в пьесах М.Горького. Сочетание внеш. благообразности, стремление всех утешить, сгладить конфликты с внутр. равнодушием, осознанием бесполезности своих поступков лежат в основе образа Луки в исполнении Я. Фанатизм Старика, душевный цинизм при внутр. убеждённости эту фигуру социально опасным явлением. Трактовка этого образа Я. была признана критикой наиб. соответствующей замыслу автора. Работа актёра над текстом роли была положена в основу последующих публикаций текста пьесы. Воплощением нар. совети, нравственного императива стал созданный им образ Акима («Власть тьмы» Л.Н.Толстого, 1959). С глубоким проникновением в сущность явления Я. передал образ «маленького человека», униженного и оскорблённого об-вом, но не утратившего чувства собств. достоинства: Дергачёва, Аркашки Счастливецова, Шмаги («Последняя жертва», «Лес», «Без вины виноватые» А.Н.Островского), Вафли («Дядя Ваня» А.П.Чехова), Мармеладова («Преступление и наказание» по роману Ф.М.Достоевского), Кузовкина («Нахлебник» И.С.Тургенева). Суть крепостничества в его неоднозначности актёру удалось выразить в образе Фирса («Вишнёвый сад» А.П.Чехова, 1960). Гневного сарказма, обличительной силы он достиг в образах самодуров и самозванцев: Градобоева, Мамаева («Горячее сердце», 1943, «На всякого мудреца довольно простоты», 1946, А.Н.Островского). Пылкий темперамент, глубокое проникновение в сущность роли позволяли Я. доносить до зрителей трагедию полит. бессилия, ист. предопределённости, душевные муки царя Фёдора («Царь Фёдор Иоаннович» А.К.Толстого, 1940, 1955).

Значителен вклад Я. в создание образов сов. драматургии. Путевой обходчик Влас («Далёкое» А.Н.Афиногенова), счетовод Рыдай («Павел Греков» Б.И.Войтехова, Л.С.Ленча), Пикалов («Любовь Яровая» К.А.Тренёва), комиссар Лукин («Мужество» Г.Берёзко), акад. Верейский («Закон чести» А.П.Штейна), проф. Туляга («Кто смеётся последним?» К.Крапивы) в исполнении Я. были убедительны не только своей безусловной достоверностью, точностью жестов, интонаций, но и отношением к происходящим событиям, отражающим мировоззрение человека сов. эпохи. Зловещей фигурой предстал в его исполнении Фаюнин («Нашествие» Л.М.Леонова, 1943), потрясал внутр. цинизмом амер. сенатор Мэрфи («Русский вопрос» К.М.Симонова, 1947). Исключительное место в галерее образов

современников, созданных Я., занял дед Щукарь («Поднятая целина» по роману М.А.Шолохова, 1963). Актёр сумел раскрыть и драму рус. крест-ва на поворотном рубеже истории, и своеобразный талант рус. мужика, его смекалку, умение приспособиться к любым обстоятельствам и извлечь из них выгоду. Этот образ, проникнутый подлинно нар. духом, стал одной из творческих вершин актёра. Безукоризненным мастерством, проникновением в нац. особенности характера, сатирической остротой отмечены сыгранные Я. роли Сиразетдина («Банкрот» Г.Камала, 1940), Кабира Галимуллина («Мулланур Вахитов» Н.Исанбета, 1950), Алмашева («Бессмертная песнь» Р.Ишмурата, 1956).

Актёр часто выступал в концертах, на творческих встречах, записывался на радио. В 1943–61 в студии при Казан. Б. драм. т-ре, в 1959–69 в Казан. консерватории преподавал сцен. речь и худож. слово. Занимая активную обществ. позицию, Я. оказал влияние на развитие театр. иск-ва и культ. жизни Казани и республики, был ярким пропагандистом иск-ва т-ра, наставником творческой молодежи, часто выступал на страницах печати. Деп. ВС ТАССР в 1947–59, 1963–67. Награждён орденом Ленина и двумя орденами «Знак Почёта». В Казани на доме, где жил Я., установлена мемор. доска.

Лит.: Зильберман Е. Николай Иванович Якушенко: Творческий портрет актёра. К., 1948; его же Н.Якушенко: Заметки о творчестве актёра. К., 1957; Актёр и гражданин: Статьи, воспоминания, письма. К., 1979; Народные артисты. К., 1980; Ингвар И., Илялова И. Русский театр в Казани. К., 1991; Благоев Ю. В одном ряду с великими // Качалов и качаловцы. К., 2008. Ч. 1.

Ю.А.Благов.

ЯКУШКИН Николай Михайлович (р. 7.7.1953, с.Пролей-Каша Тетюшского р-на), экономист, д. экон. наук (2005), проф. (2006), засл. экономист РТ (1998). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1976) работал экономистом, с 1977 гл. экономистом колхоза «Дружба» Тетюшского р-на. В 1978–87, 1990–93 преподавал в Казан. с.-х. ин-те. В 1987–90 в обкоме КПСС, в 1993–94 гл. референт в Аппарате Президента РТ, в 1994–2013 зам. министра сел. х-ва и продовольствия РТ. С 2013 ректор Татар. ин-та переподготовки кадров агробизнеса. Труды по проблемам экон. регулирования развития аграрного сектора и материального стимулирования в сел. х-ве. Гос. пр. РТ (2005). Награждён медалями.

С о ч.: Аграрный сектор Татарстана в условиях рыночной экономики. К., 1997 (соавт.); Экономическое воздействие государства на развитие аграрной сферы: вопросы теории и практики. К., 2004; Материальное стимулирование в сельском хозяйстве. М., 2010.

Лит.: Ми ро шников В. О времени и о себе // Лидер Татарстана. 2008. № 9.

Ф.С.Зиятдинов.

ЯКУШКИНО, село в Нурлатском р-не, на р. Аксумлинка, в 16 км к С.-З. от г.Нурлат. На 2010 — 549 жит. (чуваши). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. во 2-й трети 18 в. В дорев. источниках упоминается под назв. М.Ускунла, Аксумла. До



Н.И.Якушенко в ролях: 1. Царя Фёдора («Царь Фёдор Иоаннович» А.К.Толстого); 2. Старика (о.п. М.Горького).





512 ЯКШИ-БАЙ

1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали земская школа (открыта в 1896), 2 крупнообдирки, маслобойня, 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2538 дес. До 1920 село входило в Егоркинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Октябрьском (с 10.12.1997 Нурлатский) р-не. Число жит.: в 1859 — 649, в 1897 — 997, в 1908 — 1071, в 1920 — 1313, в 1926 — 1059, в 1938 — 1345, в 1949 — 1031, в 1958 — 874, в 1970 — 860, в 1979 — 706, в 1989 — 549, в 2002 — 561 чел.

ЯКШІ-БАЙ (Яхшыбай), деревня в Азнакаевском р-не, на лев. притоке р. Мелля, в 23 км к С.-З. от г. Азнакаево. На 2010 — 71 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Альметьевской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тумутукском, с 20.10.1931 в Азнакаевском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 12.1.1965 в Азнакаевском р-нах. Число жит.: в 1922 — 203, в 1926 — 225, в 1938 — 230, в 1949 — 179, в 1958 — 175, в 1970 — 195, в 1979 — 236, в 1989 — 82, в 2002 — 72 чел.

ЯКШҮР-БОДЬИНСКИЙ РАЙОН, в центр. части *Удмуртской Республики*. Образован 15.7.1929. Пл. 1778,4 км². Центр — с. Якшур-Бодья (в 42 км к С. от г. Ижевск). Нас. 22764 (2010). Числ. татар: в 1970 — 476, в 1979 — 438, 1989 — 471, 2002 — 432 чел. В осн. проживают в сс. Лынга (129 чел.), Чур (123), Якшур-Бодья (83). Массовое переселение татар на терр. р-на началось в 1930-е гг. из-за раскулачивания и антирелиг. политики сов. гос-ва. Вторая волна миграции в 1950–70-е гг. была связана с развитием в р-не лесной пром-сти. Функционирует об-во татар. культуры (с 2006), ежегодно проводится районный *Сабантуй*.

ЯЛЛӨВ Фарит Габделович (Габделгазизович) (р. 11.4.1951, с. Сынгираново Илишевского р-на Башкирской АССР), педагог, д. пед. наук (2001), проф. (2003), засл. деятель науки РТ (2007). После окончания Бирского пед. ин-та (1973) работал директором Рсаевской ср. школы Илишевского р-на Башкирской АССР. С 1983 директор в школах г. Нижнекамск, с 1991 директор татар. гимназии № 2. С 1997 на кафедре педагогики Нижнекамского муниципального ин-та, одновр. проректор, с 2000 ректор. Труды по проблемам этнопедагогики, этнодидактики. По инициативе и под рук. Я. в Нижнекамске проводятся ежегодные всерос. и междунар. науч.-практические конференции по этнодидактике (в 2013 состоялась 11-я Междунар. конференция).

С о ч.: Национальные гимназии России: Концептуальные модели. М., 2001; Национальные гимназии России: Инновационный опыт. Нижнекамск, 2001; Этнодидактика. М., 2002; Профессиональная многомерность. К., 2013.

ЯЛКЫН, деревня в Алексеевском р-не, на р. Актай, в 41 км к Ю.-З. от пгт Алексеевское. На 2010 — 287 жит. (по переписи 2002, рус-

ских — 69%). Полеводство, мясомол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1929. С момента образования находилась в составе Левашёвской вол. Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Алексеевском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском р-нах. Число жит.: в 1926 — 51, в 1938 — 84, в 1949 — 195, в 1958 — 132, в 1970 — 242, в 1979 — 378, в 1989 — 334, в 2002 — 311 чел.

«ЯЛКЫН» («Пламя»), обществ.-полит. газета. Орган Саратовского губкома РКП(б), позднее Сталинградского крайкома ВКП(б) и крайисполкома, Астраханских горкома ВКП(б), Совета рабочих, крест. и красноармейских деп. и гор. совета профсоюзов. Издавалась с 1 окт. 1918 по 1932 в г. Саратов, в 1932–35 в г. Астрахань на татар. языке, более 1200 номеров. Назв. менялось: до 11 февр. 1920 «Ышаныч» («Вера»), в 1920–23 и 1932–35 «Я.», в 1924–31 «Идел буе» («Поволжье»). Редакторы: Д. Юсупов, Г. Аюпов, З. Сунчелей, Г. Нурмухамметов, Х. Хисяметдинов, С. Давыдов, М. Фатхуллин и др. Среди активных авторов — И. Тагиров, Х. Каримов, В. Гали, Г. Гафуров, Г. Бикмуллин, К. Ханбиков, Х. Исхаков и др. Газета пропагандировала идею мир. рев-ции; большое внимание уделяла обществ.-полит. проблематике. В «Я.» освещалась работа съездов мусульм. советов региона, публиковались постановления, решения всерос. и местных органов власти. На страницах газеты значит. место отводилось выполнению пятилетних планов, индустриализации, коллективизации, кооперативному движению; отражались культ. жизнь татар, развитие просвещения, работа съездов татар. учителей, деятелей культуры; выражалась озабоченность по поводу недостаточного финансирования татар. дет. садов, школ и техникумов. В 1926 отд. статьи были посв. 20-летию возникновения татар. т-ра, деятельности Астраханского татар. т-ра, печатальности театр. рецензии.

«ЯЛКЫН» («Пламя»), ежемесячный илл. лит.-худож. дет. журнал. Выходит с марта 1924 в Москве, с 1951 в Казани на татар. языке. Назв. менялось: в 1924–28 «Кечкене итэшляр», в 1928–32 «Октябрь баласы», в 1933–41 «Пионер каляме», в 1941–50 не



Журнал «Ялкын».

выходил, с 1951 «Пионер», с 1957 «Я.». Организатор журнала — поэт М. Джалиль. Редакторы: Х. Курмаев, М. Джалиль, Р. Хамиди, Л. Лильми, Г. Хабибуллин, А. Ахмет, Л. Ихсанова, Г. Мухаметшин, Р. Хафизова, Р. Туфтуллова, З. Дарзаманов, Э. Закирова, Ю. Миннуллина (с 2011). Среди авторов — А. Кутуй, А. Мухтаров, Ш. Усманов, М. Крымов, А. Алиш, Дж. Гарджеманов, Ш. Мударрис, М. Агьямов, Р. Зайдулла, Л. Лерон, С. Гаффарова, Л. Янсуар и др. Журнал адресован подросткам 10–16 лет, в центре внимания — их жизнь, интересы и проблемы. Печатаются материалы дидактического характера, лит. произведения. Своими публикациями о культуре и иск-ве «Я.» стремится воспитывать худож. вкус у подрастающего поколения. Большое место отводится материалам о кумирах молодёжи, интервью с видными представителями татар. культуры. Удостоен премий «Бәллүр каләм — Хрустальное перо» Союза журналистов РТ (1999, 2005), им. А. Алиша Союза писателей РТ (2006). Награждён орденом «Знак Почёта».

Лит.: Фаткуллина Р. «Ялкын» и детская литература // Детская литература. 1979. № 9; Хафизова Р. Уртақ эшебез // Совет мәктәбе. 1984. № 5; Мөслимова Ф. «Ялкын» — дуслык учагы // Татарстан. 1999. № 5; Галиева А. Сиксәндә дә ул бала // Казан утлары. 2004. № 3.

ЯЛТАУ, деревня в Лениногорском р-не, в 2 км от р. Шешма, в 40 км к З. от г. Лениногорск. На 2010 — 122 жит. (татары). Полеводство. Осн. в 1928 выходцами из с. Ст. Иштерак. С момента образования находилась в Шугуровской вол. Бугульминского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Шугуровском, с 16.10.1959 в Лениногорском р-нах. Число жит.: в 1938 — 397, в 1949 — 391, в 1958 — 379, в 1970 — 242, в 1979 — 244, в 1989 — 123, в 2002 — 130 чел.

«ЯЛТ-ЙӨЛТ» («Сверкание»), сатирический, юмористический илл. журнал. Преемник ж. «Яшен». Издавался с 15 мая 1910 по июнь 1918 в Казани на татар. языке. Выходил 2 раза в месяц, 123 номера. Редактор — А. Урманчев. Ответ. секр. был Г. Тукай, к-рый фактически выполнял функции гл. редактора. В журнале было опубл. ок. 50 стихотворений Тукая и большинство его сатирических, прозаических и публицист. произведений (фельетоны, памфлеты, рассказы, эпиграммы, пародии), написанных в 1910–13. Номер журнала, вышедший 10 апр. 1913, а также апрельские номера за 1914–16 полностью посв. памяти Тукая. Ф. Амирхан публиковал здесь свои сатирические произведения под псевд. «Ташмухаммад», «Т.Д.», «Замзаметдинов». Псевдонимами «Имгәк» («Обуза») он подписывал рецензии на малохудож. лит-ру, «Әүлия уллахан бер залым» («Негодник из святых») — на полит. сатиру, «Хәлфә» («Учитель») — на публикации клерикального ж. «Дин ва магишат». В «Я.-Й.» опубл. ряд стихотворений, фельетонов и пародий Г. Камала, а также его графические произведения под псевд. «Яшенчев». С журналом сотрудничали также Ш. Ахмадиев, Ф. Бакир, И. Биккулов (псевд. «Акмали»), С. Галимов («Дажжалов»), Н. Думаevi («Өй анасы» — «Домовой»), Х. Искандеров («Астыртын» —





Журнал «Ялт-Йолт».

«Скрытый»), Х.Исхаки, Х.Кильдебекев, Г.Кулахметов, Т.Мирзалиев («Тимер Калтай»), Ш.Мустаев («Ш.М.»), С.Рахманкулий, С.Сунчелей, М.Укмаси и др. Большой резонанс имела статья Г.Ибрагимова «Пустой юбилей», посвящённая 25-летию пребывания в должности муфтия М.Султанова. Тукай и Камал привлекли к работе в журнале худ. Ш.Гайфи, С.Яхшибаева. «Я.-Й.» пользовался большой популярностью у татар всего Волго-Уральского региона, распространялся также среди башкир, казахов, узбеков, азербайджанцев.

Лит.: Гимадиев У.И. Сила сатирического слова. К., 1987.

ЯЛУТОРОВСКИЙ РАЙОН, в зап. части Тюменской области. Образован в 1923. Пл. 2847 км². Центр — г.Ялуторовск (в 75 км к Ю.-В. от г.Тюмень). Нас. 14366 чел. (2013). По переписи 2010, татар. — 3799 чел. Компактно проживают в сс. Аслана, Новоагьялово, Ревда, Сингуль Татарский, в дд. Авазбакево, Красный Яр, Кулики, Менгерская, Озёрная, Осинова, Яр; ок. 2,5 тыс. татар насчитывается в городе обл. подчинения Ялуторовск. Терр. Я.р. является исконным местом проживания сиб. (тюменских) татар. Ялуторовск был осн. в 1639 как острог Ялуторовский (позднее слобода) на месте татар. городища Явлу-Тура («воинственный город», или «город боёв»). В кон. 19 в. в Ялуторовском у. насчитывалось 18 татар. поселений с нас. ок. 5 тыс. чел. Функционируют нац.-культ. автономия Я.р. (с 1998), нац.-культ. автономия сиб. татар «Тан» (с 2009), отдел татар. культуры при Центре нац. культур и ремёсел г.Ялуторовск, районный центр татар. культуры в с. Аслана (с 1977); 5 татар. школ (в сс. Аслана, Новоагьялово, Сингуль Татарский, в дд. Авазбакево, Яр), нар. фольклорный коллектив «Тамаша» (с.Аслана). В Ялуторовске в 2012 был организован летний лагерь для детей из татар. семей. Транслируются передачи радиостанции «Татар радиосы – Тюмень» (с 2008). Действуют 10 мечетей, в т.ч. 5 на пост. основе (в Ялуторовске, в сс. Аслана, Новоагьялово, в дд. Авазбакево, Осинова), 5 — по мусульм. праздникам. Уроженцем Я.р. является Герой Сов. Союза Т.К.Ишмухаметов (д.Осинова).

«ЯЛЧЫ» («Батрак»), газета; см. в ст. «Авыл хужалыгы эшчесе».

ЯЛЧЫГУЛ Таджеддин (1763, д. Чалпы, ныне Азнакаевского р-на — 26.6.1838, д. Имянле-баш, ныне Заинского р-на), один из организаторов и руководителей *абызов (абызгаев) движения*, историк, писатель, педагог. В книге «Товарище Болгария» («История Булгарии», 1805) Я. писал, что в детстве вместе с отцом совершил хадж, был оставлен им в тур. г.Диярбакыр и учился там в медресе в течение 14 лет, после этого отправился в Стамбул, где встретился с отцом, возвращавшимся из второго хаджа. Через два года по пути на родину они делали длительные остановки в Астрахани, Москве, Нижнем Новгороде и Казани. В 1785 отец Я. скончался от болезни возле д. Малая Сюнь (ныне Мамадышского р-на). Перед смертью он завещал сыну поселиться недалеко от этих мест и дважды в год приходить к его могиле. В 1792–99 жил в с. Татар. Ерыклы (ныне с. Каенлы Нижнекамского р-на), в 1799–1824 — в с. Красная Кадка (ныне Нижнекамского р-на). Занимался составлением науч. трактатов, преподавал религ. науки, в летнее время посещал окрестные деревни, лечил больных.

Наиб. кр. произведение Я. «Рисалэи Газизэ» («Послание Газизе», 1795; опубл. в 2001) — комментарий к книге «Субат аль-гаджизин» («Неукротимость немощных», кон. 18 в.) *Аллахияра Суфия*. Назв. по имени дочери автора, по просьбе к-рой оно и было написано. Содержит биографии Аллахира Суфия и его наставников, полный текст «Субат аль-гаджизин» с комментариями-двустихиями Я., в к-рых приводятся полумифические притчи из жизни знаменитых суфийских шейхов, различные сюжеты назидательно-дидактического и фантастического характера. Это произведение получило широкое распространение среди татар, использовалось в кач-ве учебника в мектебах и медресе. Было изв. в рукописном варианте, с 1847 многокр. переиздавалось.

В произведениях Я. «Сидрат ел-монтаһа» («Лотос крайнего предела»), «Товарище Болгария» и др. рассматриваются вопросы истории, лит.-ры, нар. медицины, мусульм. права, воспитания.

Лит.: Г а л я у т д и н о в И.Г. «Тарих нама-и булгар» Талжетдина Ялыгулова. Уфа, 1998; Г а й н е т д и н о в М.В. Т.Ялчыгул // История татарской литературы средневековья (VIII–XVIII вв.). К., 2007; Г а р и ф у л л и н Д. Чырагы нур сибә бүтөн дә (Т.Ялчыголның тууына 240 ел) // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2008. № 2; XVII йөз татар әдәбияты: Проза. К., 2012.

«ЯЛЧЫЛАР САГЫШЫ» («Печаль батраков»), татар. нар. лирическая песня о тяжёлой судьбе бесправных батраков. Подробное описание их жизни сопровождается поэтическим описанием природы. Каждая строфа начинается повторяющимися строками. Этот приём усиливает проникновенность песни. «Я.с.» впервые записана Х.Рахматуллинным в 1926 в д. Тармакуль Барабинского р-на Новосибирской обл.

Лит.: Татар халык ыжаты. К., 1954; Татар халык ыжаты: Тарихи һәм лирик жыралар. К., 1988.

Ф.И.Урманчеев.

ЯЛЬЧИКСКИЙ РАЙОН, в юго-вост. части Чувашской Республики. Образован 5.9.1927. Пл. 567,2 км². Центр — с. Яльчики (в 150 км

к Ю.-В. от г.Чебоксары). Нас. 19297 чел. (2013), в т.ч. ок. 450 татар. Проживают в дд. Ишмурзино-Сурино (изв. с 1670) и Н. Бикшики (осн. в 1924). В нач. школе д. Ишмурзино-Сурино преподаётся татар. язык, при доме культуры работает кружок «Обычаи татарского народа». В 2008 здесь прошёл День татар. книги «В дружной семье народов Поволжья» в рамках 6-го Межрегионального фестиваля нац. книги «Через книгу — к согласию народов». Функционируют 2 мечети. С.Я.р. связаны жизнь и деятельность химика, акад. АН СССР Х.М.Миначёва.

ЯМА (Чокыр күле), озеро в Вост. Закамье. Расположено на водоразделе двух лев. притоков р. Ик, в 6 км к Ю.-З. от с. Чекан Азнакаевского р-на. Пл. вод. зеркала 1,12 га. Объём ок. 11 тыс. м³. Дл. 190 м, макс. шир. 75 м. Ср. глуб. ок. 1 м, макс. глуб. 2,5 м. Происхождение озера карстовое. Форма продолговатая. Питание за счёт атм. осадков и грунтовых вод. Вода гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая, слабоминерализованная, мягкая, среднеопалесцирующая. Прозрачность 55 см. Используется для орошения и водопоя. Место отдыха.

ЯМАКОВО (Жәмәк), деревня в Мензелинском р-не, на р. Мензеля, в 24 км к Ю.-З. от г.Мензелинск. На 2010 — 174 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Изв. с 1715. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть (изв. с 1835), мектебы для мальчиков и девочек, вод. мельница, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 893 дес. До 1920 деревня входила в Мензелинское вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Мензелинском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1795 — 154, в 1859 — 320, в 1870 — 411, в 1884 — 475, в 1897 — 633, в 1906 — 700, в 1913 — 887, в 1920 — 880, в 1926 — 429, в 1938 — 516, в 1949 — 296, в 1958 — 331, в 1970 — 373, в 1979 — 320, в 1989 — 207, в 2002 — 210 чел. Я. — родина Героя Сов. Союза Ф.Г.Галиева.

Лит.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006.

ЯМАШ, село в Альметьевском р-не, на р. Ямашка (прав. приток р. Степной Зай), в 35 км к С.-З. от г.Альметьевск. На 2010 — 680 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. ок. 1785 помещиком А.Г.Петрово-Соловово, к-рый поселил здесь крепостных крестьян из с. Суровка Симбирской губ., выкупив у башкир Булярской вол. земли по р. Ямашка. В 1831 местные жители были переведены в разряд вольных хлебопашцев. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали земская школа, б-ка (открыта в





514 ЯМАШ



X.M. Ямашев.

1903), 3 вод. мельницы. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2300 дес. До 1920 село входило в Урсалинскую вол. Бугульминского у. Самарской губ. С 1920 в составе Бугульминского, с 1924 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Акташском, с 26.3.1959 в Альметьевском р-нах. Число жит.: в 1816 — 185, в 1859 — 350, в 1883 — 513, в 1889 — 780, в 1897 — 852, в 1910 — 1079, в 1920 — 984, в 1926 — 1054, в 1938 — 739, в 1949 — 628, в 1958 — 561, в 1970 — 597, в 1979 — 515, в 1989 — 538, в 2002 — 615 чел.

ЯМАШ ИГАНАЙ (Ямаш Иганай) (псевд., наст. фам. и имя Малов Ананий Нестерович) (10.1.1938, д. Ляки Сармановского р-на — 1.1.1997, г.Набережные Челны, похоронен в родной деревне), поэт. Окончил Казан. ун-т (1967). С 1960 преподавал в школах Сармановского р-на, в 1965–78 работал в редакциях газет Бавлинского, Мамадышского р-нов. С 1978 в г.Набережные Челны: корр. газ. «Кама таннары» («Камские зори») ПО «Камгэзэнергострой» (до 1980), с 1986 ответ. секр. Набережнечелнинского отд-ния Союза писателей ТАССР, с 1988 зав. отделом писем газ. «Чулман-Идель», с 1991 редактор ж. «Аргамак». Для поэтических сб-ков «Сэфэр чыгам» («Выхожу в путь», 1981), «Хэзин-нелер иле» («Источник сокровищ», 1984), «Иглекле төбәк» («Добрая земля», 1987) характерны филос. размышления о жизни, пройденном пути, тонкий лиризм. Автор сб-ков стихов для детей «Йолдыз булып ян» («Загорелся звездой», 1983), «Мин этигә охшаган» («Я похож на папу», 1989) и публицист. статей «Бәддога» («Проклятие», Наб. Челны, 1994), посв. крым. татарам. Организатор и первый гл. редактор (1992–97) газ. «Кряшен сөзе — Слово кряшен». Ср. школа в с. Ляки носит его имя, там же открыт музей, посв. поэту (1998).

Лит.: Бәшәр Р. Сабый жанлы шагыйрь // Аргамак. 1998. № 1; Фәйзуллин Р. Салмак, эмма саллы // Сайланма эсәрләр. К., 2005. Т. 5.

ЯМАШЕВ Ильгиз Гарифович (р. 15.1.1937, Казань), стоматолог, д. мед. наук (1993), проф. (1994), засл. врач ТССР (1990), засл. деятель науки РТ (2002). После окончания стоматологического ф-та Казан. мед. ин-та (1959) работал врачом-стоматологом Атинской районной больницы, с 1962 хирург-стоматолог Респ. стоматологической поликлиники Мин-ва здравоохранения РТ. С 1976 на кафедре терапевтической стоматологии, с 1979 хирургической стоматологии, с 1988 зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии, с 2007 проф. этой кафедры Казан. мед. ака-

демии (ГИДУВ). Труды по разработке методов лечения заболеваний и повреждений языка, переломов челюстей. Действ. чл. Петровской академии наук и искусств (С.-Петербург, 2005). Автор 4 изобретений (2 авторских свидетельства, 2 патента РФ). Награжден медалью.

С о ч.: Хирургические заболевания и повреждения языка. Л., 1984; Глосситы: клиника, диагностика, лечение. К., 2005; Клиническая лингвология. М., 2007; Новые варианты шин для лечения переломов нижней челюсти. К., 2007 (соавт.).

Лит.: Профессор И.Г.Ямашев. К 70-летию со дня рождения // Стоматология. 2007. № 4.

ЯМАШЕВ Хусанн Минназетдинович (б.1.1882, Казань — 13.3.1912, там же), деятель рев. движения. Окончил 7 классов в медресе «Мухаммадия» (1897), Казан. татар. учительскую школу (1902). В школе Я. организовал кружок, в к-рый вошла демократически настроенная татар. молодежь. С 1903 чл. Казан. к-та РСДРП. Создал марксистские кружки для рабочих-татар на з-де братьев Алафузовых, на других пр-тиях Казани (1903), в Казан. татар. учительской школе (1904). Занимался переводом на татар. язык и распространением среди рабочих с.-д. листовок («Ко всем рабочим города Казани», «К обществу» и др.). Участник Рев-ции



X.M.Ямашев среди членов литературного кружка татарской молодежи (2-й справа).

1905–07, возглавил группу татар при Казан. к-те РСДРП. Под рук. Я. была налажена издательская деятельность большевистского к-та. Установил 6 гектографов на конспиративных квартирах и у себя дома; издавал на татар. языке полит. листовки, брошюры: «Пауки и мухи», «Первый шаг», «Царь-последыш», «Класс против класса» и др. После разгрома в декабре 1905 Казан. к-та РСДРП Я. переехал в г.Уфа, возглавил группу татар и башкир в Уфимском к-те РСДРП. В январе 1907 в г.Оренбург при поддержке Уральского и Уфимского к-тов РСДРП организовал издание первой легальной татар. с.-д. газ. «Урал». В 1907 за издание антиправительственных публикаций против Я. начался следственный процесс, к-рый затянулся до 1909. Летом 1907 вернулся в Казань, продолжил рев. деятельность. В том же году поступил вольнослушателем на юрид. ф-т Казан. ун-та (вскоре был вынужден оставить учёбу из-за болезни). В 1911 экстерном окончил Казан. 1-ю муж. гимназию, вновь поступил в Казан. ун-т, создал там рев. кружок. Оказал большое влияние на творчество Г.Тукая, Ш.Мухам-

медова, Г.Камала, М.Гафури и др. предст. татар. демокр. интеллигенции. Г.Тукай в своём стихотворении, посв. смерти Я., написал:

«Он путь прямой и настоящий народу своему открыл».

Именем Я. в Казани назв. проспект.

Лит.: Хусанн Ямашев. К., 1972; Хасанов Х.Х. Революционер-интернационалист: Жизнь и деятельность большевика Хусанна Ямашева. К., 1981.

Л.М.Айнуртдинова.

ЯМАШЕВА (Таначева) Хадича Зарифовна (1883, г.Чистополь Казанской губ. — 29.9.1950, д. Абан Красноярского края), обществ. деятель, врач. Окончила фельдшерское уч-ще (Казань, 1912; первая татар. женщина, получившая диплом врача-стоматолога). Жена *Х.Ямашева*. В 1907 совм. с мужем издавала газ. «Урал» (г.Оренбург), в январе–апреле 1907 её офиц. редактор. В 1912–37 работала зубным врачом в Казани, Москве, в Ср. Азии. Активная участница жен. движения: в 1917 пред. орг. бюро и делегат 1-го Всерос. съезда женщин-мусульманок (апрель 1917), пред. Об-ва мусульманок, деп. Казан. гор. думы. Неоднокр. подвергалась аресту. В 1937 осуждена как «участник националистической пантюристской организации» и за связь с эмигрантами. Вместе со вторым мужем В.Ш.Таначевым отбывала срок в Ухтижском лагере (Коми АССР). В 1945 освобождена; вновь арестована в 1949, осуждена к ссылке на поселение в Красноярский край. Реабилитирована посмертно.

Лит.: Биктимирова Т. Её звали «Джан апа» // Татарстан. 2002. № 6; Минназетдинов А. Зар-интизар булып // Социалистик Татарстан. 1989. 15 окт. *Ф.Г.Миниханов.*

ЯМАШЕВО (Ямаш), деревня в Мамадышском р-не, в 1 км от р. Шия (прав. приток р. Вятка), в 26 км к С. от г.Мамадыш. На 2010 — 237 жит. (татары). Скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в сер. 18 в. переселенцами из с. Ст. Горелый Ельник (совр. Вахитово Мамадышского р-на). В дорев. источниках упоминается под назв. Н.Горелый Ельник, Новопоселённый Горелый Ельник Студёного Ключа. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 585,4 дес. До 1920 деревня входила в Зюринскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Мамадышском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Мамадышском р-нах. Число жит.: в 1782 — 10 душ муж. пола; в 1859 — 211, в 1897 — 422, в 1908 — 507, в 1920 — 589, в 1949 — 381, в 1958 — 360, в 1970 — 430, в 1979 — 364, в 1989 — 269, в 2002 — 271 чел.

ЯМАШЕВО (Ямаш), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Суша, в 30 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 485 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, овц-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1680 как Починок на пустоши Кибекеевской. В дорев. источниках упоминается также





как Кибак, Емашева. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, изготовлением дуг. В сер. 18 в. часть жителей селения была насильственно крещена, в 1866 вернулась к исповедованию ислама. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, медресе, 2 мельницы, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1906 дес. До 1920 село входило в Урачинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 122 души муж. пола; в 1859 — 619, в 1897 — 974, в 1908 — 1311, в 1920 — 1229, в 1926 — 1200, в 1938 — 1130, в 1949 — 844, в 1958 — 745, в 1970 — 908, в 1989 — 639, в 2002 — 586 чел.

ЯМАШИ, село в Альметьевском р-не, на р. Кичуй, в 65 км к С.-З. от г. Альметьевск. На 2010 — 835 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во, птиц-во, молкомб-т. Ср. школа, дом культуры, 6-ка. Изв. с 1716. В древ. источниках упоминается также как Рождественское. До 1860-х гг. жители относились



Христо-Рождественская церковь в с. Ямаши. 1887.

к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, кузнечным, столярным, кровельным промыслами, изготовлением ободьев, торговлей. В нач. 20 в. в Я. функционировали кам. Христо-Рождественская церковь (построена в 1887 вместо дер. церкви, осн. в 1746 и сгоревшей в 1880; памятник архитектуры), церковно-приходская школа (открыта в 1861), 2 пивные, 1 казённая винная и 7 мелочных лавок; базар, ярмарка 2 февраля. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4686 дес. До 1920 село входило в Ерыклинскую вол. Чистопольского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Новошешминском, с 19.2.1944 центр Ямашинского р-на, с 7.12.1956 в Новошешминском, с 1.2.1963 в Альметьевском, с 26.4.1983 в Новошешминском р-нах. Число жит.: в 1763 — 280 душ муж. пола; в 1795 — 725, в 1859 — 1330, в 1897 — 2044, в 1906 — 2397, в 1920 — 2457, в 1926 — 2111, в 1938 — 1234, в 1949 — 1634, в 1958 — 1559, в 1970 — 957, в 1979 — 841, в 1989 — 705, в 2002 — 866 чел.

ЯМАШИНСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 19.2.1944. Центр — с. Ямаши. До 1920 терр. р-на относилась к Чистопольско-

му у. Казанской губ. и Мензелинскому у. Уфимской губ., с 1920 — Чистопольскому и Мензелинскому, с 1921 — Чистопольскому и Челнинскому кантонам ТАССР, с 1930 — Новошешминскому и Акташскому р-нам. В 1948 в Я.р. входили 23 сельсовета и 63 нас. пункта. В 1956 его пл. составляла 801,5 км², в р-не насчитывалось 13 сельсоветов и 43 нас. пункта. 7.12.1956 Я.р. был ликвидирован, терр. передана в состав Акташского и Новошешминского районов.

ЯМАШКА (Ямаш), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Кичуй. Дл. 13,6 км. Пл. басс. 58,3 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Альметьевском р-не. Исток расположен в лесном массиве «Уратьминская Дача», устье — на сев.-зап. окраине с. Ямаши. Абс. выс. истока 205 м, устья — 74 м. Лесистость водосбора 65%. Я. имеет 3 притока дл. от 1,4 до 4,1 км. Густота речной сети 0,37 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания 3–5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 116 мм, слой стока половодья 68 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в нач. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,096 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЯМАШКА (Ямаш), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Стенной Зай. Дл. 11 км. Пл. басс. 42 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв., в Альметьевском р-не. Исток расположен в лесном массиве в 5 км к Ю.-В. от д. Берёзовка, устье — на юго-вост. окраине с. Ямаши. Абс. выс. истока 250 м, устья — 82 м. Лесистость водосбора 30%. Я. имеет 3 притока дл. от 0,4 до 2,8 км. Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится примерно три четверти. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 82 мм, слой стока половодья 60 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,032 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л)



1. Административное здание НГДУ «Ямашнефть»; 2. Дожимная насосная станция на Архангельском месторождении.

весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 700–1000 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом.

ЯМАШКА (Ямаш), река в Вост. Закамье, прав. приток р. Бугульминский Зай. Дл. 17,4 км. Пл. басс. 100,4 км². Протекает по Бугульминско-Белебеевской возв. Исток на зап. окраине д. Ак-Чишма Альметьевского р-на, устье в 2 км к Ю. от с. Микულიно Азнакаевского р-на. Абс. выс. истока 280 м, устья — 141 м. Лесистость водосбора 50%. Я. имеет 8 притоков дл. от 0,7 до 4 км. Густота речной сети 0,35 км/км². Питание смешанное, на долю снегового приходится более половины. Модуль подземного питания 3–5 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 81 мм, слой стока половодья 49 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,112 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (9–12 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 700–1000 мг/л весной и более 1000 мг/л зимой и летом. В басс. Я. расположен природный заказник *Владимирский склон*.

«ЯМАШНЕФТЬ», нефтегазодоб. управление (НГДУ), структурная единица АО «Татнефть». Осн. в 1969 как нефтепромысловое управление для проведения опытной эксплуатации и ввода в пром. разработку мелких м-ний зап. склона юж. купола Татарского свода. С 1970 НГДУ. Числ. работающих св. 1100 чел. (2012). В составе НГДУ 5 цехов по добыче нефти и газа, цеха: поддержания пластового давления, подготовки и перекачки нефти, подземного ремонта скважин; база производств. обслуживания. Разрабатывает 9 м-ний нефти: Шегурчинское, Ямашинское, Сиреневское, Архангельское, Тюгеевское, Берёзовское, Ерсубайкинское, Красногорское, Екатериновское. К 2012 пробуренный фонд составил 2748 скважин, из них эксплуатационный — 2048. Осн. объектами разработки являются терригенные коллекторы тульского, бобриковского горизонтов, девонских отложений, а также карбонатные коллекторы турнейского яруса и верей-башк. отложений. Макс. уровень добычи нефти был достигнут в 1988 (2,1 млн. т). Всего на 1 янв. 2012 добыто св. 53 млн. т нефти. Для увеличения нефтеотдачи применяются про-





516 ЯМАШУРМА

грессивные методы воздействия на пласт, позволяющие сохранять обводнение добываемой продукции на уровне 42%: адресная и циклическая закачка воды с помощью энергосберегающих насосных агрегатов малой производительности; использование сшитых полимерных систем; предварительная подготовка нефти непосредственно на промыслах; внедрение резервуарной технологии подготовки нефти и др. При НГДУ имеются санаторий-профилакторий, спорт-оздоровительный, горнолыжный комплексы, база отдыха и др. На базе отд. промыслов «Я.» были образованы самост. НГДУ: «Нурлат-нефть» (1979), «Заинскнефть» (1989). Ряд работников «Я.» удостоен правительственных наград, в т.ч. званий лауреата Гос. пр. РТ — 1 чел., засл. нефтяника РТ — 27, засл. геолога РФ, РТ — 5, засл. работника нефт. и газовой пром-сти РФ — 2, засл. работника транспорта РФ, РТ — 6, засл. энергетика РФ, РТ — 4, засл. строителя РФ, РТ — 5, засл. экономиста РТ — 1, засл. работника сел. х-ва РФ — 2, засл. работника культуры РТ — 1 чел.; орден Трудового Красного Знамени — 2 чел., Дружбы народов — 4, «Знак Почёта» — 6, Трудовой славы 2-й степени — 1, 3-й степени — 7, «Меденат России» — 1 чел. Руководители НГДУ: Р.М.Шагалеев (1969–73), А.В.Мордвинцев (1973–84), И.Н.Чернышёв (1984–85), В.Н.Смыков (с 1985).

Лит.: Не созданы мы для лёгких путей. Наб. Челны, 1999; Марков Н. Нелёгкий путь к тяжёлой нефти // Нефть России. 2008. № 8.

Г.Я.Мавлетова.

ЯМАШУРМА́ (Ямаширма), село в Высокогорском р-не, на лев. притоке р. Казанка, в 25 км к В. от ж.-д. ст. Высокая Гора. На 2010 — 1126 жит. (татары). Мол. скот-во, свин-во; цех ООО «Туран» по пошиву татар. нац. костюмов и головных уборов. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1565–67 как д. Емашурмская. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, лько-мочальным промыслом, извозом (доставкой товаров в Уфимскую губ.). В нач. 20 в. в Я. функционировали 2 мечети (построены в 1834 и 1852), медресе, земская школа, кузница, 2 мануфактурные, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2509,4 дес. До 1920 село входило в Чепчуговскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском, с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 300 душ муж. пола; в 1859 — 1599, в 1897 — 1610, в 1908 — 1793, в 1920 — 1811, в 1926 — 1796, в 1938 — 1432, в 1949 — 1210, в 1958 — 1138, в 1970 — 1089, в 1989 — 1062, в 2002 — 1096 чел.

ЯМБУЛА́Т, деревня в Тюлячинском р-не, на р. Тямтибаш, в 6 км к С.-З. от с. Тюлячи. На 2010 — 167 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, б-ка. Мечеть. Изв. с 1678 как Пустошь Янделетева, с 18 в. — д. Ямбулатова. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота,

портняжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть, медресе, вод. и ветряная мельницы, 3 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1258,5 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Кибяк-Козинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сабинском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Сабинском, с 4.10.1991 в Тюлячинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 60 душ муж. пола; в 1859 — 390, в 1897 — 474, в 1908 — 600, в 1920 — 586, в 1926 — 412, в 1949 — 398, в 1958 — 317, в 1970 — 300, в 1979 — 175, в 1989 — 191, в 2002 — 164 чел.

ЯМБУЛА́ТОВО, село в Верхнеуслонском р-не, на р. Сулица, в 38 км к Ю.-З. от с. Верх. Услон. На 2010 — 108 жит. (по переписи 2002, русских — 61%, чувашей — 37%). Полеводство, мол. скот-во, сад-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1904 переселенцами из с. Ямбулатово (ныне Урмарский р-н Чувашской Респ.). В нач. 20 в. в Я. имелась вод. мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 500 дес. До 1920 село входило в Ивановскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 10.2.1935 в Теньковском, с 16.7.1958 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1908 — 173, в 1920 — 161, в 1938 — 170, в 1949 — 122, в 1958 — 131, в 1970 — 135, в 1979 — 151, в 1989 — 154, в 2002 — 129 чел. Я. — родина Героя Сов. Союза С.В.Коновалова.

ЯМБУЛА́Т-ПУ́СТОШЬ (Ямбулат Пустыш), деревня в Кукморском р-не, в верховье р. Мёша, в 32 км к Ю.-З. от пгт Кукмор. На 2010 — 26 жит. (татары). Полеводство. Изв. с 1680. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, вод. мельница, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 471,1 дес. До 1920 деревня входила в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканышском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканышском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 36 душ муж. пола; в 1859 — 143, в 1897 — 246, в 1908 — 226, в 1920 — 221, в 1926 — 229, в 1949 — 167, в 1958 — 141, в 1970 — 149, в 1979 — 107, в 1989 — 64, в 2002 — 43 чел.

ЯМБУ́РОВО, посёлок в Балтасинском р-не, на р. Кугуборка, в 30 км к С.-В. от пгт Балтаси. На 2010 — пост. нас. отсутствует. Осн. в 18 в., до кон. 19 в. — Красный Ключ. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рыб-вом, охотой. В нач. 20 в. земельный надел сел. общины составлял 292 дес. До 1920 посёлок входил в Шудинскую вол. Малмыжского у. Вятской

губ. С 1920 в Арском кантоне ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Ципьинском, с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1859 — 162, в 1884 — 98, в 1926 — 90, в 1938 — 109, в 1949 — 71, в 1958 — 38, в 1970 — 40, в 1979 — 15, в 1989 — 3, в 2002 — 1 чел. (мариец).

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. Т. 2.

ЯМБУ́ХТИНО, деревня в Тетюшском р-не, на р. Улема, в 20 км к С.-З. от г.Тетюши. На 2010 — 90 жит. (русские). Скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с периода Казанского ханства. В дореф. источниках упоминается также как Янбохтино, Янбухтина. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали Троицкая церковь (построена в 1735–41; памятник архитектуры), церковно-приходская (открыта в 1893) и земская (1881) школы, 1 вод. и 3 ветряные мельницы, 1 казённая винная и 5 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 2407,06 дес. До 1920 деревня входила в Больше-Шемякинскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском р-не. Число жит.: в 1782 — 481 душа муж. пола; в 1859 — 1017, в 1897 — 1237, в 1908 — 1336, в 1920 — 1375, в 1926 — 1081, в 1938 — 999, в 1949 — 594, в 1958 — 412, в 1970 — 326, в 1979 — 247, в 1989 — 160, в 2002 — 141 чел.

ЯМБУ́ХТИНО (Ямбақты), село в Спасском р-не, в верховье р. Сушка (лев. приток р. Актай), в 46 км к В. от г.Болгар. На 2010 — 525 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Терр. совр. Я. была заселена с болгар. времён. В 1626 эти запустевшие к тому времени земли были пожалованы служилому татарину из д. Каратай Свияжского у. мурзе Ямбулату Бекшееву. В офиц. документах Я. упоминается с 1690-х гг. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, кузнечным, портняжным, красильным, бондарным промыслами, плетением верёвок из конопляного волокна. В нач. 20 в. в Я. функционировали 3 мечети (построены в 1862, 1884, 1904), 3 медресе, 8 мельниц, 1 крупободирка, 2 кузницы, 10 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 5174,7 дес. До 1920 село входило в Николо-Пичкасскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском (с 1.4.1935 по 4.10.1991 Куйбышевский) р-не. Число жит.: в 1782 — 242 души муж. пола; в 1859 — 1559, в 1897 — 2389, в 1908 — 2617, в 1920 — 2462, в 1926 — 1333, в 1938 — 1243, в 1949 — 956, в 1958 — 948, в 1970 — 1020, в 1979 — 838, в 1989 — 636, в 2002 — 565 чел. На кладбище села и в его окрестностях сохранились кам. надгробия болгар. периода (13–14 вв.).



ЯМБУШЕВ Фарид Джамалетдинович (р. 22.4.1940, с. Лямбиль Лямбирского р-на Мордовской АССР), химик-органик, д. хим. наук (1992), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (2002). В 1967 окончил Казан. пед. ин-т, работал там же, с 2011 в Казан. ун-те. Труды по мышьякорганическим соединениям. Я. впервые получен ряд труднодоступных энантиомеров этилфенилкарбоксо- и аминифениларсинов. Определил влияние заместителей бензольного кольца на изменение величины их оптической активности. Исследовал превращения энантиомеров под действием серы и окислителей, протекающие с сохранением первонач. знака вращения. Синтезировал мышьяказотсодержащие соединения: аминарсины, амидоарсониты, арсамидины, диазиарсетидины и др.; изучил их строение, превращения под действием электрофильных и нуклеофильных реагентов. Среди синтезированных соединений обнаружены вещества, стимулирующие сердечную деятельность, обладающие противогрибковой, антибактериальной, туберкуло-статической активностью и селективностью к микроорганизмам. На их основе получены эффективные фунгициды, стабилизаторы полимеров и антиобрастающие компоненты красок для морских судов. Под рук. Я. разработана технология разрушения нефт. эмульсий (внедрена в ПО «Татнефть»). Имеет 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

С о ч.: Стереохимия мышьякорганических соединений // Успехи химии. 1979. Т. 48, № 6 (соавт.); Мышьякорганические соединения с As=N связью. VIII. Реакционная способность (N,N-диарил)арсамидинов // Журн. общей химии. 1987. Т. 57, вып. 7 (соавт.); Синтез, свойства и димеризация диарилбром- и аридилбромарсазосоединений // Журн. общей химии. 1991. Т. 61, вып. 10 (соавт.).

Лит.: История Мордовии в лицах: Биограф. сб. Саранск, 1997. Кн. 2; Учёные Татарского государственного гуманитарно-педагогического университета. К., 2008.

ЯМГУРЧІ (Ямгурчей, Ямгурчы) (? — 1555), астраханский хан (1546—47, 1550—54). Пришёл к власти после свержения хана Ак-Кубека (1546). В 1547 крымский хан Сахиб-Герей захватил Хаджитархан и изгнал Я., к-рый лишь в 1550 смог вернуть ханский трон. В 1554 при поддержке рус. войск в Хаджитархане воцарился *Дервиш-Али*, к-рый совм. с сыновьями ногайского мурзы Юсуфа окончательно разгромил Ямгурчи.

Лит.: За и ц е в И.В. Астраханское ханство. М., 2006.

ЯМКИНО, деревня в Алексеевском р-не, на р. Актай, в 51 км к Ю.-З. от пгт Алексеевское. На 2010 — 12 жит. (русские). Полеводство, мол. скот-во. Осн. в 1710-х гг. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, плотницким промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали земская школа, 4 ветряные мельницы, кузница, крапильня, 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1303,6 дес. До 1920 деревня входила в Лева-

шэвскую вол. Спасского у. Казанской губ. С 1920 в составе Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском, с 1.4.1935 в Куйбышевском, с 16.8.1958 в Алексеевском, с 1.2.1963 в Чистопольском, с 4.3.1964 в Алексеевском р-нах. Число жит.: в 1859 — 664, в 1897 — 967, в 1908 — 1175, в 1920 — 1018, в 1926 — 694, в 1938 — 447, в 1949 — 263, в 1958 — 273, в 1970 — 174, в 1979 — 144, в 1989 — 65, в 2002 — 33 чел.

ЯМР, см. *Ядерный магнитный резонанс*.

ЯМСКАЯ СЛОБОДА, поселение на юго-зап. окраине Казани, на лев. берегу протоки Булак, исторически сложившееся во 2-й пол. 16 в. В Писцовых книгах Казани за 1565—68 упоминается: «За Булаком в остроге государева царя и великого князя слобода Ямская. И всего в Ямской слободе... 62 двора». Я.с. возникла в той части города, в к-рой ныне расположена ул. Московская (прежде пролегал Московский тракт и жили ямщики). Осн. обязанность жителей Я.с. — держать ям, т. е. развозить почту, грузы и «государевых людей». По тем же Писцовым книгам, они освобождались от подушной подати и на какие-либо другие посадские работы не отвлекались. Со временем терр. Я.с. расширилась: в неё вошли бывшие улицы Большая, Варфоломеевская, Триумфальная, Первая Мокрая, Поперечно-Владимирская и Ямская. С зап. стороны Я.с. находился Успенский собор, от к-рого вела дорога к старейшей казан. дамбе и мосту через р. Казанка. С юж. стороны (ныне ул. Тази Гиззата) была проложена дамба в сторону Пристани. В 1729 гор. (посадская) стена, проходившая вдоль Булака по самой границе слободы, была разрушена, и Я.с. вошла в черту города. До кон. 19 в. на прав. стороне Булака находилась станция вольных почт, на к-рой можно было получить за умеренную плату лошадей и экипажи, а на лев. стороне протоки хранились сено и овёс для почтовых лошадей. В 1796 насчитывалось 106 дворов.

Лит.: Бикбулатов Р., Мустафин Р. Казань и её слободы. К., 2001; Мансурова Ю. «Откуда есть пошла Адмиралтейская слобода...» // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2005. № 2.

Ф.Г.Мишханов.

ЯМЎРЗИНО (Яморза), село в Агрызском р-не, на р. Азевка, в 65 км к Ю. от г.Агрыз. На 2010 — 207 жит. (татары). Полеводство, мясомол. скот-во; нефтегазодобыча. Нач. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Осн. в нач. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории башкир-вотчинников. Занимались земледелием, разведением скота, смолокурным промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали мектеб, мельница. В этот период земельный надел сел. общины составлял 515 дес. До 1920 село входило в Салаушскую вол. Елабужского у. Вятской губ. С 1921 в составе Елабужского, с 1928 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Красноборском, с 28.10.1960 в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1859 — 74, в 1887 — 188, в 1905 — 223, в 1920 — 407, в 1926 — 443, в 1938 — 305, в 1949 — 506, в 1958 — 395, в 1970 — 326, в 1989 — 254, в 2002 — 248 чел.

Х.И. Янаев.



ЯНА́-БУЛЯ́К (Яна Буләк), деревня в Тукаевском р-не, в басс. р. Иньш (лев. приток р. Иганя), в 38 км к Ю. от г.Набережные Челны. На 2010 — 307 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1931. С момента образования находилась в Сармановском, с 10.2.1935 в Ворошиловском, с 29.11.1957 в Яна-Юлском, с 12.10.1959 в Сармановском, с 4.6.1984 в Тукаевском р-нах. Число жит.: в 1949 — 245, в 1958 — 237, в 1970 — 287, в 1979 — 234, в 1989 — 283, в 2002 — 298 чел. Я.-Б. — родина певца И.Г.Шакирова.

ЯНАВЫ́Л (Яцавил), деревня в Рыбно-Слободском р-не, в 1 км от р. Шумбут, в 38 км к С.-В. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 94 жит. (татары). Полеводство, мясное скот-во. Нач. школа. Мечеть. Осн. в 1870-х гг. переселенцами из д. Мордовы Челны. В дорев. источниках упоминается также как Мордово Новое, Новинское, Янасельский Выселок, с 1920-х гг. — Татар. Мордово, с 2002 совр. назв. До 1920 деревня входила в Шумбутскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 10.2.1935 в Кзыл-Юлдузском, с 26.3.1959 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Мамадышском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1920 — 167, в 1926 — 128, в 1938 — 139, в 1949 — 148, в 1958 — 114, в 1970 — 136, в 1989 — 88, в 2002 — 86 чел.

ЯНА́ЕВ Хамзя Исмаилович (2.6.1924, с. Кочалейка, ныне Каменского р-на Пензенской обл. — 4.11.1997, там же), полный кавалер ордена Славы (1.3.1944, 31.5.1945, 31.5.1945; 23.9.1962 перенаграждён орденом 1-й степени), гв. ефрейтор. Работал трактористом в родном селе. В Кр. Армии с 1942. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1943, автоматчик, пулемётчик 80-го и 15-го отд. мотоциклетных батальонов (5-й гв. танковый корпус 38-й и 6-й танковой армий). В составе войск 1-го и 2-го Украинских фронтов принимал участие в Киевских наступательной и оборонительной операциях (1943), в Корсунь-Шевченковской (1944) и Венской (1945) наступательных операциях. Отличился в р-не Киева в ноябре 1943: действуя в составе группы разведчиков, ворвался в блиндаж противника, лично уничтожил 3-х солдат и захватил «языка»; в р-не нас. пунктов Кобыляки, Ризино (Украина) 19 янв. 1944: в составе разведывательной группы собрал ценные данные в тылу врага и своевременно доставил их командованию; в боях за г. Веспрем (Венгрия) 20 марта 1945 и Вена 12 апр. 1945: огнём



518 ЯНАЛИФ

из автомата и гранатами поразил неск. солдат противника; в боях ок. нас. пункта Хагенберг (Австрия) 19 апр. 1945: гранатами подбил танк, отражая контратаку противника; в р-не г.Брно (Чехословакия) 24 апр. 1945: лично уничтожил 8 солдат противника и одного взял в плен. После демобилизации (1945) жил в г.Каменка (Пензенская обл.). Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды; медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабибуллин.

ЯНАЛИФ (Jaṅalif), алфавит на основе лат. графики, принятый Советом нар. комиссаров ТАССР 3 июля 1927. Включал 9 гласных (Аа, Әә, Ее, Ии, Оо, Өө, Уу, Үү, Ыы), 24 согласных (Вв, Сс, Ҙҗ, Дд, Фф, Гг, Җҗ, Нн, Ґґ, Кк, Ll, Мм, Nn, Ңң, Pp, Qq, Rr, Ss, Ҙҗ, Tt, Vv, Xx, Zz, Ҙҗ) букв и апостроф (') для обозначения хамзы — глухого гортанного согласного звука, получаемого смыканием голосовых связок (гортанная смычка), к-рые затем под напором воздуха размыкаются и образуют своеобразный «взрывной» звук, напр., ма'тау (щенок), тә'сир (влияние, воздействие). Был опубл. в ж. «Яналиф» (№ 4, 1927). Для Я. характерен принцип изоморфизма (однозначное соответствие букв и звуков). В 1939 Я. был заменён графикой на основе рус. алфавита. См. также *Латиница*.

Лит.: Гарипова З.Г. Заглядывая в прошлое // Языковая политика в Республике Татарстан: Док. и материалы (80–90-е гг.). К., 1999; Закиев М.З. Тюрко-татарское письмо: История, состояние, перспективы. К., 2005; Курбатов Х.Р. Татар эдәби теленәң алфавит һәм орфография тарихы. К., 1999. *В.Х.Хаков.*

«**ЯНАЛИФ**» («Яңалиф»), об-во, выступавшее за перевод татар. письменности с араб. на лат. графику *яналиф*. Созд. в 1926 на 6-м съезде Советов ТАССР. Пред. — Ф.Сайфи-Казанлы. Члены — Г.Ш.Нугайбек, Ш.К.Камал, И.А.Рамеев, М.А.Фазлуллин и др. Цель об-ва — «распространение нового татар. алфавита среди широких рабоче-крестьянских масс». «Я.» располагало своим изд-вом и выпускало одноим. журнал. Перестало функционировать в нач. 1930-х гг.

Лит.: Закиев М.З. Тюрко-татарское письмо (история, состояние, перспективы). К., 2005; Курбатов Х.Р. Татар эдәби теленәң алфавит һәм орфография тарихы. К., 1999.

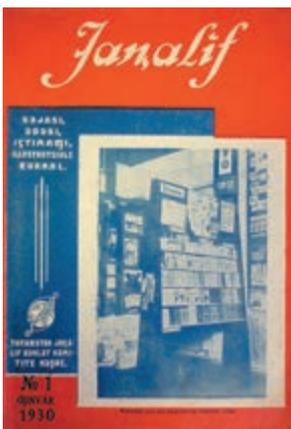
В.Х.Хаков.

«**ЯНАЛИФ**», изд-во в Казани. Созд. в 1926 при одноим. об-ве для печатания на латинице произведений татар. авторов, подготовки и издания переводов сочинений классиков мир. и рус. лит-ры. В том же году изд-во выпустило 4 книги: проект «Нового татарского алфавита» Ф.Сайфи-Казанлы, «Факторы латинизации» Г.Нугайбека, «Новая татарская азбука-графика», «Устав Яналифа». В 1927 осн. часть изданий составляли сочинения, посв. принципам латинизации письма, и практические руководства по внедрению нового алфавита: «Букварь яналифа и основы орфографии» Г.Нугайбека, «Яналиф и молодёжь» Г.Хабиба и Ф.Мубаракшина, «Десятичасовые свободные курсы яналифа и пути работы в деревне» Ф.Сайфи-Казанлы, «Вопросы ново-тюркского алфавита среди

кряшен» А.Н.Григорьева и др. Опубл. 1-я краткая «Азбука» татар. языка на основе лат. графики Г.Нугайбека. Началось издание книг для массового читателя на татар. языке на основе новой графики: книги Г.Тукая «Яна Кисекбаш», «Мияубикә», «Шурале», сб. рассказов М.Гафури «Заятлюк и Суслу». Выпущена серия «Произведения татарских писателей» из одноименных собраний сочинений совр. писателей: Х.Такташа, Х.Туфана, Г.Камала, Ш.Камала, М.Гали, Г.Гали, К.Наджми, Г.Кутуя, Г.Тулумбайского, Ш.Ахмадиева, С.Сунчелея, Г.Кулахметова, Ф.Амирхана, К.Тинчурина, Н.Исанбета, Т.Гиззата, Ш.Усманова, Г.Минского, Р.Ишмурата, Л.Гильми, Т.Ченекая, Д.Юлтыя, С.Атнагулова и др. Издавались произведения Л.Н.Толстого, В.М.Гаршина, А.П.Чехова, М.Е.Салтыкова-Щедрина, Н.В.Гоголя, Д.А.Фурманова, А.А.Блока, А.Н.Толстого, В.П.Катаева, Л.Н.Сейфуллиной, Ж.-Б.Мольера, И.Ф.Шиллера, Г.Гейне, Дж. Лондона и др., что способствовало приобщению татар. читателя к лит-ре народов СССР и заруб. стран. Из 198 опубликованных книг 121 — произведения худож. лит-ры, к-рым по тиражу уступали лишь учебники и уч. пособия. Среди «Азбук» есть работы Ф. и С.Тагировых, К.Амири, Х.Карима, М.Фазлуллина, предназначенные для нач. школ и школ для взрослых. С 1928 книги на основе новой графики стали издаваться *Татарским книжным издательством*. В 1931 «Яналиф» был ликвидирован.

Лит.: Каримуллин А.Г. Становление и развитие татарской советской книги: 1917–1932 гг. К., 1989.

«**ЯНАЛИФ**» («Яңалиф») — «Новый алфавит», обществ.-полит., лит. илл. журнал Совета об-ва «Яналиф». Издавался с февраля 1927 по май 1930 в Казани на татар. языке, 74 номера. В 1927 выходил ежемесячно,



Журнал «Яналиф».

с 1928 — 2 раза в месяц, в 1930 — 3 раза. В 1927–28 использовалась лат. и араб. графика, с 1929 — только латиница. Гл. редактор — пред. Совета об-ва «Яналиф» Ф.Сайфи-Казанлы. В состав редколлегии «Я.» входили Г.Альми, И.Рами. Среди активных авторов — К.Амири, С.Атнагулов, Х.Вали, Х.Карим, Г.Нугайбек, Ш.Махмут, Ш.Усма-

нов, М.Фазлуллин, Г.Хабиб. В плане доступности, разнообразия и иллюстративности материалов редакция ориентировалась на стиль моск. ж. «Огонёк». Осн. тема — освещение деятельности об-ва «Яналиф», отчётов о решениях гос. органов по внедрению нового алфавита, в т.ч. о 3-м пленуме ЦК «Яналиф» (1929) и др. В пост. рубрике «Фронт яналифцев» отражались события, связанные с распространением латиницы в Татарстане и за его пределами. В 1929 редакция организовала сбор отрицательных откликов на «Письмо 82-х» о недопустимости форсированного перехода на яналиф. Для популяризации яналифа журнал опубликовал ряд изв. произведений Г.Тукая, в рубрике «Иске мирас» («Наследие») — выдержки из произведений Х.Сирази, Дж.Руми, О.Хайяма, Ш.Сагди. На страницах «Я.» печатались стихи А.Айдары, Н.Булата, Х.Каримова, С.Кудаша, Ш.Маннура, К.Ураза, М.Халита, П.Хузангая, Т.Ченекая, проза А.Айдары, Ш.Маннура, Г.Хабиба и др. Мн. переводы с рус. языка были выполнены А.Гумером. Журнал давал отклики на кр. культ. события в жизни Казани (премьера оп. «Эшче», выход фильма «Булат-батыр» и т.д.). В разделе «Библиография» публиковались заметки о кн. новинках на яналифе, новых органах печати на латинице. Ряд материалов был посв. языку эсперанто. Велась илл. рубрика «Наука и техника» для молодёжи. Редакция рассылала подписчикам журнала сборники лит. произведений, в т.ч. книгу С.Бургана «Үткәндәгеләр» («Из прошедшего», 1928).

Р.А.Айнүтдинов.

«**ЯНАЛИФ**» («Яңалиф») — «Новый алфавит», лит.-худож., критико-библиогр. журнал. Орган Наркомата просвещения ТАССР и Об-ва татар. сов. писателей. Приемник ж. «Безнең юл». Издавался в 1930–32 в Казани на татар. языке. Редактор — Ф.Сайфи-Казанлы. В журнале публиковались лит. произведения, обзоры совр. татар. лит-ры, анализировались тенденции и направления лит. процесса. Лит.-критические и искусствоведческие материалы посвящались кр. явлениям в татар. культуре: статьи «Театр в реконструктивный период» Г.Айдарского (1930, № 2), «Об опере «Эшче» Г.Рахима (1930, № 3) и др. Печатались рассказы А.Алиша, М.Амири, И.Гази, М.Галая, Ш.Камала, поэма «Бибиевы» Х.Туфана (1930, № 5, 6), отрывки из пов. «Ташбай» А.Айдары (1931, № 1, 2), ром. «Земля слушает» Ф.Хусни (1931, № 4), поэм «Письма в грядущее» Х.Такташа (1931, № 4), «Аникин» Ф.Карима (1932, № 7), пьесы «На Кандре» К.Тинчурина (1932, № 5) и др. См. также *Казан утлары*.

Лит.: Мәрдиева М. Рухи тормыш көзгесе // Тонус. 1996. № 1. *Р.А.Айнүтдинов.*

ЯНАЛИФ (Яналиф), деревня в Бугульминском р-не, на р. Сула (лев. приток р. Дымка), в 20 км к Ю.-З. от г.Бугульма. На 2010 — 7 жит. (татары). Осн. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Бугульминском р-не. Число жит.: в 1938 — 251, в 1949 — 208, в 1958 — 169, в 1970 — 144, в 1979 — 104, в 1989 — 27, в 2002 — пост. населения нет.





«ЯНАЛИФ ГАЗЕТЫ» («Яналиф гәзите» — «Газета нового алфавита»), еженедельная обществ.-полит., науч., лит. газета Совета об-ва «Яналиф», затем — Гос. к-та «Яналиф». Издавалась с 16 марта 1928 по 17 нояб. 1929 в Казани на татар. языке, 85 номеров. Газету возглавляла редколлегия в составе Ф.Сайфи-Казанлы (пред. Совета об-ва «Яналиф»), З.Гимранова (ответ. секр. Совета об-ва «Яналиф»), С.Бурганя; в редакции работали также Ш.Фахри, Х.Карим. Среди активных авторов — К.Амири, Н.Баян, А.Еники, Ф.Карим, Х.Карим, Г.Минский, Г.Хабиб, М.Яхин. Первонач. газета ориентировалась на интересы членов об-ва «Яналиф» и молодых



Газета «Яналиф».

читателей. Оsn. темой издания были деятельность об-ва «Яналиф», отчеты о решениях гос. органов по внедрению нового алфавита, в т.ч. о резолюциях 14-й партконференции ВКП(б), совм. пленуме центр. органов об-ва «Яналиф» и «Бетсен наданлык» («Долой безграмотность») и др. Велась пост. рубрика «Фронт яналифцев» о распространении нового алфавита в Татарстане и за его пределами. «Я.г.» сообщила о переходе на латиницу в Крыму, Азербайджане, Турции и др., подготовке пед. кадров на татар. отд-нии Ин-та повышения квалификации педагогов, в Вост.-пед. ин-те. Для молодежи велась рубрика «Наука и техника», печатались материалы о комсомольском движении. В № 32 от 18 нояб. 1928 редакция известила читателей, что газета станет преим. лит. изданием. Публиковались стихи А.Айдара, М.Джалиля, Г.Тляша, Д.Фатхи, проза К.Амири, Н.Баяна, Ф.Карима и др. С лит., театр. и муз. обзорами выступали Х.Вали, Г.Нигмати, М.Парсин и др. Газета информировала о кн. новинках на яналифе, печатных органах, перешедших на новый алфавит. В 1929 редакция объявила, что после слияния об-ва «Яналиф» и «Бетсен наданлык» и создания Гос. к-та «Яналиф», газета будет ориентироваться на широкий круг рабочих и крестьян, а лит. произведения будут печататься в ж. «Яналиф». В связи с переходом в течение 1929 всей татар. прессы с араб. графики на яналиф, в ноябре того же года газета была объединена с ж. «Яналиф». Р.А.Айнурдинов.

«ЯНАЛИФ ПОХОДЫ» («Яналиф походы» — «В поход за новым алфавитом»), газета; см. в ст. «Азат Себер».

«ЯНАЛИФЧЕ» («Яналифче» — «Яналифовец»), журнал; см. в ст. «Азат Себер».

ЯНАУЛЬСКИЙ РАЙОН, в сев.-зап. части Республики Башкортостан. Образован 20.8.1930. Пл. 2094 км². Центр — г.Янаул. Нас. 46909 чел. (2013), в т.ч. в г.Янаул — 26597 чел. Числ. татар: в 1970 — 14052, в 1979 — 10323, в 1989 — 14199, в 2002 — 10803 чел. В составе р-на 104 нас. пункта, в т.ч. 14 татар., 15 башк.-татар., 1 рус.-татар., 1 башк.-татар.-удмуртский. Наиб. кр. татар. селения (2009): сс. Истяк (492 чел.), Байгузино (483), Старокудашево (386), Ижболдино (343), д. Ахтиял (366). Значит. число татар сконцентрировано в районном центре (в 2002 — 7760 чел.). Наиб. ранние по времени основания: с. Байгузино (1653), дд. Ахтиял (сер. 17 в.), Гудбурово (1683), Уракаево (1689). В 2004/05 уч. г. в 51 школе р-на обучение велось на татар. языке, в 18 он преподавался как предмет. Функционируют татар. культ. центр, нар. татар. т-р с дет. студией «Дебют», нар. татар. фольклорный ансамбль «Чулпан». В центр. районной б-ке действует экспозиция «Татарский быт». Издаётся газ. «Янаульские зори» («Яңавыл танары») на рус. и татар. языках. В 2011 в р-не была организована выставка работ худ. Э.Я.Зарипова; проводились выставки, посв. юбилейным датам изв. уроженцев р-на из татар (в честь 100-летия Героя Сов. Союза Г.Хайдаршина; 55-летия нар. артиста РСФСР и Башкирской АССР Р.А.Гареева; 80-летия литературоведа Н.Г.Юзеева; 90-летия писателя А.М.Маликова; 100-летия поэта, прозаика и публициста Г.Г.Амири; 85-летия поэтессы С.Г.Сулеймановой). Выходцами из Я.р. являются также писатель Н.С.Фаттах, поэт И.Г.Юзеев, драматург Р.Ф.Ишмурат.

ЯНА-ЮЛСКИЙ РАЙОН, в ТАССР. Образован 10.2.1935 как Ворошиловский р-н. Центр — с. Тлянче-Тамак. До 1920 терр. относилась к Мензелинскому у. Уфимской губ., с 1920 — Мензелинскому, с 1921 — Мензелинскому и Челнинскому кантонам ТАССР, с 1930 — Мензелинскому, Сармановскому и Челнинскому р-нам. В 1940 пл. р-на составляла 862 км², числ. нас. — 26,9 тыс. чел., число сельсоветов — 20, нас. пунктов — 58. В 1956 р-н занимал 869,6 км², состоял из 17 сельсоветов и 61 нас. пункта. 29.11.1957 Ворошиловский р-н был переименован в Я.-Ю.р. Ликвидирован в 12.10.1959, терр. вошла в состав Мензелинского и Сармановского районов.

ЯНБУХТИНА Альмира Гайнулловна (р. 28.7.1938, г.Уфа), искусствовед, д. иск-ведения (2003), засл. деятель иск-в Респ. Башкортостан (2006). Окончила Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (1966). В 1966–70 работала в Башк. худож. музее им. М.В.Нестерова, в 1973–77 преподавала в Уфимском уч-ще иск-в, Уфимском ин-те иск-в, в 1977–83 в Уфимском нефт. ин-те, 1983–89 науч. консультант худж. объединения «Агидель», с 1995 в Уфимском ун-те экономики и сервиса. Чл. Союза художников (1973), Ассоциации искусствоведов РФ (1992), Международ. ассоциации историков и критиков иск-ва (Париж, 1994). Внесла значит. вклад в изучение творчества совр. художников Башкор-

тостана, башк. нар. декор. иск-ва. Одна из организаторов и директор уфимской галереи традиционного и совр. иск-ва «Восток» (1990). Автор книг «Александр Тюлькин» (Л., 1975), «Ахмат Лутфуллин» (М., 1975) и изд. в Уфе «Народные традиции в убранстве башкирского дома» (1993), «Декоративное искусство Башкортостана. XX век» (2006), «Михаил Кузнецов. Живопись» (2010) и др. Лит.: Хуснутдинова Р. Альмира — искусствовед российской провинции // Рампа. 1998. № 7; Фенина Э.П. Художники Башкортостана. XX век. Уфа, 2002; Янбухтина А.Г.: Библиогр. указ. Уфа, 1998.

Г.Ф.Валеева-Сулейманова.

«ЯНГА АВЫЛ» («Яңа авыл» — «Новая деревня»), обществ.-полит. газета. Издавалась с 1 янв. 1930 по март 1933 в г.Горький на татар. языке, выпускалась один раз в 5 дней (231 номер). Орган Татар. секции, с 1932 — отдела культуры и пропаганды Нижегородского крайкома ВКП(б), с 1933 — Горьковского крайкома ВКП(б). Редакторы: Р.Аббасов, Г.Гизатуллин. Среди наиб. активных авторов — С.Бакиев, Х.Газизов, В.Садри, Д.Фатыха, Ш.Хусни и др. В газете мн. внимания уделялось обществ.-полит. тематике. С кон. 1932 сократилось число оригинальных статей, осн. место отводилось решениям сов. пр-ва, агитационно-пропагандистским материалам. Газета призвала к активизации деятельности местных сов. орг-ций, выполнению планов 1-й пятилетки за 4 года, борьбе с «султангливщиной». В рубриках «Из жизни партии», «О местных Советах», «Жизнь рабочих», «Сельское хозяйство», «Антирелигиозная», «Яналиф» размещались материалы об истории партии большевиков, о ходе коллективизации, комсомольском и пионерском движениях и др. Статьи, посв. региональным вопросам, носили в осн. краткий информативный характер. В них сообщалось об открытии и работе татар. дет. садов, школ, клубов, т-ра. Печатались произведения местных молодых поэтов (Б.Амина, Г.Галлямова, Н.Тагири, М.Файзи, Д.Фатхи и др.) и писателей (Х.Музаффарова, З.Хамидуллина и др.), к-рые прославляли сов. об-во, людей труда. «Я.а.» была ед. в крае газетой на татар. языке. З.З.Гилзеев.

«ЯНГА АВЫЛ» («Яңа авыл» — «Новая деревня»), газета; см. в ст. «Кызыл тан».

ЯНГА АУЛ (Янавыл), село в Высокогорском р-не, на границе с Респ. Марий Эл, в 46 км к С.-З. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 142 жит. (татары). Скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Мечеть. Оsn. в 18 в. переселенцами из с. Айбаш. В дорев. источниках упоминается также как Кулька-Куюк, Айбаш Киюги, Новая Опса, Яна-иль. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, плотничным, кузнечным, башмачным, портняжным, лесопильным, шерстобитным промыслами, извозом. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мектеб, ветряная мельница, 6 мелочных лавок. В этот период земельный надел сел. общины составлял 633,8 дес. До 1920 село входило в Ковалинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арско-





520 ЯНГА

го кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Дубьязском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1782 — 65 душ муж. пола; в 1859 — 446, в 1897 — 722, в 1908 — 832, в 1920 — 696, в 1926 — 946, в 1938 — 769, в 1949 — 665, в 1958 — 546, в 1970 — 466, в 1979 — 328, в 1989 — 188, в 2002 — 163 чел.

«ЯНГÁ ВАКЫТ» («Яңа вакыт» — «Новое время»), обществ.-полит., лит. ежедневная газета. Издавалась с 1 нояб. 1917 по 22 марта (по другим данным, 3 окт.) 1918 в г.Оренбург на татар. языке, 105 номеров. Издатель — «Торговый дом З.Даминова и М.Галаяудинова», редакторы — Ф.Карими, Ш.Камал. Газета пропагандировала идею нац. автономии, поддерживала созыв Учредительного собрания, лозунги демокр. свобод и равноправия. Редакция критически оценивала деятельность большевиков и эсеров. На страницах «Я.в.» освещались ход и итоги съезда самарских рабочих и крестьян в апреле 1918, выборы в Оренбургскую гор. думу. Газета давала обзоры материалов, опубликованных в татар. период. изданиях «Уфа хәбәрләре» («Уфимские известия»), «Безнең фикер» («Наша мысль»), «Мамадыш таңнары» («Мамадышские зори»), «Яңа хәят» («Новая жизнь») и др., а также кн. новинок. Закрыта в соответствии с Декретом о печати (1918).

«ЯНГÁ ДОНЬЯ» («Яңа донья» — «Новый мир»), обществ.-полит. газета. Орган татаро-башк. бюро Самарского губкома РКП(б). Преемница газ. «Кызыл донья». Издавалась в 1924—25 в г.Самара на татар. языке. Освещала полит., экон. и культ. жизнь в Самарской губ., положение татар. населения края.

«ЯНГÁ КИТАП» («Яңа китап» — «Новая книга»), кооп. изд-во в Казани, организованное в 1926. Учредителями, пайщиками «Я.к.» выступили Ф.Бурнаш, К.Наджми, М.Гали, С.Файзуллин, К.Тинчурин, С.Джалал, З.Нуркин. Ш.Байчуря, Л.Гумеров, М.Будайли, З.Гимранов, Ф.Мухамедьяров, К.Халидов, З.Измайлов, Ф.Амирхан, Б.Биккулов, И.Ахтямов, Г.Хабиб, А.Хасани был приглашен как специалист издательского дела. Целью изд-ва являлось обеспечение населения «доступной по цене и популярной литературой, преимущественно на татарском языке, по всем отраслям научного и общественного знания и искусства». В 1926 были изд. книги «Первые люди на Земле» Л.Гремьяцкого (пер. Г.Сулеймана) и «Карманный огонь» В.Язвицкого (пер. Файзи), в 1927 — 16 книг: «Макар Чудра» М.Горького (пер. С.Джалалы), «Что такое любовь» Д.Фредмана, «Рахит» врача Ф.Басырова и др., 5 сборников татар. нар. песен, 2 работы о Татар. гос. академ. т-ре, подготовленные Ф.Бурнашем. К 10-летию Окт. рев-ции опубли. сборник стихотворений и рассказов татар. писателей (составители Г.Минский, И.Хайруллин). Среди книг, появившихся в печати в 1928, — «Чинаго» Дж. Лондона (пер. Ф.Амирхана), сборники рассказов рус. и татар. писателей — Г.Гали, Г.Тулумбая, П.Романова, сб. рассказов Ш.Усманова «Идел буйлап» («По Волге»), комедия А.Кутуя «Балдызкэй» и т. д.

Последним изданием стал «Новый русско-татарский словарь» (ок. 32 тыс. слов). Всего изд-вом было выпущено 27 книг общим тиражом 123 тыс. экз. Не имея своей типографии, «Я.к.» размещало заказы в гос. типографиях Казани: Таптолиграф, «Татарстан», в типографии при полиграф. школе им. Луначарского. Закрыто в 1929.

Лит.: Каримуллин А.Г. Книги и люди. К., 1985.

«ЯНГÁ КЮЧ» («Яңа көч» — «Новая сила»), газета; см. в ст. «Кызыл донья».

«ЯНГÁ МИЛЛИ ЮЛ» («Яңа милли юл» — «Новый национальный путь»), обществ.-полит., науч., лит. журнал. Издавался с 23 дек. 1928 по октябрь 1939 в Берлине, Варшаве на татар. языке, 2 раза в месяц, 136 номеров. До 1930 выходил под назв. «Милли юл». Использовалась араб. графика, нек-рые материалы печатались на нем., крымско-татар., тур. языках. Издателем и редактором был Г.Исхаки (первые 19 номеров подписывал псевд. «К.Русак»). Помощь в издании газеты оказывал Г.Х.Терегулов. В число авторов входили татары, проживавшие в Китае, Японии, Турции, Финляндии, Польше, Германии, Румынии: Х.Габдуш, С.Гиффат, З.Кадыри,



Журнал «Янга милли юл».

Л.Каран, Р.Мухаммадиш, В.Хаким и др. В каждом номере публиковались обзоры междунар. событий. Журнал резко критиковал политику русификации, подавление нац. свободы и религий народов СССР. Большое внимание уделялось деятелям нац.-освободит. движения тюрк. народов, видным предст. татар. народа (Ю.Акчура, Габдерашит Ибрагимов, Ш.Марджани, К.Насыри, Ф.Туктаров и др.). Осн. направлением публицистики Г.Исхаки были идеи свободы, восстановление ист. памяти татар. народа, его самосохранения в условиях тоталитарного режима. Большое внимание уделялось вопросам развития татар. лит-ры и языка, проблемам сохранения нац.-культ. идентичности татар. Осн. задачей совр. татар. школы считалась подготовка широко образованного подрастающего поколения, владеющего лит. языком.

Лит.: Мицнегулов Х. Азатлык көрешенен мөнбәре // Казан утлары. 1993. № 3.

«ЯНГÁ ТОРМЫШ» («Яңа тормыш» — «Новая жизнь»), еженедельная обществ.-по-

лит. газета. Издавалась с 11 нояб. 1907 по февраль 1909 в г.Уральск на татар. языке, 20 номеров. Преемница газ. «Фикер». Издатель и редактор — М.Мусин, фактический рук. — К.Мутыги. В газете публиковались новости о внутр. и внеш. политике, деятельности Гос. думы. Являясь нац.-демокр. изданием, «Я.т.» выступала за развитие татар. нац. культуры и просвещения, ратовала за духовное единение рос. мусульман, знакомила читателей с обществ.-полит. жизнью стран Зап. Европы. Осветила работу конгресса мусульман, проходившего в Египте при активном участии И.Гаспринского. В обзорах татар. прессы высказывалась озабоченность по поводу несистематического издания газеты. Периодически печаталась информация о деятельности татар. благотворит. об-в. Публиковались произведения худож. лит-ры, сатирические и лит.-критические материалы о творчестве Г.Тукая и Г.Исхаки, памфлеты, в т.ч. стихотворения Н.Думаи, Х.Чуллани и др. За публикации полит. характера редакция неоднократно подвергалась штрафам, отд. номера конфисковывались. После ареста К.Мутыги «Я.т.» напечатала письма читателей в защиту редактора. Закрыта властями.

Лит.: Төхвәтуллин Х.К. Камил Мотыгий. К., 1992.

«ЯНГÁ ФИКЕР» («Яңа фикер» — «Новая мысль»), обществ.-полит. газета. Орган Уральского отд-ния Комиссариата по делам мусульман Внутр. России. Издавалась в 1920 в г.Уральск на татар. языке; первый номер вышел 6 февр. 1920. Редактор — К.Мутыги.

Лит.: Рэмиев И. Вакытлы татар матбутаты (Альбом). 1905—1925. К., 1926; Ибрагимов Г. Сочинения. К., 1978. Т. 5.

ЯНГÁ-АУЛ (Янавил), деревня в Буинском р-не, в 1 км от р. Свияга, в 10 км к Ю.-В. от г.Буинск. На 2010 — 38 жит. (татары). Полеводство, овц-во. Клуб. Осн. в 1920-х гг. С момента образования находилась в составе Буинской вол. Буинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Буинском р-не. Число жит.: в 1926 — 110, в 1938 — 249, в 1949 — 215, в 1958 — 202, в 1970 — 304, в 1979 — 196, в 1989 — 87, в 2002 — 50 чел.

ЯНГÁ-АУЛ (Янавил), село в Агрызском р-не, на р. Варклед, в 40 км к Ю.-З. от г.Агрыз. На 2010 — 325 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1929. С момента образования находилось в Агрызском, с 1.2.1963 в Елабужском, с 4.3.1964 в Агрызском р-нах. Число жит.: в 1938 — 517, в 1958 — 362, в 1970 — 422, в 1979 — 396, в 1989 — 340, в 2002 — 331 чел.

ЯНГÁ-БОЛГАР (Яңа Болгар), село в Верхнеуслонском р-не, в 5 км от Куйбышевского вдхр., в 21 км к Ю. от с. Верх. Услон. На 2010 — 70 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, клуб, б-ка. Осн. в нач. 1920-х гг. С момента образования находилось в составе Ташевской вол. Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1926 — 187, в 1938 — 157, в 1949 — 140, в 1958 — 145,





в 1970 — 119, в 1979 — 112, в 1989 — 88, в 2002 — 87 чел.

ЯНГÁ-САЛÁ (Яңасала), село в Арском р-не, в верховье р. Нурминка, в 14 км к Ю.-В. от г. Арск. На 2010 — 287 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в период Казанского ханства. В дорев. источниках упоминается также как Енасала, Крещёные Янасалы. Жители были обращены в правосл. веру в 1550–60-х гг., в 1866 большинство из них вернулись к исповедованию ислама. В 18 — 1-й пол. 19 вв. относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, гнули санные полозья и ободья. В нач. 20 в. здесь функционировали церковь святителя Гурия, мечеть, земская школа, 1 вод. и 2 ветряные мельницы, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1398,1 дес. До 1920 село входило в Арскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Арском р-не. Число жит.: в 1782 — 124 души муж. пола; в 1859 — 621, в 1908 — 1074, в 1920 — 794, в 1926 — 823, в 1938 — 894, в 1949 — 852, в 1958 — 704, в 1970 — 605, в 1979 — 496, в 1989 — 347, в 2002 — 292 чел. Я.-С. — родина писателя Г.Б.Баширова.

ЯНГÁ-САЛИНСКИЙ СКЛОН, памятник природы. Расположен на терр. Арского р-на, в долине р. Нурминка северо-западнее с. Янга-Сала. Выделен в 1987. Пл. 10 га. Представлен 2 участками остепнённого луга в лесной зоне. Из редких видов растений произрастают ковыль перистый, адонис весенний и др. Объект имеет науч.-познавательное значение.

ЯНГÁ-УРАЛ (Яңа Урал), деревня в Чистопольском р-не, в верховье р. Толкишка, в 22 км к Ю. от г. Чистополь. На 2010 — 4 жит. (татары). Осн. в нач. 1930-х гг. выходцами из с. Муслюмкино. С момента образования находилась в Муслюмкинской вол. Чистопольского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Чистопольском р-не. Число жит.: в 1938 — 408, в 1949 — 330, в 1958 — 262, в 1970 — 290, в 1979 — 172, в 1989 — 32, в 2002 — 20 чел.

ЯНГÁ-ЮЛ (Яңа Юл), посёлок в Верхнеуслонском р-не, в 5 км от Куйбышевского вдхр., в 27 км к Ю. от с. Верх. Услон. На 2010 — 111 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Осн. в 1920-х гг. С момен-

та образования находился в Теньковском, с 16.7.1958 в Верхнеуслонском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Верхнеуслонском р-нах. Число жит.: в 1938 — 266, в 1949 — 278, в 1958 — 221, в 1970 — 272, в 1979 — 159, в 1989 — 102, в 2002 — 118 чел.

ЯНГÍЛЬДИНО (Янгелде), деревня в Апастовском р-не, вблизи автомобильной дороги Казань–Ульяновск, в 26 км к С. от пгт Апастово. На 2010 — 97 жит. (татары). Полеводство, овец-во, свин-во. Клуб. Изв. с 1648 как Починок Янгильдин. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. имелись 2 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 610 дес. До 1920 деревня входила в Ивановскую вол. Свияжского у. Казанской губ. С 1920 в составе Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 51 душа муж. пола; в 1859 — 273, в 1897 — 495, в 1908 — 569, в 1920 — 478, в 1926 — 414, в 1938 — 406, в 1949 — 318, в 1958 — 226, в 1970 — 191, в 1979 — 140, в 1989 — 92, в 2002 — 93 чел.

ЯНГÚЗОВ Закир Шарифович (6.8.1931, Казань — 15.3.2008, С.-Петербург), историк, д. ист. наук (1970), проф. (1971). Окончил Казан. суворовское воен. (1950), Гомельское пех. воен. (1952) уч-ща, Ленингр. ун-т (1959). В 1952–54 ком. стрелк. взвода Белорусского ВО, в 1960–70 на полит. работе в ракетных войсках СССР (космодром «Плесецк», полигон «Капустин Яр» и др.). Одновр. преподавал в Омском высш. общевоинском уч-ще им. М.В.Фрунзе (1965–67), заведовал кафедрами марксизма-ленинизма в Дальневост. высш. командном уч-ще (1967–83, с перерывами, г. Благовещенск), истории КПСС в Воен. академии связи им. С.М.Будённого (1972–74, Ленинград), Ленингр. высш. воен.-инженерном строит. уч-ще им. А.Н.Комаровского (1983). В 1983 вышел в отставку в звании полковника. В 1984–86 зав. кафедрой истории КПСС Витебского мед. ин-та, в 1986–91 — Пушкинского агр. ун-та (Ленинградская обл.). В 2002–03 проф. кафедры философии и культурологии Петерб. академии сервиса и экономики. Труды по воен. истории, о сов. военачальниках. Награждён медалями.

С о ч.: Особая Краснознамённая Дальневосточная армия на страже мира и безопасности СССР (1929–1938 гг.). Благовещенск, 1970; Созвездие полководцев. Хабаровск, 1972 (соавт.); Забвения нет. Хабаровск, 1990; Волжане в партизанском движении в Белоруссии (июнь 1941 — июль 1944). СПб., 2005.

ЯНГÚЛОВО (Яңгол), село в Балтасинском р-не, на р. Шошма, в 15 км к С.-В. от пгт Балтаси. На 2010 — 1085 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1602–03 как д. Елгулова. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, торговлей, извозом по Сибирскому тракту. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. в Я. располагались вол. правление, почтовая станция; функционировали 3 мечети (построены в 1838, 1882, 1894), мектеб, вод. мельница, постоялый двор, трактир, базар, неск. торг. лавок и закусокных. В этот период земельный надел сел. общины составлял 4610 дес. До 1920 село являлось центром Янгуловской вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1766 — 288 душ муж. пола; в 1834 — 1268, в 1859 — 1935, в 1884 — 2219, в 1905 — 2379, в 1920 — 2904, в 1926 — 2835, в 1938 — 2501, в 1949 — 1659, в 1958 — 1581, в 1970 — 1582, в 1979 — 1043, в 1989 — 1096, в 2002 — 1101 чел. Я. — родина Героя Сов. Союза Г.Г.Гарифуллина.

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. Т. 2.

ЯНГУРА́ЗОВА Фарида Хусановна (р. 29.8.1922, д. Каргалы Благодарского р-на Башкирской АССР), акушер-гинеколог, работник здравоохранения, засл. врач ТАССР (1966). После окончания Башк. мед. ин-та (1944) работала гл. врачом Миякинской районной больницы Башкирской АССР. В 1950–53 на кафедре акушерства и гинекологии Казан. мед. ин-та. В 1953–58 гл. врач курорта «Бакирово». В 1958–84 зам. пред. по лечебной работе Татар. обл. респ. совета по управлению курортами профсоюзозв. С 1984 врач акушер-гинеколог санатория «Казанский». За работу «Новая система оздоровления беременных женщин в условиях санаторно-курортных учреждений» присуждена Гос. премия РТ (1996). Награждена медалями.

Лит.: П а в л у х и н Я.Г. История медицины Татарстана в лицах. К., 1997.

ЯНГУРЧÍ (Яңгырчы), деревня в Балтасинском р-не, на р. Арборка, в 25 км к С. от пгт Балтаси. На 2010 — 18 жит. (удмурты). Изв. с 1619 как Пустошь Енгурчинская. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировала мелочная лавка. В кон. 19 в. земельный надел сел. общины составлял 424 дес. До 1921 деревня входила в Ципбинскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1921 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнттерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 4.8.1938 в Ципбинском,



Янга-Салинский склон.





522 ЯНИЛКИН



В.И. Яницкий.

с 16.7.1958 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1834 — 25, в 1859 и 1884 — по 166, в 1905 — 256, в 1910 — 218, в 1920 — 243, в 1926 — 221, в 1938 — 230, в 1949 — 150, в 1958 и 1970 — по 86, в 1979 — 59, в 1989 — 30, в 2002 — 16 чел.

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. Т. 2.

ЯНИЛКИН Виталий Васильевич (р. 5.1.1954, д. Чувашское Енорускино Аксубаевского р-на), физикохимик, д. хим. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1975) работал во Всесоюз. науч.-иссл. и проектном ин-те мед. инстр-тов, в 1981–86 — в Иркутском ин-те органической химии Сиб. отд-ния АН СССР. С 1987 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. Труды по электрохимии органических соединений, макроциклических соединений, фуллеренов, супрамолекулярных систем. Я. исследовал закономерности влияния материала электрода на электрохим. превращения различных классов органических соединений, изучил гетерогенные и медиаторные реакции электронного переноса с расщеплением одинарных сигма-связей. За участие в работе «Органические производные фуллеренов — «строительные» блоки при создании наноматериалов для органической электроники и биомедицины» присуждена Гос. пр. РТ (2010). Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

С о ч.: Электрохимическое восстановительное расщепление сигма-связей. ЕЕ_р механизм // Электрохимия. 2000. Т. 36, № 2 (соавт.); Электрохимия фуллеренов // Электрохимия органических соединений в начале XXI века. М., 2008; Электрохимия макроциклических соединений // там же. С.378–429; Обратимость электродных реакций органических соединений // Электрохимия. 2000. Т. 36, № 3.

ЯНИЦКИЙ Василий Иванович (15.2.1916, с. Ст. Куак Бугульминского у. Самарской губ. — 30.12.1992, г.Борисоглебск, Воронежская обл.), Герой Сов. Союза (12.8.1942), полковник. Окончил Тамбовское лётное уч-ще (1939), Воен.-возд. академию (Москва, 1946), Борисоглебский пед. ин-т (1956). В 1939–41 пилот Вост.-Сиб. управления гражд. авиации. С 1941 на фронтах Вел. Отеч. войны, зам. ком. эскадрильи 52-го бомбардировочного полка, 8-й армии Юго-Западного фронта. Участвовал в боевых действиях в р-не гг. Белая Церковь, Ростов-на-Дону, Харьков, Воронеж. Совершил 145 боевых вылетов. Проявил героизм в боях под Харьковом 20.6.1942, был тяжело ранен. В 1942–44 слушатель Воен.-возд. академии. С 1946 ст. преподаватель Борисоглебского воен.-авиацион.-уч-ща. Награжден орденами Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны 1-й сте-

пени, двумя орденами Красной Звезды, медалями.

Ф.Г.Мишиханов.

ЯНИШЕВСКИЙ Михаил Эрастович (2.12.1871, Казань — 4.12.1949, Ленинград), геолог, палеонтолог, д. минералогии и геологии (1910), засл. деятель науки РСФСР (1941). После окончания Казан. ун-та (1893) работал там же, хранитель геол. кабинета (с 1897). С 1902 в Томском технол. ин-те, первый проф. палеонтологии в Сибири. С 1912 в С.-Петербурге: в геол. к-те, одновр. преподавал в Психоневрологическом ин-те, на Высш. жен. курсах (с 1915 зав. кабинетом палеонтологии) и в Петрогр. (Ленингр.) ун-те (с 1919 зав. первой в России кафедрой палеонтологии). Труды по палеонтологии, стратиграфии, полезным ископаемым России и Новой Зеландии. Создал новые теоретические направления в палеонтологии. Основатель рос. школы биостратиграфов-карбонистов. Один из основателей Всерос. палеонтологического об-ва, геол. к-та. В Геол. музее Казан. ун-та хранится собранная Я. фаунистическая коллекция.

С о ч.: Фауна каменноугольного известняка, выступающего по р. Шаргымке на восточном склоне Урала // Тр. Об-ва естествоиспытателей при Имп. Казан. ун-те. 1900. Т. 34, вып. 5; Введение в палеонтологию. Пер. с дополнениями и предисловием книги Г.Штеймана. Томск, 1909 (соавт.).

Лит.: Соколов Б.С. Михаил Эрастович Янишевский. К., 2003.

ЯНКЕЛЁВИЧ Александр Моисеевич (р. 10.5.1947, г.Красноград Харьковской обл. Украинской ССР), режиссёр, засл. деятель иск-в РТ (1994). Окончил Харьковский ин-т иск-в (1981). Сцен. деятельность начал в 1971 актёром Харьковского т-ра кукол. С 1981 гл. режиссёр т-ра кукол в г.Нижний Тагил. В 1987–99 организатор и гл. режиссёр Набережночелнинского т-ра кукол «Дом детей и птиц». Постановщик большинства спектаклей т-ра, каждый из них отличался образным стилем, манерой исполнения, приёмами игры с куклой. Я. создал т-р высокой культуры с разнообразным и высокохудож. репертуаром. Спектакли т-ра стали значит. культ. явлением в жизни города и пользовались успехом у детей и взрослых. Для спектаклей «Снежная королева» Е.Л.Шварца (1988), «Серенада» С.Мрожека (1989), «У лукоморья» по сказкам А.С.Пушкина (1993), «Батырлар илендэ» («В стране героев») А.Файзи (1994), «Ах, мой милый Августин» по сказкам Г.Х.Андерсена (1995), «Два пуделя» С.И.Злотникова (1996) характерны точно определ. худож. форма, тонкая стилистика мизансцен, поэтическая возвышенность образов. Т-р выезжал на гастроли, принимал участие в театр. фестивалях. В 1999–2004 Я. работал режиссёром т-ра кукол в Тель-Авиве (Израиль), с 2005 худож. руководителем моск. т-ра кукол «Жар-птица».

ЯНКОВСКАЯ Надежда Федотовна (14.1.1916, г.Харбин Сев. Маньчжурия — 10.8.1998, Казань), анатом, нейростолог, д. мед. наук (1965). После окончания Казан. мед. ин-та (1939) была оставлена на кафедре анатомии. В 1941–45 в эвакогоспитале № 2778, с 1945 на кафедре анатомии Казан. мед. ин-та. В 1965–75 науч. руководитель лаборатории Ин-та травматологии и ортопедии (КНИИТО). Труды по анатомо-нейрогистологическим исследованиям гортани человека. Награждена медалями.

С о ч.: О рецепторной иннервации надхрящницы хрящей гортани // Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. 1959. № 8; О чувствительных нервных окончаниях в мышцах гортани человека / Проблемы морфологии нейротканевых и сосудисто-тканевых отношений. К., 1963.

ЯНКОВСКИЙ Владимир Михайлович (3.3.1940, Казань — 9.7.2001, там же), учёный в области авиац. двигателей, д. техн. наук (1993), проф. (1995). В 1963 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работал там же, зав. кафедрой возд.-реактивных двигателей (1988–98), проф. (с 1998). Труды по моделированию процессов горения и разработке оптимальных технологий сжигания топлива в тепловых двигателях и энергетических установках. Имеет 12 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями. Мастер спорта междунар. класса по академ. гребле (1961), в 1960–67 чл. олимп. сборной СССР.

С о ч.: Исследование массообмена между первичной зоной и струями вторичного воздуха в камерах сгорания ГТД // Изв. вузов. Авиац. техника. 1979. № 1 (соавт.); Моделирование зон горения камер сгорания ГТД // Изв. вузов. Авиац. техника. 1986. № 1; Основы автоматизированного проектирования камер сгорания газотурбинных двигателей. К., 1989.

ЯНОСО́ЛКА (Яңа Сола), река в Зап. Камье, прав. приток р. Бездна (басс. р. Волга). Дл. 17,2 км. Пл. басс. 122,3 км². Протекает по Заволжской низм. Исток южнее д. Н.Тахтала Алькеевского р-на, устье между сс. Антоновка и Никольское Спасского р-на. Абс. выс. истока 120 м, устья — 57 м. Лесистость водосбора 25%. Я. имеет 2 притока дл. 0,8 и 13,5 км, наиб. кр. — р. Тахтала (лев.). Густота речной сети 0,25 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 97 мм, слой стока половодья 92 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в кон. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,022 м³/с. Летом при длительном отсутствии дождей река пересыхает. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. На реке пруд объёмом 1,3 млн. м³. Вод. ресурсы используются для орошения.

ЯНСУ́АР (псевд., наст. имя и фам. Шарова Луиза Николаевна) (р. 13.8.1981, д. Ковали Пестречинского р-на), поэтесса, литературовед, канд. филол. наук (2007). Окончила Казан. ун-т (2003). С 2010 ред. ж. «Салават купере», с 2011 — ж. «Ялкын». Занимается исследованием творчества Дәрәмдэна. Автор поэтических сб-ков «Күзен ача умырзая» («Пробуждаются подснежники», 1998), «Мин Күкләргә кайтам» («Прародина», 2002), «Болан кызы» («Дева-ланы», 2005), «Без жан өргән учак» («Костёр памяти», 2007).

Лит.: Әдилләребез: Библиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.





ЯНСУРИНСКОЕ (Соравыл), деревня в Кайбицком р-не, на р. Урюм, в 34 км к Ю.-З. от с. Б.Кайбицы. На 2010 — 221 жит. (татары). Полеводство, свин-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Изв. с 1710. В дорев. источниках упоминается под назв. Янгозина, до 1940-х гг. — Янгозино-Суринская. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали школа грамоты, 2 мельницы, 2 кузницы, крупободирка, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1225,4 дес. До 1920 деревня входила в Старо-Тябердинскую вол. Цивильского у. Казанской губ. С 1920 в составе Чувашской авт. обл., с 1921 — в Буинском, с 1921—22 — Свияжском кантонах ТАССР. С 14.2.1927 в Ульяновском, с 1.8.1927 в Кайбицком, с 19.2.1944 в Подберезинском, с 17.5.1956 в Кайбицком, с 1.2.1963 в Буинском, с 4.3.1964 в Апастовском, с 19.4.1991 в Кайбицком р-нах. Число жит.: в 1782 — 128 душ муж. пола; в 1859 — 379, в 1897 — 740, в 1908 — 885, в 1920 — 881, в 1926 — 903, в 1938 — 809, в 1949 — 803, в 1958 — 623, в 1970 — 494, в 1979 — 410, в 1989 — 271, в 2002 — 208 чел.

ЯНТИМИРОВ (Янтимеров) Булат Янбулатович (1915, д. Верх. Ингал, ныне Исетского р-на Тюменской обл. — 26.6.1944, похоронен в д. Санники Витебской обл. Белорусской ССР), Герой Сов. Союза (22.7.1944, посм.), капитан. Окончил Тюменское пед. уч-ще (1936), Тюменское воен. пех. уч-ще (1941). Работал учителем. В Кр. Армии в 1937—40 и с июня 1941. Участник сов.-финской войны. На фронтах Вел. Отеч. войны с марта 1942, зам. ком. батальона 938-го стрелк. полка (306-я стрелк. дивизия 43-й армии). В составе войск 1-го Прибалтийского фронта принимал участие в Прибалтийской наступательной операции (1944). Проявил героизм при форсировании р. Зап. Двина у д. Шарипино (Бешенковский р-н Витебской обл. Белорусской ССР) 24—26 июня 1944: благодаря умело организованной переправе батальона был захвачен плацдарм, затем, отбив неск. контратак противника, подразделение Я. перешло в наступление; погиб в бою. Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, медалями. Именем Я. назв. школа в родной деревне и улица в районном центре.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЯНУРУСОВО (Янурус), деревня в Сармановском р-не, на р. Мензеля, в 7 км к С. от с. Сарманово. На 2010 — 361 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1719. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть, медресе, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1177 дес. До 1920 деревня входила в Языковскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1870 —

519, в 1897 — 742, в 1906 — 863, в 1926 — 800, в 1949 — 803, в 1958 — 623, в 1970 — 521, в 1979 — 459, в 1989 — 424, в 2002 — 387 чел.

ЯНЦЕВАРЫ (Янсуар), село в Пестречинском р-не, на р. Нырса, в 35 км к В. от с. Пестрецы. На 2010 — 166 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Ср. школа, дом культуры, б-ка. Изв. с 1646 как д. Нырсывары Малая Шебулакова тож. В дорев. источниках упоминается также как Енсывар, Янцовары. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, портняжно-шапочным промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали Покровская церковь (построена в 1884 на средства казан. купца П.В.Щетинкина), школа Братства святителя Гурия (открыта в 1884), хлебозапасный магазин, вод. мельница, кузница, 2 пивные, 1 казённая винная и 4 мелочные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1465,8 дес. До 1920 село входило в Ключишинскую вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского, с 1927 — Арского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Пестречинском, с 10.2.1935 в Тюлячинском, с 12.10.1959 в Пестречинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 244 души муж. пола; в 1859 — 624, в 1897 — 800, в 1908 — 888, в 1920 — 997, в 1926 — 970, в 1938 — 789, в 1949 — 606, в 1958 — 585, в 1970 — 679, в 1979 — 561, в 1989 — 330, в 2002 — 216 чел.

ЯНЦОБИНО (Янсыбы), село в Кукморском р-не, в 8 км к С.-З. от пгт Кукмор. На 2010 — 329 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, верёвочным, лесопильным и плотничным промыслами, торговлей. В 1730—41-х гг. вблизи Я. функционировал Анцубский (Янцевский) медеплавильный з-д. В нач. 20 в. здесь функционировали 2 мечети (построены в 1800 и 1874). В этот период земельный надел сел. общины составлял 1702 дес. До 1920 село входило в Кошкинскую вол. Малмыжского у. Вятской губ. С 1920 в составе Арского, с 1928 — Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1884 — 933, в 1905 — 1156, в 1920 — 1198, в 1926 — 1103, в 1938 — 910, в 1949 — 532, в 1958 — 498, в 1970 — 499, в 1979 — 451, в 1989 — 332, в 2002 — 352 чел.

ЯНЧИКОВО (Яншык), село в Рыбно-Слободском р-не, на р. Бетька, в 12 км к С. от пгт Рыбная Слобода. На 2010 — 110 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1565—67 как пустошь Дертули Апшеик, в 1649 упоминается под назв. Дертоли Радовская тож, с 18 в. — Я. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, рогожно-кулеткаким промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть, медресе, 2 бакалейные лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 601 дес. До 1920 село входило в Бетьковскую



Б.Я. Янтимиров.

вол. Лаишевского у. Казанской губ. С 1920 в составе Лаишевского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Рыбно-Слободском, с 1.2.1963 в Пестречинском, с 12.1.1965 в Рыбно-Слободском р-нах. Число жит.: в 1782 — 62 души муж. пола; в 1859 — 337, в 1897 — 623, в 1908 — 703, в 1920 — 737, в 1926 — 670, в 1949 — 529, в 1958 — 446, в 1970 — 388, в 1989 — 163, в 2002 — 163 чел.

ЯНШИНА (Биккенина) Фидан Тауфиковна (28.5.1933, г.Хива, Узбекская ССР — 17.9.2011, Москва), геолог-нефтяник, д. филос. наук (2000). После окончания Моск. нефт. ин-та (1956) работала в Ин-те нефти АН СССР. С 1963 преподавала в Новосиб. ун-те. С 1983 в Москве в Минералогическом музее АН СССР, с 1988 вед. науч. сотр. Ин-та геохимии и аналитической химии. Труды по геологии, истории науки. Я. выявила особенности залегания нефтеносных отложений Зап. Сибири и четвертичных отложений Ленинградской обл. Составила библиографию работ В.И.Вернадского и А.Л.Яншина, изложила совр. точку зрения на их деятельность. Награждена медалями.

С о ч.: Эволюция взглядов В.И.Вернадского на биосферу и развитие учения о ноосфере. М., 1996; А.Л.Яншин: Из неопубликованного. М., 2003.

ЯНЫКИН Николай Фёдорович (р. 22.8.1931, с. Осиново Зеленодольского р-на), токарь, лауреат Гос. премии СССР (1981). В 1944—93 работал в ПО «Завод им. Серго». Гос. пр. присуждена за выдающиеся достижения в труде, высокую эффективность и кач-во работы в маш.-строит. произ-ве на основе комплексного совершенствования трудовых процессов. Награждён медалями.

ЯНЫЛЬ (Янил), село в Кукморском р-не, на р. Бурец, в 25 км к С.-З. от пгт Кукмор. На 2010 — 588 жит. (татары). Полеводство, свин-во; маслоз-д. Ср. школа, проф. лицей, дом культуры, б-ка. Изв. с 1619 как д. Анел. В дорев. источниках упоминается также как Новая Головина, Новая Семён Головина. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян, выполняли лашманскую повинность. Занимались земледелием, разведением скота, валяльно-войлочным промыслом. В нач. 20 в. в Я. функционировали Петропавловская церковь (построена в 1907), фельдшерский пункт, мельница, кузница, постоялый двор, трактир, харчевня, 2 пивные, 1 казённая винная и 7 мелочных лавок; базар по субботам. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1135,9 дес. До 1920 село входило в Ядыгерскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского, с 1921 — Арского,





524 ЯНЫШЕВЫ

с 1928 — Мамадышского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Кукморском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 179 душ муж. пола; в 1859 — 655, в 1897 — 835, в 1908 — 977, в 1920 — 979, в 1926 — 1019, в 1938 — 1081, в 1949 — 813, в 1958 — 727, в 1970 — 642, в 1979 — 621, в 1989 — 639, в 2002 — 592 чел.

ЯНЫШЕВЫ, татар. дворянский род. Родоначальник — мешерякский старшина Яныш Абдуллин (1682–?) из д. Карышбаш Осинской даруги (ныне д. Верх. Карышево Балтачевского р-на Респ. Башкортостан); в 1743 проживал в д. Озёрки Осинской даруги. Участвовал в подавлении башк.-татар. восстаний 1735–40, 1747, 1755–56. За злоупотребления служебным положением находился под следствием в Комиссии по башк. делам Сената. Из его детей наиб. известны: **Султанмурат** основал д. Султанмуратово (ныне Аургазинский р-н Респ. Башкортостан); **Ахмер** участвовал в подавлении восстаний местного населения в период Крест. войны 1773–75. Награждён зол. медалью; **Бахтияр**, пом. старшины, также участник подавления крест. восстаний 1773–75, походный старшина (с 1776), старшина команды мишарей Сибирской даруги (с 1777), старшина мишарских команд Бирского у. (1790-е гг.). В 1775 Бахтияр в составе «башкирской депутации» в С.-Петербурге был представлен имп. Екатерине II. Награждён зол. медалью (1776). **Нигматулла Султанмуратов**, поручик, участник подавления восстаний в период Крест. войны 1773–75, старшина команды мишарей Сибирской даруги. Награждён зол. медалью. Его именем назв. с. Нигматуллино (ныне в Альшеевском р-не Респ. Башкортостан). В кон. 18 — нач. 19 вв. род Я. получил дворянство. **Рахматулла Султанмуратов** с сыном Шамсулмулоком в сер. 19 в. были записаны в 3-ю часть дворянской родословной книги Оренбургской губ. В 1874 в собственности зауряд-хорунжего Нуретдина Я. в Бирском у. Уфимской губ. находилось 500 дес. земли и 1 тыс. дес. леса.

Лит.: Г а б д у л л и н И.Р. Отслуживших татар к татарскому дворянству. М., 2006; Башкирская энциклопедия. Уфа, 2012. Т. 7.

ЯО Любовь Маркеловна (р. 17.8.1950, Казань), социолог, канд. филос. наук (1987), д. социологических наук (2005), проф. (2008), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008). Окончила Казан. ун-т (1973). С 1978 в Казан. пед. ин-те, с 1988 в Ин-те повышения квалификации Мин-ва авиац. пром-сти СССР, с 1992 на кафедре гос., муниципального управления и социологии Казан. техн. ун-та. Труды по теории и практике обществ. мнения, феномену экол. сознания, социокульт. процессам в рос. обществе.

С о ч.: Социокультурные факторы формирования экологического сознания. К., 2002; Экологическое сознание современного российского общества: теоретико-методологические подходы. М., 2004.

ЯПАНЧÁ (? — 1552), казан. мурза, ком. татар. конного отряда. В 1552, во время осады Казани войсками Ивана IV (см. *Казанское взятие*), отряд Я. действовал в тылу рус. войск, поддерживая вылазки защитников города. 30 августа рус. войска под командованием

А.Б.Горбатого-Шуйского выступили против Я. Татар. конница была разбита, Я. отступил к Арску. Собрав силы, он вновь атаковал русских. Ответным ударом 6–8 сентября рус. войска окончательно разгромили татар. конницу, взяли Арск штурмом, во время к-рого Я. погиб.

Лит.: Х у д я к о в М.Г. Очерки по истории Казанского ханства. К., 1923; А л и ш е в С.Х. Казань и Москва: межгосударственные отношения в XV–XVI вв. К., 1995.

ЯПЁЕВ Асылгарай Султангареевич (26.8.1929, с. д.Мари-Буляр Муслюмовского р-на — 17.5.2011, с. Мари-Суксы Актанышского р-на), стоматолог, д. мед. наук (1993), проф. (1994). После окончания Казан. мед. ин-та (1963) работал хирургом в стоматологической поликлинике г.Йошкар-Ола Марийской АССР. В 1964–80 на кафедре терапевтической стоматологии Казан. мед. ин-та, с 1979 доцент той же кафедры. В 1981–83 зав. курсом стоматологии Ижевского мед. ин-та. В 1983 организовал кафедру терапевтической стоматологии и заведовал ею. Труды по изучению клиники поражений зубов серной к-той, разработке профилактики и способов их лечения.

С о ч.: Кислотный некроз зубов. М., 1974 (соавт.); Клинические и лабораторные методы обследования больного в терапевтической стоматологии. Ижевск, 2004 (соавт.); Диагностика в терапевтической стоматологии. Ростов н/Д., 2005 (соавт.).

Лит.: А.С.Япеев: Жизнь в науке. Ижевск, 2009.

ЯПЁЕВ Салих Зеялетдинович (17.9.1914, г.Челябинск — 20.12.1993, Казань), генерал-лейтенант внутренней службы (1967). Окончил Челябинский коммунально-строит. техникум (1934), школу мл. командного состава (Челябинск, 1937), юрид. ф-т Казан. ун-та (1952). В 1936–38 зам. политрука роты отд. батальона связи 85-й стрелк. дивизии в Челябинске. В 1938–41 работал прорабом и начальником строит. сектора в Челябинском водоканалтресте. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, политрук роты автоматчиков 89-го стрелк. полка 23-й стрелк. дивизии, зам. ком. по полит. части 117-го стрелк. полка. В составе войск Прибалтийского, Северо-Западного, Сталинградского фронтов принимал участие в оборонительных боях западнее Каунаса (1941), по окружению Демянской группировки противника (1942), под Сталинградом (1942–43), на Курской дуге (1943), в Белорусской наступательной операции (1944). В 1946 демобилизован. Работал зам. начальника по полит. части отдела воензированной пожарной охраны МВД при Казан. ф-ке киноплёнки № 8. В 1947–78 в МВД ТАССР: зам. начальника по полит. части Управления лагеря для военнопленных (г.Елабуга), в 1948–50 секретарь парткома, в 1953–54 зам. начальника Управления МВД Чистопольского р-на, начальник полит. отдела Управления милиции. В 1954–78 министр внутр. дел. В эти годы были учреждены и получили широкое распространение «народные дружины», в городах и районных центрах открывались обществ. пункты милиции, налажена работа участковых уполномоченных, достигнуто значит. сокращение преступности и мелкого уличного хулиган-



С.З. Япеев.

ства, возросло число нац. кадров в органах МВД, получило дальнейшее развитие спорт. об-во «Динамо». В 1978–84 начальник Казан. отд-ния Академии МВД СССР. Деп. ВС ТАССР в 1955–80. Награждён орденами Красного Знамени, Отечественной войны 1-й степени, Красной

Звезды, медалями. Именем Я. назв. улица в Казани.

М.З.Хабибуллин.

ЯППÁРОВ (Жаппаров) Ахтам Хусанович (р. 4.1.1945, д. Калмурзино Матвеевского р-на), зверовод, д. с.-х. наук (1995), проф. (2007), засл. зоотехник ТАССР (1985). После окончания Казан. вет. ин-та (1970) работал зоотехником, ст. зоотехником в Мин-ве сел. х-ва ТАССР. Зоотехник по кролиководству в Кошачковском зверосовхозе Пестречинского (с 1974), директор зверосовхоза «Раифский» Зеленодольского (с 1981) р-нов. С 1999 директор Татар. НИИ агрохимии и почвоведения Россельхозакадемии (Казань). Труды в области механизации трудоёмких процессов в звероводстве. Я. была сконструирована и апробирована многоярусная батарея клеток для содержания норок в закрытом помещении. Нар. деп. ВС РТ в 1990–95. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Промышленная технология содержания зверей. К., 2000; Переработка продукции животноводства. К., 2001 (соавт.); Специфика взаимодействия углеродного и азотного метаболизма у амаранта. К., 2006.

ЯППÁРОВА (Жаппарова) Роза Саитнуровна (р. 2.1.1949, с. Хансверкино Бавлинского р-на), деятель культуры, засл. работник культуры РТ, РФ (1997, 2004). Окончила Казан. ун-т (1971). В 1971–72, 1977–79 лит. сотрудник редакций газет, в 1972–77 учитель ср. школы г.Бугульма. С 1979 в Казан. т-ре кукол «Экият» — педагог-организатор, пом. гл. режиссёра по лит. части, с 1993 директор. Мн. внимания уделяет популяризации иск-ва кукольного т-ра, пед. работе со зрителем, созданию творческой атмосферы в коллективе. Т-р принимает участие в междунар. фестивалях т-ров кукол, гастролирует в городах страны. Персональный чл. междунар. орг-ции деятелей т-ров кукол (с 1996). Награждена медалями.

ЯРÁК-ЧУРМА́, деревня в Балтасинском р-не, на лев. притоке р. Шошма, в 17 км к С.-З. от пгт Балтасы. На 2010 — 144 жит. (удмурты). Свин-во. Нач. школа, клуб, б-ка. Осн. во 2-й пол. 18 в. переселенцами из с. Б.Льзи. В дерев. источниках упоминается под назв. Починок Ярак Чурма. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, пчел-вом, рыб-вом, охотой, изготовлением валяной обуви. В нач. 20 в. здесь функционировала школа Братства святителя Гурия (открыта в 1890). В этот период земельный надел сел. общины составлял





371,1 дес. До 1920 деревня входила в Балтасинскую вол. Казанского у. Казанской губ. С 1920 в составе Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Тюнтерском, с 2.3.1932 в Балтасинском, с 1.2.1963 в Арском, с 12.1.1965 в Балтасинском р-нах. Число жит.: в 1834 — 81, в 1859 — 87, в 1876 — 110, в 1897 — 146, в 1908 — 154, в 1920 — 149, в 1926 — 180, в 1938 — 233, в 1949 — 203, в 1958 — 188, в 1970 — 197, в 1979 — 133, в 1989 — 141, в 2002 — 139 чел.

Лит.: Балтач энциклопедиясе. К., 2010. Т. 2.

ЯРА́НКА (Яран), река в Зап. Предкамье, прав. приток р. Илеть. Дл. 24,2 км, в пределах РТ — 4 км. Пл. басс. 99,5 км². Протекает по возв. Вятский увал. Исток на терр. Респ. Марий Эл, устье в лесном массиве в 2 км к С. от д. Шумлян Высокогорского р-на. Абс. выс. истока 160 м, устья — 85 м. Лесистость водосбора 40%. Я. имеет 3 притока дл. от 0,7 до 2,5 км. Густота речной сети 0,3 км/км². Питание смешанное, с преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,1–0,25 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в 1-й декаде апреля. Замерзает Я. в сер. ноября. Ср. многолетний меженьный расход воды в устье 0,17 м³/с. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 700–1000 мг/л зимой и летом.

ЯРГУ́-НАМЕ́ (тюрк.), вид суд. грамоты в Золотой Орде и кулагидском Иране, использовавшейся для оформления решения суда, вынесенного на основе *Ясы* (свод монг. феод. права).

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.–Л., 1950.

ЯРГУЧЫ́ (тюрк.), судья или чл. суда (по гражд. делам), решавшего дела на основе *Ясы* (свод монг. феод. права). Обычно эту должность занимали предст. высш. знати. К 15 в. в Золотой Орде термин Я. потерял своё значение.

Лит.: Греков Б.Д., Якубовский А.Ю. Золотая Орда и её падение. М.–Л., 1950.

«ЯРДА́М» («Ярдәм» — «Помощь»), типография в г.Семипалатинск. Открыта братьями Садиком, Султаном и Хасаном Нигматуллиними в 1911. Изв. 12 изданий, выпущенных этой типографией, общим тиражом 19300 экз. В осн. печатались книги на казах. языке, среди них — сборники стихотворений казах. поэтов Т.Жомартбаева, Ш.Кудайбердиева, сочинения М.Малдыбаева, «Сибиря календары» на 1916, а также сочинения Рауфа, Г.Мусина, Я.Айманова и др. на татар. языке. В 1916 типография была продана казаху Укибаеву.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга начала XX века. К., 1974.

Г.Лабельганеева.

ЯРДА́М (Ярдәм), посёлок в Спасском р-не, в 7 км от Куйбышевского вдхр., в 38 км к В. от г.Болгар. На 2010 — 51 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Клуб. Осн. в 1926. С момента образования находился в Спасской вол. Спасского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Спасском (с 1.4.1935 по

4.10.1991 Куйбышевский) р-не. Число жит.: в 1938 — 190, в 1949 — 167, в 1958 — 160, в 1970 — 190, в 1979 — 143, в 1989 — 64, в 2002 — 62 чел.

ЯРКА́ЕВА Фарида Фатыховна (р. 6.10.1961, рабочий пос. Бавлы), фармацевт, д. фарм. наук (2010). После окончания Казан. мед. ин-та (1985) работала зав. аптекой воен. части в г.Казань. В 1990–98 зам. генерального директора гос. пр-тия «Татарстан фармация». В 1998–2001 зам. начальника Департамента по фармации при Мин-ве здравоохранения РТ. В 2001–06 начальник Управления по фармации Мин-ва здравоохранения РТ, с 2006 зам. министра здравоохранения РТ. Труды в области оптимизации формулярной системы, лекарственного обеспечения в РТ. За работу «Разработка и внедрение в медицинскую практику холодильной техники нового поколения, обеспечивающей высокое качество хранения донорской крови, её компонентов» присуждена Гос. пр. в области науки и техники (2006). Награждена медалями.

ЯРКА́ЛОВ Алексей Назарович (Яркеев Хуснулла Хабибназарович) (28.12.1920, д. Инделган Гафурийского р-на Башкирской АССР — 1972, Душанбе, Респ. Таджикистан), полный кавалер ордена Славы (16.9.1944, 30.11.1944, 29.6.1945), гв. ст. сержант. Работал слесарем-ремонтником в г.Чарджоу (Туркменская ССР). В Кр. Армии с 1939. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. орудия батареи 45-миллиметровых пушек, ком. взвода батареи противотанковых пушек 133-го гв. стрелк. полка (44-я гв. стрелк. дивизия 1-й ударной и 65-й армий). В составе войск 2-го и 3-го Прибалтийских и 2-го Белорусского фронтов принимал участие в Тартуской, Рижской (обе — 1944) и Млавско-Эльбингской (1945) наступательных операциях. Отличился в бою на подступах к г.Валга (Эстонская ССР) в августе 1944: с расчётом орудия прямой наводкой уничтожил 2 пулемёта противника, дав возможность пехоте вклиниться в оборону врага; в боях на подступах к г.Сигулда (Латвийская ССР) 6–7 окт. 1944: находясь с расчётами орудий в боевых порядках пехоты, подбил танк, уничтожил 6 пулемётных точек противника и ок. 20 солдат; в боях сев.-зап. г.Сероцк (Польша) 14–18 янв. 1945: подавил 5 пулемётных точек, уничтожил 2 автомашины с грузами и св. 1 отд-ния солдат противника, был ранен, но не покинул поле боя. После демобилизации (1947) жил в Ашхабаде, с 1949 — в г.Сталинабад (ныне Душанбе). Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

Лит.: Кавалеры ордена Славы трёх степеней: Краткий биограф. словарь. М., 2000.

М.З.Хабибуллин.

ЯРКО́ВСКИЙ РАЙО́Н, в зап. части *Тюменской области*. Образован 17.6.1925. Пл. 6656 км². Центр — с. Ярково. Нас. 25548 чел. (2010), в т.ч. 8100 татар (в 1959 — 8232, в 1979 — 8929, в 1989 — 8003, в 2002 — 8265). Компактно проживают в сс. Матмасы, Новокайшкуль, Сенты, Чечкино, в дд. Бехтери, Б. Краснояр, Варвара, Дулепина, Емануал, Карбаны, Куртюганы, М.Чечкино, М.Эсаул, Мотуши, Новонерда, Ст. Кайшкуль, Сакан-



А.Н. Яркалов.

дыкова, Тарханы, Шатаново. В нач. 1930-х гг. в р-не насчитывалось 12 татаро-башк. школ, в 1962 — 17 школ с обучением на татар. языке. В 2009/10 уч. г. в 6 образовательных учреждениях Яр. татар. язык преподавался как предмет, в 8 — факультативно. На базе Новокайш-

кульской ср. школы ежегодно проводится семинар по проблемам изучения родного языка. В 2005–08 в районной дет. б-ке работал клуб «Дуслык». Функционируют нац.-культ. автономия татар Яр. (с 1998), фольклорный коллектив «Лейла» в д. Шатаново (с 1993), ансамбль «Чулпан» в д. Мотуши (с 1998), дет. фольклорная группа «Ялкын» в д. Карбаны. На терр. р-на ежегодно проводятся фестивали дет. нар. творчества «Тан йолдызы», праздники *Сабантуй*, Амаль (праздник прихода весны у сиб. татар), Йомырка-байрам (в с.Новокайшкуль). Действуют мечети в сс. Варвара, Новокайшкуль, Ярково, в дд. Б. Чечкино, Карбаны, Краснояр, Куртюганы, Мотуши, Новонерда, Шатаново. С Яр. связаны жизнь и деятельность Героев Сов. Союза А.М.Калиева (д.Тарханы) и Х.А.Неатбакова (д.Карбаны). Мн. жители р-на из татар удостоены гос. наград (в т.ч. почёт. граждане Яр. А.Х.Каюмов и Г.Х.Миннулин), 55 женщин — званий «Мать-героиня». На терр. Яр. находится астана (место погребения сиб. татар) — могила шейха Дауда.

«ЯРЛЫ́» («Бедняк»), обществ.-полит. газета. Орган отд-ния по делам мусульман Кузнецкого губкома РКП(б). Издавалась с 26 апр. 1919 в гг. Саратов, Кузнецк (Саратовская губ.).

Лит.: Рэмиев И. Вакытлы татар матбугаты (Альбом). 1905–1925. К., 1926.

ЯРЛЫ́ КАРИ́М (Ярлы Кәрим) (псевд., наст. фам. и имя Каримов Габдулла Ахметвалеевич) (1901, д. Ает Белебеевского у. Уфимской губ. — 1937, г.Уфа), поэт. Брат *Ф.Карима*. До 1917 учился в сел. медресе, затем — в медресе «Хусания» (Уфа). Участник Гражд. войны. В 1921–22 учился в Коммунистическом ун-те труд-ся Востока (Москва). До 1926 на парт. работе. Стихи Я.К., опубл. в период. печати Казани, Уфы, Москвы, направлены против пережитков прошлого, врагов рев-ции; в них воспеваются положительные социальные перемены в стране. Нек-рые стихотворения представлены в сб. «Татар поэзиясе антологиясе» («Антология татарской поэзии», 1957).

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

«ЯРЛЫ́ ХАЛЫ́К» («Бедные люди»), обществ.-полит. газета. Выходила в 1918 в Петрограде на татар. языке. Издание газеты планировалось начать сразу после Окт. рев-ции 1917, однако из-за отсутствия поддержки со стороны мусульм. обществности Петрограда это оказалось невозможным. Пер-





526 ЯРЛЫКИ

вый номер был напечатан 6 янв. 1918, вышло 2 номера. Издатель — Комиссариат по делам национальностей, редакторы — К.Мутыги, Г.Гизатуллин. На страницах газеты размещались первые декреты Сов. власти, материалы о полит. обстановке в стране. Среди интересных публикаций — рассказ о передаче большевиками мусульманам др. издания Корана, хранившегося в Эрмитаже. После прекращения выхода газеты подписчикам стали высылать газ. «Чулпан».

ЯРЛЫКІ́, док-ты приказно-указного характера (указ, повеление, приказ), к-рые издавались ханами Монгольской империи, Золотой Орды, Казанского, Крымского, Астраханского ханств. Становление термина «Я.» как «указ монарха» происходило не позднее 10 в., но его широкое распространение началось с момента возникновения Монгольской империи (в 1-й пол. 13 в.). Первые Я. монг. ханов обнародовались устно. Затем появились письм. Я., традиция издания к-рых унаследована от уйгуров (изв. Я. уйгурских князей 10–11 вв.). В Монгольской империи Я. чаще всего издавались в связи с назначением правителей провинций или признанием вассальных правителей. Первые упоминания о Я. Золотой Орды относятся к 1250-м гг. Среди золотоордынских Я. выделялись Я.-послания, адресованные вассалам; жалованные Я. Последние делились на тарханские (предоставляли суд, налогово-податный иммунитет), суйургалные (вводили в земельное владение), служилые (вводили в должность, утверждали право на княжество, бекство, правление и т. д.), льготные (освобождали от конкретных налогов, повинностей; подтверждали право на спец. привилегии), охранные (обеспечивали неприкосновенность дипломатов, купцов; выдавались подданным при дальних поездках), арендные (предоставляли права заведования казёнными пр-тиями, напр., монетными дворами) и т.д. В 1267, 1332, 1342, 1347, 1357, 1358, 1379 золотоордынские ханы Менгу-Тимур, Узбек, Джанибек, Бердибек, Мухаммад-Булак выдавали Я. рус. духовенству, венецианским купцам г.Азов. В источниках упоминаются Я., выданные рус. князьям на княжение. Правители татар. ханств, возникших в процессе распада Золотой Орды, продолжили традицию издания Я. Изв. два тарханских Я. казан. ханов Ибрагима и Сахиб-Гирея (см. Сахиб-Гирея ярлык); неск. сотен Я. крымских ханов (15–18 вв.). В Я. входили такие элементы, как инвокация (богословие), интитуляция (указание лица, от к-рого исходил док-т); инскрипция (указание адресата), промульгация (публичное объявление; напр., фраза «Знайте по обычаю»), наррация (изложение обстоятельств дела), диспозиция (предписания, обязательные для исполнения), санкция (запреты, предостережения о последствиях невыполнения предписаний), удостоверительный знак (печать), сведения о дате и месте выдачи Я., о ходатаях и писцах, принимавших участие в его составлении. Текст писали на одном или неск. листах бумаги чёрными чернилами (отд. фрагменты выделяли золотыми или красными чернилами); утверждённый док-т сворачивали в сви-

ток от конца к началу. Я. содержат богатый материал об обществ. строе, адм. и налоговой системах, по истории письм. традиции, о делопроиз-ве, лит. языке татар. ханств.

Лит.: Усманов М.А. Жалованные акты Джучиева улуса XIV–XVI вв. К., 1979; Григорьев А.П. Сборник ханских ярлыков русским митрополитам: Источниковедческий анализ золотоордынских документов. СПб., 2004; Почекоев Р.Ю. Право Золотой Орды. К., 2009.

ЯРМАКЕ́ЕВ (Ярмәкиев) Искандер Энгелевич (р. 1.12.1960, Казань), д. пед. наук (2006), проф. (2007), засл. учитель РТ (2007). После окончания Казан. пед. ин-та (1982) преподавал историю в школе № 6 Казани. В 1985–2011 в Казан. пед. ин-те, проректор (с 2008). С 2011 зав. кафедрой теории и технологий гуманитарно-худож. образования Казан. ун-та. Труды по проблемам подготовки учителя. Гос. пр. РТ (2007). Награждён медалью им. К.Д.Ушинского РАО.

С о ч.: Воспитание будущего учителя в процессе педагогического образования. М., 2005; Духовно-нравственное воспитание будущего специалиста: становление системы. М., 2008.

ЯРМАРОЧНАЯ МЕЧЕ́ТЬ (Ярминкә мәчете) в г.Нижний Новгород. Построена в 1827 на месте дер. (1817) на средства нижегородской татар. общины по проекту арх. А.Л.Леера в стиле ампир в виде двухэтажной мечети-ротонды с центр. минаретом. Проект Я.м. «высочайшим указом» имп. Николая I от 1829 стал «образцовым» при стр-ве рос. мечетей. Я.м. входила в архит. ансамбль Макарьевской ярмарки и располагалась на Магометанской пл. у набережной Бетанкурского канала. Здание центральной композиции представляло собой круглую кирпичную постройку, на зап. и вост. сторонах к-рой выступали прямоугольные ризалиты с треугольными фронтонами. Вход в мечеть был акцентирован четырёхколонным портиком тосканского ордера. Молельный зал размещался на втором этаже, на к-рый с двух сторон вели лестницы из вестибюля первого этажа. В центре конической крыши возвышался двухъярусный минарет, завершавшийся высоким шестигранным шпилем. Ступенчатые ярусы минарета имели формы усечённых четырёхгранных пирамид. На втором ярусе минарета был устроен круговой балкон, имевший решётчатое ограждение с кубическими тумбами. В оформлении фасадов использовались рустовка, полукруглые ниши, пилястры, модульоны и т. д. В 1859 Я.м. пострадала от пожара на Нижегородской ярмарке, в те-



Ярмарочная мечеть в г.Нижний Новгород. 1828.

ние двух лет была восстановлена. В 1930 официально закрыта и разрушена.

Лит.: Шумилкин С.М. Нижегородская ярмарка. Н.Новгород, 1996; Сениюткина О.Н., Загидуллин И.К. Нижегородская ярмарочная мечеть — центр общения российских и зарубежных мусульман (XIX — начало XX вв.). Н.Новгород, 2005. *Х.Г.Надырова.*

ЯРМІ́ (Ярмухаметов) Хамит Хуснутдинович (5.5.1904, д. Казарово Тюменского у. Тюменской губ. — 30.10.1981, Казань), фольклорист, д. филол. наук (1972), засл. деятель науки ТАССР (1964). Учился в медресе родной деревни. С 1923 в г.Тюмень: ответ. секр. газ. «Юксыллар чаткысы» («Пролетарская искра»), зав. гор. б-кой, учитель в школе. В 1925–29 в с. Ярково Тюменской обл.: инструктор райкома ВКП(б), инструктор отдела нар. образования. С 1930 в Казани. После окончания Татар. пед. ин-та (1934) работал зав. отделом культуры в газ. «Кызыл Татарстан», ответ. секр. Союза писателей ТАССР, редактор Татар. гос. изд-ва. В 1939–71 в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР, директор (1942–44), зав. сектором нар. творчества (с 1961). В 1940–50-е гг. руководил экспедициями по сбору татар. фольклора в районах Татарской, Удмуртской, Мордовской АССР, Кировской, Пензенской, Рязанской и др. областях. Участвовал в подготовке к изданию сб-ков «Халык ижаты» («Татарское творчество», 1938), «Татар халык ижаты» («Татарское народное творчество», 1951), «Татар халык әкиятләре» («Татарские народные сказки», т. 1–2, 1946–56), «Бәетләр» («Байты», 1960), многотомного издания татар. фольклора «Татар халык ижаты» (Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая, 1989). Труды по сов. жанрам татар. фольклора, истории татар. нар. творчества, истории фольклористики. Автор уч. пособий по татар. фольклору для ср. школ. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

С о ч.: Татар халкының поэтик ижаты. К., 1967.

Лит.: Народное-поэтическое творчество // Татары Среднего Поволжья и Приуралья. М., 1967; Әхмәтөва Ф. Фольклорный киз күгендә Чулпан булып балкырга // Ватаным Татарстан. 1994. 24 июнь; Хәмит Ярми: Галим һәм шәхес. К., 2004.

ЯРМОЛІ́НЕЦ Семён Евгеньевич (р. 19.4.1934, г.Одесса), драм. актёр, режиссёр, засл. деятель иск-в ТАССР (1986). Окончил актёрское (1959) и режиссёрское (1971) отд-ния Высш. театр. уч-ща им. Б.Щукина в Москве. В 1959–67 актёр Одесского рус. драм. т-ра, в 1967–71, 1978–87 актёр и режиссёр (с 1986 гл. режиссёр) Казан. Б. драм. т-ра, в 1971–77 режиссёр рус. драм. т-ра Прикарпатского ВО (г.Львов, Украина). Актёрские работы Я. — Виктор («Варшавская мелодия» Л.Г.Зорина), Илья («Необыкновенный подарок» Е.И.Габриловича, С.Г.Розена), Родионов («Традиционный сбор» В.С.Розова), де Бризар («Бег» М.А.Булгакова), Гектор («Бал воров» Ж.Ануий), Батырхан («Без ветрил» К.Тинчурина) — отличались логической выстроенностью, точной психол. мотивировкой. При скупости внеш. выразительных средств Я. был убедителен в логике поступков каждого героя. Точное ощущение жанра, последовательность линии действия, расстановка смысловых акцентов характеризова-





Сцены из спектаклей в постановке С.Е.Ярмолинца: 1. «Сон о белых горах» по повествованию «Царь-рыба» Ю.П.Астафьева; 2. «Зинуля» А.И.Гельмана.

ли первые же постановки Я.: «Обыкновенная история» В.С.Розова по роману И.А.Гончарова (руководитель постановки Н.Ю.Орлов) и «Госпожа министерша» Б.Нушича (обе — в 1970). Вернувшись в Казань, работал преим. как режиссёр, поставил спектакли «Мы, нижеподписавшиеся» А.И.Гельмана и «Царская охота» Л.Г.Зорина (оба — в 1980), «Провинциальные анекдоты» А.В.Вампилова (1981), «Любовь под вязами» Ю.О'Нила и «Сон о белых горах» по повествованию «Царь-рыба» Ю.П.Астафьева (оба — в 1982), «Татуированная роза» Т.Уильямса и «Смотрите, кто пришёл!» В.К.Арро (оба — в 1983), «Иван и мадонна» А.И.Кудрявцева и «Зинуля» А.И.Гельмана (оба — в 1985), «Человек на все времена» Р.Болта и «Дело» А.В.Сухово-Кобылина (оба — в 1986). Отмеченные жёсткой внутр. конструкцией, яркими актёрскими работами, остротой звучанием и идейной насыщенностью спектакли в пост. Я. стали заметным явлением в театр. жизни. С 1987 работает в Москве.

Лит.: Ингвар И., Илялова И. Русский театр в Казани. К., 1991. Ю.А.Благов.

ЯРМУХАМЕТОВА (Ярмөхәмәтова) Раиса Юнусовна (17.11.1921, д. Кокузы Апастовского р-на — 17.4.1980, Казань), деятель здравоохранения, засл. врач ТАССР (1963). После окончания Дагестанского мед. ин-та (1947) работала в системе МВД ТАССР. С 1955 1-й зам. министра здравоохранения ТАССР, с 1959 министр здравоохранения ТАССР. В 1964–71 зам. пред. СМ ТАССР. В 1971–79 начальник агитчного управления ТАССР. Награждена орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта». Деп. ВС ТАССР двух созывов (1963, 1975).

Лит.: Павлухин Я.Г. История медицины Татарстана в лицах. К., 1997.

ЯРМЯКІЙ (Ярмәки) (наст. фам. Насыров) Зия (Ахметзия) Шайхевич (9.1.1887, д. Ст. Ярмек Бугурусланского у. Самарской губ. — 26.11.1965, г.Маргилан Ферганской обл. Узбекской ССР), поэт. Учился в медресе г. Чистополь (1900–09) и Уфа («Галия», 1909–13). До 1926 учительствовал в родной деревне, затем работал в б-ке, дет. доме (г.Бугуруслан). Ранние стихотворения опубликованы в журналах «Шура», «Анг», «Ак юл», газетах «Баянелхак», «Казан мухбире», «Вақыт». В 1931 переехал в Узбекистан, работал в хлопководческих совхозах, в 1935–52 — в Ташлакском райсовете Ферганской обл. Автор сб-ков стихов «Яшьлек дәрте» («Юно-

шеский задор»), «Курсәтәм» («Показываю», оба — Стерлитамак, 1912), «Әдәбият гәлләре» («Литературные соцветия», Оренбург, 1913), «Тойгыларым» («Мои чувства», Уфа, 1913) и др. Награждён Почёт. грамотой През. ВС Узбекской ССР, медалями.

С о ч.: Ак каен. К., 1966.

Лит.: Гайнуллин М. Татар әдипләре: Ижат портретлары. К., 1978; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

З.З.Рамеев.

ЯРОВА́Я ПШЕНИ́ЦА, см. *Пшеница*.

ЯРОВЫ́Е КУЛЬТУ́РЫ, с.-х. растения, высеваемые весной и дающие урожай в год посева. Обладают короткой стадией яровизации и успевают пройти её в весенний период при темп-ре 3–8 °С, нек-рые 7–12 °С. К Я.к. относятся разнообразные с.-х. растения: зерновые (хлеба) — яровая пшеница, ячмень, овёс; крупяные — просо, гречиха, кукуруза; зернобобовые — горох, вика, фасоль, чечевица, соя и др.; масличные — подсолнечник, рапс и др.; овощные — огурец, кабачок и др.; корнеклубнеплоды — картофель, свёкла и др.; силосные — кукуруза, сах. сорго и др.; кормовые травы — вика, суданская трава, масляная редька и др. Я.к. на терр. совр. Татарстана со времён существования огородной и пашенной систем *земледелия* были осн. с.-х. культурами. Картофель выращивается с нач. 18 в., сах. свёкла — с кон. 1950-х гг., кукуруза — с 1960-х гг., рапс — с 1980-х гг. В 2012 Я.к. занимали пл. 2236,5 тыс. га, в т.ч. посевы зерновых — 1232,7, техн. — 306,7, картофеля — 80,5, овощей — 11,7, кормовых — 539,4, из них кукуруза — 178,3 тыс. га.

И.Н.Афанасьев.

Я́РОШ Станислав Иванович (р. 15.4.1938, с. Вел. Зименовка Цебриковского р-на Одесской обл. Украинской ССР), кинооператор, засл. деятель иск-в ТАССР (1986). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии в Москве (1980). С 1961 на Казан. студии телевидения, с 1964 гл. оператор студии, одновр., с 1973, оператор киностудии. Сыграл заметную роль в орг-ции Казан. телестудии, формировании стиля творческих работ. Снимал сюжеты для программы «Время» Центр. телевидения. Среди значимых работ Я. — фильмы «Взлёт разрешаю» (1973), «Крутые ступени» (1978), «Сказ о Елабуге» (1982), «Альметьевск» (1983), «Школа Яруллина» (1984; серебр. медаль на 10-м Всесоюз. кинофестивале спорт. фильмов в Риге, 1985), «Имени Вахитова» (1986). Фильмы Я. «Озари мне

душу песней» (1986), «Константин Иванов. Неоконченная песня» (1987) посв. 100-летию Г.Тукая и чуваш. поэта К.Иванова. В 1997 создал Респ. дет. благотворительный фонд «Студия Апуш» и стал его президентом, снял ряд фильмов для детей, в т.ч. «Лейсан» (1979), «Как нас выводят в мастера» (1985). Во мн. работах выступал одновр. режиссёром и сценаристом. С 2001 телеоператор-постановщик телерадиокомпании «Яна гасыр» («Новый Век»), снял фильмы: «С.Сайдашев. Музыкальное приношение» (2000), «Сегодня праздник! Праздник!» (2001; диплом фестиваля «Евразийский телефорум», Москва, 2003), «Кураш покоряет мир» (2004; диплом фестиваля спорт. фильмов в Тегеране, 2005), «Четвёртый мировой в Казани» (2005), «Аллегория любви» (2006). С 2007 работает в Москве.

Е.П.Алексеева.

Я́РУЛЛИ́Н Амур Хайрулович (р. 26.1.1939, пос. Центрально-Бокковский Антрацитовского р-на Ворошиловградской обл. Украинской ССР), педиатр, д. мед. наук (1991), проф. (1992). После окончания Казан. мед. ин-та (1967) работал гл. врачом Старо-Икшурминской участковой больницы в Сабинском р-не ТАССР. С 1968 врач дет. противотуберкулёзного санатория «Обсерватория» в Зеленодольском р-не ТАССР. С 1970 на кафедре социальной гигиены, с 1991 зав. кафедрой гигиены детей и подростков Казан. мед. ин-та. Труды по орг-ции охраны здоровья детей в РТ.

С о ч.: Оценка физического развития детей Республики Татарстан. К., 1993; Социально-гигиенический мониторинг здоровья детского населения. К., 1997 (соавт.); Репродуктивно-демографические процессы в Республике Татарстан. К., 1998 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

Я́РУЛЛИ́Н Гамир Рашидович (р. 28.6.1926, г.Бугульма), врач-паразитолог, д. мед. наук (1966), проф. (1968). После окончания Дагестанского мед. ин-та (1951) был оставлен там же на кафедре биологии, с 1960 зав. кафедрой зоологии. С 1964 зав. кафедрой биологии Волгоградского мед. ин-та, одновр., в 1974–77, декан стоматологического ф-та, в 1977–84 проректор по уч. работе. Труды по общей и частной паразитологии, эпидемиологии и иммунологии при эхинококкозах.

Я́РУЛЛИ́Н Загидулла Ярулович (по другим сведениям, Баязитович) (12.10.1888, с. М.Сунь Мамадышского у., ныне Мамадышского р-на — 9.10.1964, там же), пианист-ансамблист, автор муз. произведений. Отец изв. композиторов Фарида З. и Мирсаида З. *Яруллиных*. В кон. 19 — нач. 20 вв. в г.Чистополь ученик мастера по ремонту и настройке муз. инстр-тов, позднее музыкант-исполнитель. С 1912 в Казани, играл в кинематографах, ресторанах, в Вост. клубе; выступал с концертами на ярмарках в г.Нижний Новгород, на эстраде в г.Уфа. Творческий потенциал Я. был оценен Г.Кариевым и Г.Тукаем, к-рые способствовали его популярности. Участвовал в спектаклях труппы «Сайяр». Автор «Марша Тукая», песен («Джамиля» и др.). В сов. время продолжал





528 ЯРУЛЛИН



З.Я. Яруллин.



М.З. Яруллин.

концертную деятельность, изготавливал гармони. В 1923–30 жил в Уфе, позднее — в Казани, с кон. 1930-х гг. — в с. М.Сунь.

Лит.: Л а т ы й ф у л л и н М. Курайчы малай. К., 1966.

ЯРУЛЛИН Мирсаид Загидуллович (12.7.1938, с. М.Сунь Мамадышского р-на — 6.4.2009, Казань), композитор, педагог, засл. деятель иск-в ТАССР, Каракалпакской АССР, РСФСР (1970, 1980, 1985). В 1963 окончил Казан. консерваторию по классу композиции у А.Лемана), преподавал там же (с 1967), декан ф-та татар. муз. иск-ва (с 1989). Пред. Союза композиторов ТАССР (1977–89); при нём Союзу выделили собств. здание в центре Казани; стали проводиться масштабные творческие мероприятия, в т.ч. Фестиваль музыки композиторов республик Поволжья и Приуралья. В творчестве Я. соединены традиции татар. муз. фольклора с совр. средствами композиторского письма. Автор первой в татар. музыке оратории «Кеше» («Человек», 1970) на стихи Р.Хариса. Популярностью пользуются песни Я. (более 60, в т.ч. «Серле чэчэк» («Загадочный цветок»), «Таң кызы» («Девушка зари») на стихи И.Юзеева, «Син кересең йөрәгемә» («Ты вошла в моё сердце») на стихи А.Ерикеева). Среди соч.: Концерт для скрипки с оркестром (1962), вокально-симфоническая поэма «Сандугач һәм чиймә» («Соловей и родник») по одному. поэме М.Джалиля (1964); Детская сюита для симфонического оркестра (1969); кантата «Нефтяники» на стихи Р.Хариса (1981); камерно-инструментальные произведения; романсы; музыка к драм. спектаклям; обработки татар. нар. песен и др. Лауреат Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1972). По инициативе Я. учреждён Фестиваль музыки композиторов Поволжья и Приуралья (1982).

Лит.: Ф а й з у л л а е в а М.П. Яруллин Мирсаид // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Б а х т и я р о в а Ч.Н. Яруллин Мирсаид // Музыкальный энциклопедический словарь. М., 1999; С а й д а ш е в а З.Н. Яруллин Мирсаид // Композиторы Татарстана. М., 2009.

Ф.Ш.Салитова.

ЯРУЛЛИН Мунир Гумерович (р. 26.10.1954, с. Субаш-Аты Арского р-на), учёный в области механики, д. техн. наук (2002), проф. (2003), засл. механизатор сел. х-ва РТ (2000). После окончания в 1977 Казан. с.-х. ин-та (Казан. агр. ун-т) работал там же (до 2008): в 1995–97 декан ф-та механизации, в 1997–2008 проректор и зав. кафедрой теории механизмов и машин. Одновр., с 2006, проф. кафедры дорожно-строит. машин Казан. архит.-строит. ун-та. Труды по изучению про-

странственных механизмов особой структуры и их использованию в маш.-нии. Я. разработал теоретические основы трёхмерной гидродинамической очистки и жидкостной обработки изделий. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005).

С о ч.: Трёхмерная гидродинамическая очистка изделий. К., 2001; Курсовое проектирование по теории механизмов и машин. К., 2008 (соавт.).

ЯРУЛЛИН Рафинат Саматович (р. 5.3.1943, г.Можга Удмуртской АССР), химик-технолог, д. хим. наук (2009), чл.-корр. АН РТ (2013), засл. химик РТ (1993). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1970) и Моск. ин-т управления (1980). В 1970–94 в АО «Нижнекамск-нефтехим» (начальник цеха, с 1979 гл. инженер газового з-да, с 1987 начальник производств. отдела). С 1994 в АО «Татнефтехиминвест-холдинг» (ген. директор), одновр., с 2006, проф. кафедры синт. каучука Казан. технол. ун-та. Труды в области нефтехимии. Я. участвовал в разработке, пром. освоении экологически безопасных ресурсосберегающих технологий произ-ва высококачественной нефтехим. и хим. продукции (пр. Пр-ва РФ, 2008). Гос. пр. РТ присуждена за участие в работе «Формирование научных основ, разработка и реализация программ развития нефтегазохимического комплекса Республики Татарстан на 1999–2003 и 2004–2008 годы» (2009). Имеет 6 патентов на изобретения. Награждён орденом Дружбы, медалями.

С о ч.: Россия может и должна стать мировым лидером в области газохимии // Газохимия. 2011. № 2; Флагианы на мели // Химия и бизнес. 2011. № 1.

ЯРУЛЛИН Рашид Низамович (р. 28.6.1954, с. Зирекле Чистопольского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (2002), засл. деятель науки РТ (2009). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1977), работает в Казан. НИИ хим. продуктов: начальник отдела (с 1990), гл. технолог (с 2000), зам. директора — гл. инженер (с 2005). Труды по процессам и аппаратам хим. технологии. Под рук. Я. разработаны аппараты дозирования волокнистых материалов, гидроакустического воздействия для ускорения массообменных процессов в гетерогенных средах, фильтры тонкой очистки агрессивных жидкостей, гидроциклоны для очистки сточных вод. Им предложены непрерывная технология и гибкая технология (модульного типа) получения азотокислых эфиров целлюлозы, технология произ-ва натриевых солей карбоксиметилцеллюлозы, рецептура науглераживателя и способ его произ-ва для легирования стали (Гос. пр. РТ, 2009). Науч. разработки внедрены на пр-тиях Мин-ва обороны, лакокрасочной, нефт. пром-сти. Имеет 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР. Почёт. работник отрасли боеприпасов и спецхимии (2004).

Лит.: А ю п о в М.Ю., Ю с у п о в И.В. Изобретательство в Республике Татарстан. К., 2001; Лучшие люди России: Энцикл. М., 2004. Ч. 2.

ЯРУЛЛИН Султан Сунгатуллович (25.7.1914, д. Агайбашево Лаишевского у.

Казанской губ. — 13.3.1998, г.Тетюши), спортсмен, тренер (стрельба стендовая), мастер спорта СССР (1964), засл. тренер СССР (1988). Окончил 1-е Ленингр. арт. уч-ще (1937). В 1933–56 служил в рядах Вооруж. сил СССР, участник Вел. Отеч. войны, подполковник. В 1956–60 жил в г.Черняховск Калининградской обл. С 1960 в г.Тетюши; инициатор открытия и директор (1961–86) ДЮСШ по стендовой стрельбе. Среди воспитанников — неоднокр. чемпионы, призёры, рекордсмены РСФСР, СССР, Европы, мира, Олимп. игр С.А.Дёмина, Л.Г.Володина, Р.В.Демидов, Ю.В.Шегуров (мастера спорта СССР междунар. класса), А.Г.Бычков, Ю.А.Моргачёв, С.Ю.Протасов, Н.В.Спиридонов, Ю.А.Стольпин, Н.М.Тенилин, Т.И.Шлячкова и др. Награждён орденами Ленина, Красного Знамени, двумя орденами Красной Звезды, медалями. В 2004 в Тетюшах установлен бюст Я., его именем назв. улица.

Лит.: М а р и х и н Б.Ф. Тетюшские стрелки. К., 1985.

ЯРУЛЛИН Фанис Гатауллович (9.2.1938, д. Кзыл-Яр Бавлинского р-на — 9.12.2011, Казань), писатель, засл. работник культуры ТАССР (1985), нар. поэт РТ (2001). Окончил Казан. ун-т (1970). С 1958 прикован к постели. Несмотря на тяжкий недуг, тема стойкости, воли к жизни стала сквозной в многогранном творчестве писателя. Автор лирических, лирико-публицист., юмористических стихов: сб-ки «Мин тормышка гашыйк» («Я люблю жизнь», 1964), «Алмалар пешкән чакта» («Когда зреют яблоки», 1971), «Аерылмас дустым» («Неразлучный друг», 1975), «Сулш» («Дыхание», 1978), «Танышлар арасында» («Среди знакомых», 1980). Для поэм «Нәсел агачы» («Родословная», 1989), «Коткарыгыз» («Спасите», 1990), «Жан авазы» («Крик души», 1994), «Йөрәк тавышы» («Голос сердца», 2005), «Нурсоя» («Нурсия», 2006) характерны жизнеутверждающий пафос, филос. осмысление действительности, тонкий психологизм, музыкальность интонации. Многообразна тематика прозы Я.: критика недостатков обществ. жизни — сб-ки рассказов «Һәркемнен үз сумагы» («У каждого своя тропа», 1982), «Туган көн бүләге» («Подарок на день рождения», 1984), «Урман кызы» («Лесная девушка», 1998); повести «Кайту» («Возвращение», 1992), «Мәхәббәт укпыны» («Пучина любви», 2001); женщина в совр. мире — повести «Кыйгак, кыйгак каз кычыра» («Крик гуся», 1994), «Бүләк» («Подарок», 1999), «Портрет» (2000); судьбы воспитанников дет. домов — пов. «Яралы язмышлар» («Былинка на ветру», 2000). Наиб. известность Я. принесла автобиографическая пов. «Жилкәннәр жилдә сынала» («Упрюгие паруса», 1973; рус. пер. 1978), в к-рой показан трудный путь человека, обретающего своё место в жизни в противоборстве с судьбой и собств. немощью. Пьесы Я. ставились во мн. т-рах РТ, Башкортостана и Марий Эл. Особой популярностью пользовались спектакли «Әнә килә автомобиль» («Автомобиль»; пост. Татар. академ. т-ра, 1974), «Сеембикә егет сайлы» («Сююмбике выбирает жениха»; пост. Татар. т-ра драмы и комедии, 1992). Я. — автор книг





для детей «Минем елмаю» («Я улыбаюсь», 1968), «Гел ашыгам» («Всегда тороплюсь», 1970), «Язымышлар язылганда» («В начале судьбы», 1979), «Зәңгәр күлдә ай коена» («В синем озере луна купается», 1990), «Биоче бака» («Лягушка-плясунья», 1996), «Серле дөнья» («Таинственный мир», 1997) и др. В его публицистике нашли отражение проблемы татар. языка и лит-ры, настоящего и будущего татар. народа (сб. «Көн сулышы» — «Дыхание дня», 1997 и др.). Пользуются популярностью написанные на стихи Я. песни композиторов Ф.Ахметова («Ташлама мине...» — «Не оставляй меня...»), Р.Гатауллина («Әйттең миңа, матурым» — «Говорила мне, любимая»), А.Хайрутдинова («Иң гузал кеше икән сез» — «Вы самый лучший человек») и др. Произведения Я. переведены на рус., англ., казах. и др. языки. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалили (1978), Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (1995). Награждён орденами Дружбы народов, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

С о ч.: Сайланма әсәрләр: 5 томда. К., 2004; Әсәрләр: 3 томда. К., 2007–08.

Лит.: Фанис Ярүллин: тормыш юлы һәм ижаты. К., 2006; Әдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2. С.Г.Хакимова.

ЯРҮЛЛИН Фарид Загидуллович (1.1.1914, с. М.Сунь Мамадышского у., по другим сведениям, Казань — 17.10.1943, место захоронения — мемор. комплекс «Рыленки» в д. Ниж. Тухиня Дубровенского р-на Витебской обл. Респ. Беларусь), композитор. В 1934–38 учился в Татар. оп. студии при Моск. консерватории в классе Г.Литинского. Автор камерно-инструментальных, камерно-вокальных произведений, обработок татар. нар. песен. В историю татар. муз. иск-ва Я. вошёл как основоположник нац. балета. Созд. им первый татар. балет «Шурале» по мотивам сказки Г.Тукая (либр. А.Файзи, Л.Якобсона) был поставлен на сцене Татар. т-ра оперы и балета в 1945. Балет получил широкую известность в стране и за рубежом, признан большим вкладом в зол. фонд татар. муз. культуры. Творчество Я. оказало определяющее влияние на развитие татар. нац. балета. Его музыка отмечена новаторством в сфере мелодики и гармонии, масштабностью муз. мышления, обобщением традиций татар. нар. музыки, интонационным богатством и выразительностью. Среди соч. Я.: Симфония (1-я часть), Струнный квартет, Соната для виолончели и фортепиано, Сонатина и этюд для фортепиано; пьесы для скрипки и фортепиано: «Иртәнге жыр» («Утренняя песня»), «Хыяллар» («Мечты»), «Био кое» («Плясовая»); романсы: «Цыгане», «Не пой, красавица, при мне» на стихи А.Пушкина; более 20 песен: «Егерменче елларда» («В двадцатых годах»), «Очкычлар» («Лётчики»), «Комсомолка-партизанка» на стихи А.Ерикеева. Гос. пр. ТАССР им. Г.Тукая (1958, посм.). Участник Вел. Отеч. войны. Погиб в бою за освобождение Белоруссии. На здании Казан. муз. уч-ща установлена мемор. доска; именем Я. назв. улица в Казани.

Лит.: Бахтиярова Ч.Н. Фарид Ярүллин. К., 1960; Алмазова А.А. Фарид Ярүллин и татарский балет. К., 1987; Композиторы Татарстана. М., 2009.

ЯРҮЛЛИНА Гузель Рифатовна (р. 26.6.1965, Казань), экономист, д. экон. наук (2012). После окончания Казан. фин.-экон. ин-та (1986) работала в аэропорту Поной Мурманского объединённого авиаотряда Ленингр. управления гражд. авиации. С 1992 бухгалтер медсанчасти-24 в пос. Красногорск Ташкентской обл. Респ. Узбекистан. С 1994 в Казан. фин.-экон. ин-те. Труды по проблемам управления устойчивости экон. развития пром. пр-тий. Разработала модель мониторинга устойчивого развития пром. пр-тия, осн. на структурно-динамической оценке.

С о ч.: Методология обеспечения устойчивого развития промышленного предприятия. К., 2010; Теоретические основы обеспечения устойчивого развития в процессе управления промышленным предприятием // Аудит и финансовый анализ. 2010. № 6. Ф.С.Зиятдинов.

ЯРҮЛЛИНА ФАРИДА МУЗЕЙ в с. М.Сунь Мамадышского р-на. Открыт в 1997 как филиал Гос. музея (с 2001 — Нац. музей) РТ, с 2007 муниципальный. Расположен в здании школы. Пл. экспозиции 100 м², в фондах св. 1200 ед. хр., размещена в 4 залах. В первом, посв. жизни и творчеству композиторов Загидуллы Ярүлловича и Фариды Загидулловны Ярүллиных, экспонируются фотографии, копии рукописей сочинений: «Тукай маршы» («Марш Тукая») З.Ярүллина; «Партизанка», «Саджида»,



Музей Фариды Ярүллина. Фрагмент экспозиции.

«Соңгы көрәшкә» («В последний бой») Ф.Ярүллина, копии его писем жене, балерине Галине Сачек и др. В экспозиции зала «Мирсаид Ярүллин. Жизнь и творчество» представлены фотографии, книги из личной б-ки, муз. INSTR-ты композитора. Зал «Композиторы Татарстана» знакомит с материалами о выдающихся деятелях иск-ва, сыгравших значимую роль в становлении татар. проф. музыки, — С.Сайдашеве, Н.Жиганове, Р.Яхине, Дж. Файзи и др. В этногр. разделе размещены орудия труда, бытовая утварь, предметы декор.-прикладного иск-ва края кон. 19 — нач. 20 вв. Музей ежегодно отмечает междунар. дни т-ра (27 марта), музеев (18 мая), музыки (1 октября). Проводятся тематические вечера «Любимые мелодии», «Для вас, защитники Родины!» и др. Директора музея: Ф.Г.Мухаметзянов (1997–2000), Г.К.Рахимова (2001–12), В.Х.Хабибуллина (с 2012).

ЯРҮТКА (Thlaspi), род одно- и многолетних травянистых растений сем. капустовых, сорное растение. Изв. св. 60 видов, распространены преим. в умеренном поясе Сев. полушария. В РТ произрастает один вид —



Ф.Г. Ярүллин.



Ф.З. Ярүллин.

Я. полевая (Т. arvense); однолетнее растение выс. 15–45 см с прямостоячими стеблями. Корневая система стержневая. Стеблевые листья сидячие, продолговатые, при основании стреловидно-зубчатые, прикорневые — продолговато-овальные. Цветки мелкие, белые, с 4 лепестками, собраны в соцветие кисть. Цветёт с кон. апреля по август. Плод — стручок, округлый, кр., сплюснутый, с крылатым килем и многочисл. маслянистыми мелкими семенами. Засоряет посевы зерновых и овощных культур, сады. Размножается семенами (одно растение даёт до 10 тыс. семян), к-рые сохраняют всхожесть в почве до 7 лет, в течение лета может дать 2–3 поколения. Методы борьбы: зяблевая вспашка с предварительным лушением, весеннее боронование посевов, своевременные обработки междурядий пропашных культур, применение гербицидов. При поедании коровами значит. кол-ва Я. молоко приобретает неприятный (напоминающий чесночный) запах. Лекарственное, овощное, жиромасляное растение. Листья заготавливают впрок, собирают и сушат весной и в нач. лета; из них готовят салаты и щи. Из семян получают масло для техн. целей.

Лит.: Атлас сосудистых растений Татарстана. К., 2008.

ЯРЦЕВ Игорь Васильевич (3.7.1934, пос. Бесплемянковский Урюпинского р-на, ныне Волгоградской обл. — 31.1.2006, Казань), инженер путей сообщения, начальник Татар. ремонтно-строит. объединения автомобильных дорог «Татавтодор» (1983–97), почёт. дорожник РСФСР (1984), засл. строитель ТАССР, РФ (1989, 1992), почёт. работник транспорта России (1994). После окончания Сталинградского ин-та инженеров гор. х-ва (1958) работал в Татар. ремонтно-строит. объединении автомобильных дорог (с 1973). В 1964–73 гл. инженер Иркутского обл. дорожно-строит. треста. Под рук. Я. осуществлялись проектирование и стр-во: автомобильной дороги Казань–Набережные Челны и респ. участки дорог Елабуга–Ижевск, Казань–Пермь, Казань–Оренбург, Казань–Ульяновск, Казань–Москва (всего 6 тыс. км), мостовой переход через р. Волга у Казани, мосты через рр. Свягия, Ик, Иж, Мёша, Черемшан и др. (всего 35 тыс. м), налажена их круглогодичная эксплуатация. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Деп. ВС ТАССР в 1990–95. Награждён медалями, Почёт. грамотой ВС ТАССР. На здании АО «Татавтодор» в честь Я. установлена мемор. доска.

Лит.: 100 выдающихся дорожников России. М., 2007. Г.Я.Мавлетова.





530 ЯРЦОВ

ЯРЦОВ Январий Осипович (15.4.1792, г. Екатеринбург — 3.12.1861, С.-Петербург), востоковед, переводчик, магистр вост. словесности (1816). Окончил Казан. ун-т (1812). Ученик И.И.Хальфина и Х.Д.Френа. Знаток вост. языков, в т.ч. татарского. С целью изучения разговорного татар. языка нек-рое время жил в Татар. слободе в Казани, в 1816 — в д.Саба Мамадышского у. Казанской губ. В нач. 1817 был причислен к посольству А.П.Ермолова в Персии. В 1819–61 переводчик в Азиат. департаменте МИД России. По итогам поездки представил в Совет ун-та «Краткий журнал путешествия в Персию», «Дневные записки, веденные во время переезда от Тифлиса до Астрахани» и «Рассуждение о религии персиян». Труды по археологии, вост. заимствованиям в рус. языке. Перевёл на рус. язык «Родословную тюрков» хана Хивы историка Абу-л-Гази (не изд.). Чл. Об-ва истории и древностей в Одессе (с 1843). Награждён перс. орденом Льва и Солнца 2-й степени.

С о ч.: Ярлыкы Тохтамышы и Сеадет-Герей // Зап. Одес. об-ва истории и древностей. 1844. № 1 (соавт.).

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2002. Т. 1; Из истории казанской иранистики: Сб. док-тов. К., 2013.

Р.М.Валеев.

ЯРЫМТЫК, персонаж татар. мифологии, один из вариантов распространённого у народов Сибири, персов и арабов образа полужелудка-полудуха. В фольклоре уральских татар близок к *Шурале*. В одном. легенде, записанной А.Х.Садыковой в 1977 в Свердловской и Пермской областях, его происхождение объясняется порчей, посланной человеку. Я. обитает в лесу либо в пещерах. Способен обернуться птицей и жить в гнезде. Встретив человека, может защекотать его до смерти.

Лит.: Татар халык ыжаты: Риваятьләр һәм легендалар. К., 1987; Урманче Ф.И. Татар халык ыжаты: Дәрәслек. К., 2005.

Ф.И.Урманчев.

«ЯРЫШ», с.-х. пр-тие в Альметьевском р-не. Организовано в 1930 как колхоз «Ирек», с 1959 «Я». В 1998 преобразовано в сел. кооп. х-во, с 2005 — в ООО. Включает сс. Абдрахманов (центр. усадьба) и Тайсуганово. Числ. занятых в с.-х. произ-ве 113 чел. (2009); пл. с.-х. угодий 6051 га. Осн. отрасли — произ-во зерна, молока, мяса. В 2009 произведено соотв.: 3412 т, 1611 т, 163 т. Урожайность зерновых культур составила 46,1 ц с 1 га, год. надой молока в ср. от каждой коровы — 4028 кг. В расчёте на 100 га с.-х. угодий произведено молока 266 ц, мяса 27 ц. За успехи в соц.-экон. развитии х-во неоднократно награждалось почёт. грамотами, дипломами и переходящим Красным знаменем ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Орденами и медалями награждено 32 работника х-ва. Среди руководителей — С.С.Ахтямов (1970–2003), Р.М.Шаяхметов (с 2003).

И.Н.Афанасьев.

ЯСА́ (монг. — закон, устав), свод законов, обнародованный *Чингизханом* при избрании его вел. ханом на курултае в 1206. По словам Джувейни, «в начальную пору его владычества, когда с ним соединялись монгольские племена, он отменил дурные обычаи... и установил обычаи, достойные, диктуемые благоразумием». Общие требования Я. предписывали

вали возвеличивание и уважение «чистых, непорочных, справедливых, учёных и мудрых» людей, осуждение злых и несправедливых; уважение всех религий; запрещение прелюбодеяния, краж, лжесвидетельства, предательства и т. д. Указывался порядок престолонаследия, взаимоотношений с другими гос-вами и народами. В Я. говорилось о воен. службе (напр., все мужчины должны были служить в войске, к-рое состояло из отрядов по 10, 100, 1000 и 10000 чел.), об уголовных наказаниях (за большинство преступлений назначалась смертная казнь), о нек-рых нормах семейного и наследственного права и т. д. Текст полностью не сохранился; отд. статьи Я. изв. в изложении Рашидаддина, Джувейни, Макризи и др. авторов.

Лит.: Попов П. Яса Чингисхана // Зап. Вост. отд-ния Рус. археол. об-ва. 1907. Т. 17; Вернадский Г.В. История России: Монголы и Русь. М., 2000. Т. 3.

ЯСАВЕ́ЕВ (Ясэвиев) Габдрахман Нурмухаметович (р. 18.4.1940, с. Ниж. Ошма Мамадышского р-на), инженер-технолог. После окончания в 1962 Казан. хим.-технол. ин-та работал на Миннибаевском, Ухтинском (Коми АССР), Вознесенском и Грозненском (Чечено-Ингушская АССР) газоперераб. з-дах, в 1977–84 ген. директор ПО «Севкав-нефтегазпереработка». В 1984–86 начальник управления «Тенгизнефтегаз» (Казахская ССР), в эти годы было положено начало освоению Тенгизского нефт. м-ния. В 1986–90 зам. начальника объединения «Главтюменьнефтегаз» по переработке газа, в годы его руководства переработка попутного нефт. газа Зап. Сибири была увеличена до 76%. В 1991–97 главный технолог ПО «Севергазпром» (г. Ухта). Отличник газовой промышленности СССР (1970). Награждён медалями.

ЯСАВЕ́ЕВ (Ясэвиев) Искэндэр Габдрахманович (р. 21.9.1971, г. Сосногорск, Коми АССР), социолог, д. социологических наук (2007). Окончил ист. ф-т Казан. ун-та (1993). С 1995 работает там же, на кафедре социологии, истории, в 2003–12, зам. декана ф-та журналистики и социологии. Труды по теории социальных проблем, социальному конструкционизму и пенитенциарным системам России и заруб. стран.

С о ч.: Конструирование социальных проблем средствами массовой коммуникации. К., 2004; Социальные проблемы: конструкционистское прочтение. К., 2007; От «страны тюрем» к обществу с ограниченным причинением боли: финский опыт сокращения числа заключённых. Хельсинки, 2012.

Лит.: Казанский университет (1804–2004): Библиогр. словарь. К., 2004. Т. 3.

ЯСАВЕ́ЕВ (Ясэвиев) Хамит Нурмухаметович (р. 26.5.1951, г. Мамадыш), инженер-технолог, д. техн. наук (2005). После окончания в 1973 Казан. хим.-технол. ин-та работал на Ухтинском газоперераб., Оренбургском гелиевом з-дах, внёс большой вклад в технологию произ-ва гелия (Гос. пр. СССР, 1980). В 1987–98 директор Сургутского з-да стабилизации конденсата. В 1998–99 в ОАО «Газпром» (Москва), в 2000–01 зам. ген. директора ООО «Сургутгазпром», в 2001–06 директор НПО «Нефтехимпроект» (Казань).

Почёт. работник газовой пром-сти РФ (1996). Почёт. гражданин г.Мамадыш.

С о ч.: Моделирование процесса выделения изопентана из широкой фракции легких углеводородов // Изв. вузов. Нефть и газ. 1998. №2 (соавт.); Расчет высоты насадочной части колонны стабилизации газового конденсата // Вестн. Казан. технол. ун-та. 2003. №1.

ЯСАВИ́ (Ясэви) Ахмад (Кул Ходжа Ахмад) (1093, с. Сайрам, вблизи совр. г.Чимкент, Респ. Казахстан — 1166, г.Яссы, ныне г.Туркестан, Респ. Казахстан), ср.-азиат. поэт-суфий, основатель суфийского ордена ясавийа. Писал на тюрки. После смерти отца семья переехала в Яссы. Я. учился у местных и бухарских учёных, в т.ч. у изв. богослова Юсуфа Хамадани (ум. в 1140). В 63 года стал дервишем, жил в келье. Созд. Я. богословская школа получила широкое распространение среди тюрков-мусульман ещё при его жизни. Почитался как мусульм. святой, на его могиле воздвигнута усыпальница, ставшая местом поклонения, где в кон. 14 в. по поручению ср.-азиат. правителя Тимура был воздвигнут мавзолей.

Прославился как поэт и философ размышлениями о мирской жизни, судьбах правителей и народа. Автор сб. мистических духовных стихов «Диван-и хикмет» («Книга мудрости», изд. в 1878), в к-ром изложены основы суфийского учения, различные житейские советы, рассуждения о бренности земного и никчемности богатства, призыв к честности, справедливости, доброжелательности и терпению. Для его стихов характерны нар. формы, язык содержит элементы огузских говоров. Произведения Я. являются духовным достоянием всех тюрк. народов и передавались из поколения в поколение. Были распространены среди татар и породили множество подражаний.

С о ч.: Ясэви и Э. Хикматлар. К., 2000; Ясэви Ходжа Ахмед. Хикметы. Алматы, 2004.

Лит.: Мехти С. Ясэви и его роль в развитии ислама в Центральной Азии // Вестн. Челяб. гос. ун-та. 2007. № 23; Яхин Ф. Урта гасырлар татар әдәбияты. К., 2003; Ишканина Л.К. Әхмәд Ясэви хикмәтләренә лексик-семантик һәм стилистик үзгәчлекләре (Казан басмалары буенча). К., 2007.

ЯСА́К (тюрк.), натуральный налог, к-рым в 13–18 вв. облагалось феод.-зависимое население — *ясачные люди*. Слово «ясак» восходит к монг. «яса» и означает собств. уложение, устав, закон. В Золотой Орде и в татар. ханствах, возникших после её распада, термином «Я.» обозначали совокупность налогов и сборов в установленном законом порядке. В 16–18 вв. в Русском гос-ве Я. называлась натуральная подать, к-рой облагались нерус. народы Поволжья и Сибири. Как обязательная дань являлся одним из признаков подданства. Размеры и формы Я. фиксировались в спец. «ясачных книгах»; он вносился пушниной, мёдом, хлебом, скотом и т.д. Я. мог быть окладным (собирался с каждого ясачного плательщика по определ. окладу — единицы обложения) и неокладным (без определ. размера). Окладной Я. подучил распространение преим. в Поволжье, неокладной — в Сибири и на Д. Востоке. В Поволжье сбором Я. ведал *Приказ Казанского дворца*. Первонач. он собирался отдельно с каждого племени, рода или общи-





ны, позднее — с адм.-терр. единиц (сотни, уезды, волости, станы и т.д.). У казан. татар и башкир Я. был поземельным сбором, у сиб. татар в осн. поголовным, т. е. в соответствии с кол-вом скота, и т.д. В 1710 в Казанском у. Казанской губ. ясачные люди участвовали в уплате 16472 Я. С 18 в. Я. стал заменяться подушной податью — ден. сбором (в Поволжье — с 1720-х гг.).

Ф.Г.Миниханов.

ЯСА́ЧКА, река в Зап. Закамье, прав. приток р. Утка. Дл. 14,5 км. Пл. басс. 77 км². Протекает по Заволжской низм., в Спасском р-не. Исток расположен в 3 км к Ю.-В. от с. Три Озера, устье — в 2 км к Ю. от с. Танкеевка. Низовья реки затоплены водами Куйбышевского вдхр. Абс. выс. истока 75 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 3%. Модуль подземного питания 0,25–0,5 л/с·км². Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта — 1-й декаде апреля. Замерзает Я. в нач. ноября. В летнюю межень река на мн. участках пересыхает, и вода остаётся только в углублениях русла (плёсах). Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом.

ЯСА́ЧКА, река в Зап. Закамье, лев. приток р. Бездна. Дл. 15,8 км. Пл. басс. 125 км². Протекает по Заволжской низм., в Спасском р-не. Исток в 4 км к Ю.-В. от д. Красный Вал, устье в 2 км к В. от с. Шербень. Низовья реки затоплены водами Куйбышевского вдхр. В верховьях (на протяжении ок. 10 км) река имеет пост. течение только во время весеннего половодья и летне-осенних дождей паводков; в период летней межени русло реки на данном участке теряется в заболоченной пойме. Абс. выс. истока 60 м, устья — 53 м. Лесистость водосбора 10%. Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с·км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в нач. ноября. Вода умеренно жёсткая (3–6 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (12–20 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 100–200 мг/л весной и 400–500 мг/л зимой и летом. В верховьях реки имеется пруд.

ЯСА́ЧНЫЕ ЛЮ́ДИ, феод.-зависимое нерус. население Поволжья, Приуралья и Сибири, платившее гос. налог общего характера — *ясак*. Я.л. жили на казённых землях, несли феод. повинности в пользу гос-ва, считались лично свободными. Истоки образования категории Я.л. восходят к эпохе *Хазарского каганата* и *Волжской Булгарии*, когда их именовали «данскими людьми»; в *Золотой Орде* и татар. ханствах платившие ясак назывались «чёрными людьми» («кара халык»). В Казанском ханстве Я.л. жили общинами — джиенами, состоявшими из ряда посёлков. Община имела центр, по имени к-рого она и называлась (напр. «Ашит-джиен» и др.). Во главе общин стояли старшины (аксакалы, абызы), над ними — ханские чиновники и местные феодалы, управлявшие особыми округами,

вилайетами или даругами, куда входили группы общин-джиенов. Собрание, к-рое также именовалось джиеном, решало вопросы, относившиеся ко всей общине; устанавливало начало и конец с.-х. работ, порядок охраны посевов от хищений и пожаров; ведало раскладкой приходившихся на джиен ясака и повинностей. Решение джиена было обязательным и служило для крестьян источником обычного права. На основе общин в дальнейшем создавались и ясачные сотни — единые терр. образования для сбора податей с населения. Со взятием Казани (1552) рус. цари «перевели на себя ясаки», к-рые местное население уплачивало казан. ханам. Позднее эта политика была распространена и на народы Сибири. Я.л. считались мужчинами с 18 до 50 лет (позднее — с 16 до 60), за исключением больных и увечных. В 16–18 вв. наряду с термином «Я.л.» использовались термины «ясачная човаша» и «ясачная татара». Я.л. записывались в спец. ясачные книги. Их числ. периодически проверялась повторными переписями; данные корректировались ясачными комиссиями. Средством принуждения Я.л. к ясаку, к-рый являлся внеш. выражением подданства, была шерть (клятва, присяга). Основу хоз. деятельности Я.л. Поволжья составляли земледелие, скот-во, охота на пушного зверя. В лесных и лесостепных р-нах заметную роль играли бортничество, рыб-во, охота и др. промыслы. Все Я.л. являлись держателями гос. земли. В чернозёмных р-нах региона ясачный надел составлял 5–10 дес. Около трети ясачников имели менее 5 десятин. В 17 в., в связи с колонизацией края, активное наступление на земли Я.л. развернули рус. помещики, служилые люди, а также церковь. Так, в Казанском у. ко 2-й пол. 17 в. число поместий рус. служилых людей увеличилось в 2 раза; было осн. 20 монастырей с обширным монастырским х-вом. Однако пр-во стремилось не допускать уменьшения числа Я.л. т. к. ясак составлял значит. часть доходов гос-ва. По указу от 1682 рус. помещикам запрещалось захватывать и объявлять своими земли Я.л. из татар, чувашей, марийцев и мордвы. В 1685 запрет был повторен и даже усилен: захваченные земли было приказано отбирать и возвращать «в ясак по-прежнему». Кроме того, во 2-й пол. 17 в. нек-рых обедневших предст. служилых людей переводили в разряд ясачных. В кон. 17 — нач. 18 вв. положение Я.л. ещё более ухудшилось. Размеры ясака постепенно увеличивались, хотя ясачный надел оставался прежним или сокращался. Я.л. несли также городскую, ямскую и др. повинности в пользу гос-ва; привлекались к выполнению различных принудительных работ для общегос. нужд (стр-во городов, оборонительных линий, заготовка корабельного леса и т.д.). Сбор ясака часто сопровождался произволом местной администрации, что вызывало протест Я.л. Они писали жалобы, бежали в малонас. р-ны Приуралья и Сибири. Особенно широкий размах этот процесс принял в 1680-е гг. В 1688 был изд. указ о поиске беглых крестьян на терр., подведомственной Приказу Казан. дворца. Тяжесть гос. повинностей усугублялась для нерус. народностей

(татар, марийцев, мордвы, удмуртов, башкир и др.) насильственной христианизацией и последующей русификацией, в результате чего среди Я.л. выделялась особая прослойка — ясачные новокрещены. Масштабная колонизация, усиление социального, религ. и нац. гнёта послужили причиной *восстаний в Казанском крае, Еналеевского восстания* (1615–16), *Крестьянской войны 1670–71*. С 1724 Я.л. юридически были приравнены к *государственным крестьянам*, вместо ясака для них была введена подушная подать.

Лит.: Писцовая книга Казанского уезда 1602–1603. К., 1990; Насыров Р.Г. Сельское расселение в Западном Закамье (вторая половина XVI — нач. XVIII в.). К., 2007; Галлямов Р.Г. Ясачные сотни XVI–XVIII вв. как реликт эпохи Казанского ханства // Вопр. истории. 2011. № 10.

Ф.Г.Миниханов.

ЯСА́ШНО-БА́РЫШЕВО (Түбән Барыш, Ясаклы Бураш), село в Апастовском р-не, на р. Сухая Улема, в 20 км к С.-В. от пгт Апастово. На 2010 — 213 жит. (татары). Поголовство, мол. скот-во, овц-во. Нач. школа, клуб, мечеть. Осн. во 2-й пол. 17 в. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, мукомольным, кузнечным и красильным промыслами. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, церковно-приходская школа (открыта в 1900), 3 вод. и 5 ветряных мельниц, 2 крупобирки, 2 кузницы, красильное заведение, 7 мелочных лавок. В этот период земельный надел сель. общины составлял 1787 дес. До 1920 село входило в Старо-Барышевскую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Апастовском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 4.3.1964 в Апастовском р-нах. Число жит.: в 1782 — 152 души муж. пола; в 1859 — 758, в 1897 — 1539, в 1908 — 1766, в 1920 — 1752, в 1926 — 1285, в 1938 — 812, в 1949 — 618, в 1958 — 523, в 1970 — 426, в 1979 — 599, в 1989 — 311, в 2002 — 249 чел.

ЯСЕНЬ (*Fraginus*), род листопадных деревьев, реже кустарников сем. маслиновых. Изв. ок. 70 видов, распространены в умеренном поясе Сев. полушария, реже в субтропиках и тропиках. На терр. Татарстана один вид — Я. обыкновенный (*F. excelsior*), встречается в осн. в Предволжье. Растёт в широколиственных лесах. Дерево выс. до 30 м. Кора у





532 ЯСКОЛКА

молодых деревьев светло-коричневая, с возрастом становится коричневой, покрывается неглубокими трещинами. Листья супротивные, непарноперистые, сверху тёмно-зелёные, снизу с выступающими беловатыми жилками. Почка чёрные. Цветки невзрачные, мелкие, без околоцветника, цветут до распускания листьев, в апреле – нач. мая. Плоды – узкие односемянные крылатки, собранные в свисающие метёлки. Созревают в сентябре–октябре, часто удерживаются на дереве в течение всей зимы. Размножается семенами и пневой порослью. Предпочитает влажные, плодородные, нейтральные почвы. Чистых насаждений не образует. Я. вырабатывает физиологически активные вещества, к-рые вместе с опадом, корневыми остатками, семенами попадают в почву и способствуют отмиранию других растений. Накопление фитотоксичных веществ в почве – одна из осн. причин её низкой продуктивности и самоизреживания ясеневых насаждений. Хорошо переносит сильное уплотнение почвы, загрязнение воздуха пылью и дымом. Культивируется в нас. пунктах. Я. – ценная лесная порода. Из древесины делают жерди для гимнастических брусев, лыжи, кии для бильярда. Ясеневая фанера используется для отделки мебели и муз. инстр-тов. Стволы и сучья повреждаются ясеневым лубоедом, листья – ясеневой шпанкой, семена – ясеневым долгоносиком-семеедом. В Раифском участке Волж.-Камского заповедника интродуцирован Я. американский (*F. americana*).

ЯСКОЛКА (*Cerastium*), род одно-, дву- и многолетних травянистых растений сем. гвоздичных. Изв. ок. 100 видов, распространены почти по всему земному шару, преим. в Евразии. На терр. Татарстана 2 вида: Я. полевая (*C. arvense*) и Я. дернистая (*C. holosteoides*). Встречаются повсеместно, растут на лугах, склонах, полях, по берегам водоёмов. Многолетние растения выс. 8–40 см. Корни разветвлённые, неглубоко уходящие в почву. Стебли ветвистые. Листья у Я. полевой узкие, ланцетные или линейные, у Я. дернистой – овальные или эллиптические. Цветки белые, в зонтиковидном соцветии. Плод – коробочка. Цветут в апреле–октябре. Плодоносят с июня. Размножаются преим. семенами. В надземных частях содержатся флавоноиды, сапонины, углеводы. В нар. медицине настой травы используется при авитаминозе и как успокаивающее средство.

ЯСКУЛЬ, деревня в Буинском р-не, в 23 км к Ю. от г. Буинск. На 2010 – 138 жит. (чуваши). Полеводство. Нач. школа, клуб. Осн. в 1930-х гг. С момента основания находилась в Буинском, с 10.2.1935 в Будённовском, с 29.11.1957 в Цильнинском, с 12.10.1959 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1938 – 491, в 1949 – 378, в 1958 – 417, в 1970 – 553, в 1979 – 480, в 1989 – 150, в 2002 – 148 чел.

ЯСМЁННИК (*Asperula*), род одно- и многолетних трав, полукустарничков сем. мареновых. Изв. ок. 90 (по другим данным, до 200) видов, распространены в Евразии, Сев. Америке и Сев. Африке. На терр. Татарстана 2 вида: Я. шероховатый (*A. exasperata*) и Я. скальный (*A. retraea*). Встречаются на

Ю.-В. Закамья, растут на меловых склонах и мергелистых обнажениях. Полукустарнички выс. 5–25 см. Корневище ползучее. Стебель гладкий, 4-гранный. Листья цельные, мутовчатые. Цветки мелкие, белые, красные или розовые, собраны в метельчатые соцветия. Венчик трубчато-воронковидный или колокольчатый. Плод – семянка. Цветут в июне–августе. Плоды созревают в августе–сентябре. Размножаются семенами и вегетативно. Декор., медоносные растения. Я. шероховатый занесён в Красную книгу РТ.

ЯСНАЯ ЗВЕЗДА (Якты Йолдыз), деревня в Камско-Устьинском р-не, в басс. р. Мордовка, в 55 км к С.-З. от пгт Камское Устье. Осн. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Теньковском, с 16.7.1958 в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1938 – 112, в 1949 – 124, в 1958 – 91, в 1970 – 53, в 1979 – 35, в 1989 – 20, с 2002 – пост. населения нет.

ЯСНАЯ ПОЛЯНА (Якты Алан), деревня в Камско-Устьинском р-не, в басс. р. Мордовка, в 51 км к С.-З. от пгт Камское Устье. На 2010 – 22 жит. (татары). Скот-во. Осн. в 1920-х гг. С момента основания находилась в составе Теньковской вол. Свияжского кантона ТАССР. С 14.2.1927 в Теньковском, с 20.10.1931 в Камско-Устьинском, с 10.2.1935 в Теньковском, с 16.7.1958 в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1926 – 24, в 1938 – 225, в 1949 – 127, в 1958 – 225, в 1970 – 196, в 1979 – 127, в 1989 – 54, в 2002 – 32 чел.

ЯСНИТСКИЙ Николай Николаевич (14.5.1890, г. Симбирск, ныне Ульяновск – 30.10.1975, Казань), дерматовенеролог, д. мед. наук (1924), проф. (1935). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1914) работал врачом в с. Бемешево Вятской губ. С 1914 находился на военно-мед. службе. С сентября 1918 в рядах Кр. Армии, работал в эвакогоспиталях №№ 91, 680, гл. врач эвакогоспиталя № 228. С 1921 в кожно-венерологической клинике Казан. ун-та. В 1926–31 врач-венеролог поликлиники Московско-Казанской жел. дороги. С 1931 зав. кафедрой кожных и венерологических болезней Смоленского ин-та. В 1932–38 директор Смоленского областного кожно-венерологического ин-та, в 1935–39 гл. врач Смоленской областной кожно-венерологической клинической больницы. С 1941 проф. кафедры кожно-венерологических болезней Новосибирского мед. ин-та. С 1944 зав. кафедрой кожно-венерологических болезней Казан. мед. ин-та, одновр., в 1948–52, зам. директора по уч. работе. С 1959 профессор-консультант Респ. больницы № 2. Труды по орг-ции борьбы с кожно-венерологическими болезнями, изучению этиологии и клиники дерматозов. Награждён медалями.

С о ч.: Лечение сифилиса висмутом // Казан. мед. журн. 1925. № 7; Роль эндокринной системы в патогенезе кожных болезней // Казан. мед. журн. 1926. № 8; Опыт применения аутовакциноотерапии в дерматологии // Казан. мед. журн. 1929. № 7/8

(соавт.); Опыт изучения щелочности крови при экземе // Казан. мед. журн. 1930. № 7 (соавт.).

Лит.: Профессор Николай Николаевич Яснитский // Казан. мед. журн. 1976. № 3.

ЯСНОТКА (*Lamium*), род одно-, дву- и многолетних травянистых растений сем. губоцветных. Изв. св. 40 видов, распространены в Европе, внетропической Азии и Сев. Америке. На терр. Татарстана 5 видов. Я. стеблеобъемлющая (*L. amplexicaule*) и Я. крапчатая (*L. maculatum*) встречаются повсеместно, Я. белая, или глухая крапива (*L. album*), Я. гибридная (*L. hybridum*), Я. пурпуровая (*L. purpureum*) – в Предкамье и Пред-

волжье. Растут в хвойно-широколиственных лесах, среди кустарников, по берегам водоёмов, в садах и огородах, у жилья. Одно- и многолетние растения выс. 10–120 см. Стебель прямой, стоячий. Листья цельные с зубчатым или городчатым краем; у Я. белой по форме напоминают крапиву, однако при прикосновении не обжигают (отсюда 2-е назв.). Цветки белые, желтоватые, пурпурные, неправильной формы, трубчато-колокольчатые, собраны в ложные мутовки, расположенные в пазухах верх. листьев. Венчик двугубый, со шлемовидной верх. и трёхлопастной ниж. губой. Плод – многоорешек. Цветут с кон. апреля по октябрь. Плоды созревают в июне–октябре. Размножаются семенами и корневищами, часто образуют заросли. В надземных частях Я. белой содержатся дубильные вещества, флавоноиды, алкалоиды, эфирное масло, микроэлементы. В нар. медицине настой травы применяется как мочегонное, отхаркивающее, кровоостанавливающее и вяжущее средство. Я. пурпуровая, Я. белая, Я. крапчатая – медоносы.

ЯСНОТКОВЫЕ, то же, что *губоцветные*.

ЯССЫ ТУГАЙ, деревня в Ютазинском р-не, на р. Ютаза, в 10 км к З. от пгт Уруссу. На 2010 – 181 жит. (татары). Полеводство, скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Осн. в 1930-х гг. С момента образования находилась в Ютазинском, с 1.2.1963 в Бугульминском, с 12.1.1965 в Бавлинском, с 6.4.1991 в Ютазинском р-нах. Число жит.: в 1938 – 405, в 1949 – 475, в 1970 – 399, в 1979 – 345, в 1989 – 248, в 2002 – 229 чел.

ЯСТРЕБЬИНКА (*Hieracium*), род многолетних травянистых растений сем. сложноцветных. Изв. св. 1000 видов, распространены преим. в умеренных и холодных поясах Сев. полушария. На терр. Татарстана 22 вида. Я. красивоцветная (*H. calodon*), Я. онежская (*H. onegense*), Я. волосистая (*H. pilosella*), Я. зонтичная (*H. umbellatum*) и др. встречаются повсеместно; Я. дернистая (*H. caespitosum*), Я. холмовая (*H. collinum*), Я. Цица (*H. zizianum*) и др. – редкие виды. Растут в сосновых лесах, на опушках, полянах, склонах. Растения выс. 15–150 см, с простыми или вет-



Яснотка крапчатая.





вистым стеблем. Корневище ползучее. Листья от овальных до линейно-ланцетных, очерёдные или в прикорневых розетках. Цветки мелкие, жёлтые, в корзинках, одиночных или собранных в верхушечные зонтики или метёлки. Плод — семянка. Всё растение опушено простыми, железистыми и звёздчатыми волосками. Цветут в мае—сентябре. Размножаются семенами. Я. волосистая и Я. зонтичная — кормовые растения.

ЯСТРЕБИНЫЕ (Accipitridae), семейство птиц отр. соколообразных. Изв. ок. 220 видов, распространены широко. На терр. Татарстана 22 вида из 10 родов: осоеды, *коршун чёрный*, *луни*, ястребы, *канюки*, змеяяды, *орлы*, орланы, чёрные грифы, *сныи*. Обитают как в лесах, так и на открытой местности. Мн. виды ведут оседлый образ жизни, нек-рые совершают сезонные миграции, есть редко залётные виды. Птицы различной величины. Самки у всех видов, за исключением грифа чёрного, крупнее самцов. Клов сжат с боков, на ниж. крае надклювья нет рогового зубца, а на крае подклювья — соответствующей выемки. Глаза крупные, направлены вперёд. Острота зрения примерно в 8 раз выше, чем у человека. Голосовые мышцы хорошо развиты; птицы могут издавать разнообразные звуки высокого тембра, к-рые разносятся на большие расстояния. Хорошо развит слух, ушное отверстие большое; иногда вокруг него формируется кожная складка, ушные перья образуют звукоулавливатель. Оперение жёсткое. Крылья широкие, с закруглённой вершиной, приспособлены для длительного полёта. Я. ведут одиночный образ жизни, но во внегнездовое время могут образовывать большие скопления в местах концентрации корма. Гнёзда устраивают на деревьях или на земле. Размножаются один раз в году. В кладке 1–6 белых или пятнистых яиц. Питаются Я. позвоночными животными, падалью, моллюсками, насекомыми. 15 видов занесены в Красную книгу РТ.

ЯТАГА́Н, струнно-щипковый муз. инструмент типа цитры. Корпус дер., продолговатый, в виде ящика, дл. ок. 1000 мм. На верх. деке натянуты семь жильных (медных) струн; под ними имеются подвижные подставки, при помощи к-рых изменяется выс. звука. Разновидности Я. отличаются по размеру, кол-ву струн, тембру, звукоакустическим свойствам, конструктивным особенностям. Бытовал у тюрк. народов, в т.ч. татар (преим. астраханских и оренбургских, сведения восходят к 18 в.). Описание инстру-та содержится в трудах исследователей П.С.Палласа, И.Г.Георги. Я. упоминается также у сиб. татар в дастане «Ак Кубек», записанном В.В.Радловым в кон. 19 в. К тому времени Я. был уже редко используемым инструментом. Р.Ф.Халитов.

ЯТМАС ДУСА́Й, село в Кукморском р-не, в верховье р. Мёша, в 29 км к Ю. от пгт Кукмор. На 2010 — 348 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Изв. с 1619 как д. Качкинчи. В дорев. источниках упоминается также под назв. Костенева, Ятмасова. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведе-

нием скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть, мелочная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 963,6 дес. До 1920 село входило в Петропавловскую вол. Мамадышского у. Казанской губ. С 1920 в составе Мамадышского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Таканьшском, с 1.1.1932 в Кукморском, с 10.2.1935 в Таканьшском, с 1.2.1963 в Сабинском, с 12.1.1965 в Кукморском р-нах. Число жит.: в 1782 — 58 душ муж. пола; в 1859 — 320, в 1897 — 458, в 1908 — 537, в 1920 — 519, в 1926 — 552, в 1949 — 445, в 1958 — 406, в 1970 — 478, в 1979 — 442, в 1989 — 355, в 2002 — 366 чел.

ЯТОВО (Яту), деревня в Мензелинском р-не, на р. Мушуга, в 27 км к Ю.-В. от г.Мензелинск. На 2010 — 61 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во. Нач. школа, клуб. Изв. с 1713. В дорев. источниках упоминается также под назв. Мушуга-Тамак, Мущугинское Устье. В 18 — 1-й пол. 19 вв. жители в сословном отношении делились на таптярей и гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота, нанимались на работу на Иштерьяковский медеплавильный з-д и к окрестным рус. помещикам. В период Крест. войны 1773–75 активно выступили на стороне Е.И.Пугачёва. В нач. 20 в. в Я. была мечеть. В этот период земельный надел сел. общины составлял 222 дес. До 1920 деревня входила в Поисевскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Муслюмовском, с 10.2.1935 в Калининском, с 19.2.1944 в Матвеевском, с 19.11.1954 в Калининском, с 12.10.1959 в Муслюмовском, с 1.2.1963 в Мензелинском р-нах. Число жит.: в 1795 — 53 чел., в 1816 — 22, в 1834 — 30 душ муж. пола; в 1859 — 89, в 1870 — 90, в 1906 — 266, в 1913 — 235, в 1920 — 241, в 1926 — 225, в 1938 — 210, в 1949 — 225, в 1958 — 213, в 1970 — 178, в 1979 — 123, в 1989 — 64, в 2002 — 67 чел.

Лит.: Мензелинский край: История и современность. Мензелинск, 2006.

ЯТРЫ́ШНИК (Orchis), род многолетних травянистых растений сем. орхидных. Изв. ок. 100 видов, распространены в Сев. полушарии, гл. обр. в умеренном поясе. На терр. Татарстана 2 вида: Я. шлемоносный (*O. militaris*) и Я. обожжённый (*O. ustulata*). Растут на сыроватых лугах, лесных полянах, среди кустарников. Растения выс. 10–50 см. Корень обычно образует 2 клубня яйцевидной формы, один деформированный, функционирующий в текущем году, другой — беловатый, плотный, с почкой возобновления в будущем году. Стебли прямые, облиственные. Листья преим. в прикорневой розетке, яйцевидные или ланцетные. Цветки мелкие, розоватые, сиренево-фиолетовые, в колосовидных соцветиях, обладают медовым запахом. Плод — коробочка. Цветут в мае—июне. Плоды созревают в августе. Размножаются семенами, к-рые в природе прорастают лишь при заражении грибом-микоризообразователем. Предпочитают известковые, богатые гумусом и азотом почвы. Высунувшие клубни (сапен) применяются для приготовления отвара, оказывающего обволакивающее, тонизирующее, противосудорожное действие. Декор. растения. Занесены в Красную книгу РТ.

ЯУ́РКА (Яур), река в Зап. Закамье, лев. приток р. Б.Черемшан. Дл. 15,6 км, в пределах РТ — 7,4 км. Пл. басс. 76,3 км². Протекает по Заволжской низм. Исток расположен в лесном массиве на терр. Самарской обл., устье вблизи с. Черемшан Черемшанского р-на. Абс. выс. истока 175 м, устья — 94 м. Лесистость водосбора 30%. Я. имеет 2 притока дл. 0,3 и 10,2 км. Густота речной сети 0,34 км/км². Питание смешанное, со значит. преобладанием снегового. Модуль подземного питания 0,5–1 л/с-км². Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и очень низкой меженью. Ср. многолетний слой год. стока в басс. 90 мм, слой стока половодья 75 мм. Весеннее половодье начинается обычно в кон. марта. Замерзает Я. в сер. ноября. Ср. многолетний меженный расход воды в устье 0,04 м³/с. Вода жёсткая (6–9 мг-экв/л) весной и очень жёсткая (20–40 мг-экв/л) зимой и летом. Общая минерализация 200–300 мг/л весной и 500–700 мг/л зимой и летом.

ЯУШЕВ Ахмет Мухаметович (р. 25.12.1925, Казань), организатор пром. произ-ва, засл. машиностроитель РСФСР (1985). Окончил Казан. авиац. техникум (1943), Казан. авиац. ин-т (1949). В 1941–52 работал на Казан. моторостроит. з-де № 16. В 1952–58 преподавал в Казан. авиац. ин-те. С 1958 на Казан. компрессорном з-де: гл. технолог, гл. инженер. В 1966–87 директор Казан. з-да «Электроприбор». Под рук. Я. проведена реконструкция пр-тия; освоен выпуск систем автоматического регулирования, контроля температуры и оборотов двигателей, кондиционирования кабин и салонов самолётов, систем автоматического управления самолётами МиГ-23, МиГ-27 и др. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, медалями; Почёт. грамотой През. ВС ТАССР.

ЯУШЕВ Марат Фаридович (р. 9.3.1965, г.Самарканд), фтизиатр. д. мед. наук (2004). Ученик проф. А.А.Визеля. После окончания Казан. мед. ин-та (1988) работал в Респ. противотуберкулёзном диспансере. С 1991 на кафедре фтизиопульмонологии (с 1997 доцент), одновр., с 1998, начальник уч. отдела Казан. мед. ун-та. Труды по иссл. изменений механики дыхания у впервые выявленных больных туберкулёзом лёгких, взаимосвязи процессов апоптоза лимфоцитов с вентиляционными нарушениями, эффективности применения кортикостероидов в лечении обструктивного синдрома при туберкулёзе.

Соч.: Курс туберкулёза в вопросах и ответах: В 2 ч. К., 1996 (соавт.); Сравнительное исследование апоптоза лимфоцитов с вентиляционными нарушениями у больных туберкулёзом лёгких // Проблемы туберкулёза и болезней лёгких. 2004. № 5 (соавт.).

ЯУШЕВ Мухамет Валеевич (12.11.1893, Казань — 25.2.1969, там же), скрипач. В 1912–14 брал уроки у скрипача Руссо из школы Гуммерта. С 1912 выступал в составе нац. инструментальных ансамблей. В 1922–37 музыкант оркестров и зав. нотных б-к Татар. академ. т-ра и Радиок-та, в 1939–59 — Татар. т-ра оперы и балета. Участвовал в концертах татар. музыки, вёл переписку и обес-





534 ЯУШЕВ

печивал сохранность рукописей оркестровых сочинений татар. композиторов. Автор ряда статей по истории татар. музыки. Один из основоположников татар. концертного исполнительства.

ЯУШЕВ Науширван (1885, д. Менг Тал Белебеевского у. Уфимской губ. — 10.11.1917, Ташкент), путешественник, публицист, обществ. деятель. Учился в медресе «Галия» (г.Уфа, до 1911). В 1911–13 учительствовал в Казахстане. В 1913–17 путешествовал по городам Ср.Азии, Вост. Туркестана, публиковал путевые заметки в газ. «Вақыт» и ж. «Шура». После Февр. рев-ции 1917 сотр. газ. «Улуг Туркестан» (Ташкент). Статьи посв. проблемам языка, лит-ры и культуры тюркоязычных народов вост. окраин России и Зап. Китая.

С о ч.: Алты шәһәр тарихыннан бер парча // Шура. 1916. № 18–24; 1917. № 3, 10.

Лит.: Фәхретдин Р. Науширван Яушев: Некролог // Вақыт. 1917. № 2290; Әхмәтжанов М. Татар әдбияты тарихына яңа исемнәр // Мәғрифәт һәм азатлык өчен көрәш. К., 1987; Рәми И., Даутов Р. Әдәби сүзлек. К., 2001.

ЯУШЕВ Равиль Мухаметзянович (р. 14.1.1925, Казань), тренер (гандбол), засл. работник физ. культуры ТАССР (1985), засл. тренер РТ (2005). В 1968 окончил Центр. школу тренеров РСФСР (пгт Малаховка Московской обл.). В 1946–59 работал инструктором в коллективах физ. культуры Казан. з-да точного машиния им. Калинина, в 1959–83 — «Приборный» (с 1970 ПО «Радиоприбор»), в 1983–2001 — тренером-преподавателем в ДЮСШ № 13 (Казань). Одновр., в 1965–83, тренер жен. команды по гандболу «Электрон», к-рая стала призёром чемпионатов РСФСР (класс «А») 1965, 1967 (бронз.), 1966 (серебр.). Среди воспитанников — Л.Е.Шубина, призёры чемпионатов СССР Н.Осетинская, О.Селезнёва, засл. тренеры России Л.М.Каюрова, Н.Г.Бадредина. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 1-й степени, медалями.

ЯУШЕВ Рустам Исмаилович (р. 17.7.1937, г.Ташкент, Узбекская ССР), график, живописец, действ. чл. Рос. АХ (1997), засл. художник РСФСР (1980), засл. деятель иск-в РФ (1997). В 1950-е гг. в Ташкенте Я. встретился с худ. Б.Урманче, к-рый повлиял на его творческий выбор. После окончания Моск. худож. ин-та им. В.И.Сурикова (1964) поехал в г.Петропавловск-Камчатский. В 1971–74 обучался в творческой мастерской АХ СССР под рук.

Е.А.Кибрика в Москве. С 1974 художник Моск. комб-та графического иск-ва, одновр., до 1982, работал в студии художников МВД СССР. В 1993–96 ректор Красноярского худож. ин-та, проф. (1995). С 2007 преподаёт на кафедре рисунка и графики Моск. гор. пед. ин-та. Чл. Союза художников (1964), Союза моск. татар. художников «Рассам» (2004), Рос.-инд. клуба иск-в им. Рерихов (1996).

Автор станк. графических произведений (офорт, темпера, карандаш, гуашь), мн. из к-рых посв. теме Камчатки: серии «На просторах Камчатки» (1971), «Среди сопок», «Звуки весны» (обе — 1970-е гг.) «Остров Медный» (1981), «Мирные дали» (1982–85), «Земля Камчатская» (2011) и др. С 1996 занимается также живописью, выезжает в творческие командировки на Чукотку, в Сибирь. В составе Бюро творческих экспедиций Союза художников работал в Индии, Индонезии, Франции, Испании, на Филиппинах. Автор серий офортов «Индия» (1996–97), «Размышления» (2004–06), серии «Испания» (1998–99); живописных картин (холст, оргалит, акрил): диптиха «Развод караула президентского полка», «Москва-река», «Лужков-мост» (все — 2006–07), «Три возраста. Автопортрет», «Шум моря», «Индийские паломники», «Паломники и священные коровы» (все — 2009) и др.

Участник многочисл. выставок станк. графики с 1964: 2–6-й «Советская Россия», 2–6-й «Советский Дальний Восток»; всесоюз. «50 лет Советской власти» (1967), «СССР — наша Родина» (1973) в Москве; междунар. «Новый человек — хозяин нового мира» (Берлин, 1967). Всего ок. 50 заруб. выставок в странах Европы, Азии, Африки. Персональные выставки: 1989, 2007 (Москва), 1993 (Красноярск), 2008 (совм. О.Р.Яушевой в Индонезии, о. Бали), 2010 (совм. с О.Р.Яушевой и З.М.Яушевой, Москва), 2012 (Казань).

Произведения находятся в Моск. музее совр. иск-ва, Музее рев-ции, музеях и картинных галереях Хабаровска, Петропавловска-Камчатского, Владивостока, Красноярска, Иркутска и др., заруб. частных коллекциях (США, Япония, Китай, Турция, Франция). Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

Лит.: Шантыко Н.Н. Здесь начинается Россия // Художник. 1970. №11; Хабарова М.В. Рустам Яушев. Альбом. Л., 1988; Кантор А.М. Рустам Яушев. Каталог. М., 1989; Яушев Р.И. Рустам Яушев. Альбом. М., 2007.

Г.Ф.Валева-Сулейманова.

ЯУШЕВЫ, троицкие купцы и предприниматели, обществ. деятели. Предположительно, купцы Я. происходят из рода татар. князей *Яушевых*. Во 2-й пол. 18 — нач. 19 вв. переселились из Казанской губ. на терр. Стерлитамакского у. Уфимской губ. и Троицкого у. Оренбургской губ. Из рода купцов Я. наиб. известны: 1) **Гайса Мухаммадосупович** (? — 1870), купец 1-й гильдии. В 1852–59 основал в г.Троицк кож. и мыловаренные з-ды. В 1850-е гг. ратман Троицкой городской ратуши. В 1859 совм. с троицкими купцами ходатайствовал об открытии в городе Гостиного двора. В 1863 пожертвовал значит. средства на стр-во 3-й соборной мечети. 2) Его дети: **Ахмаджан Гайсич** (1818 — 5.2.1875), купец 1-й гильдии, владелец мыловаренного з-да. В 1872–75 гласный Троицкой гор. думы; **Мухаммад-Лагиф Гайсич** (1847–1885, Троицк), купец 1-й гильдии. С 1880 гласный Троицкой гор. думы. 3) Братья: **Абдул-Вали Ахмаджанович** (12.3.1840, Троицк — 13.9.1906, там же), купец 1-й гильдии. В нач. 20 в. владеет 5 пр-тиями по переработке с.-х. продукции в г. Орск, Троицк, Челябинск, Ташкент. На его средства в 1894–95 в Троицке были построены 6-я соборная мечеть и комплекс уч. зданий при ней. С 1888 гласный Троицкой гор. думы. Пред. Троицкого мусульм. благотворит. об-ва (с 1901). Участвовал в работе 1-го Всерос. съезда мусульман (1905, г. Нижний Новгород). Его дочь — **Фатиха** (в замужестве Аитова) в 1897 на свои средства открыла в Казани нач. школу для девочек из бедных семей, затем татар. жен. гимназию (см. *Аитовой Фатихи гимназия*); **Мулла-Гали Ахмаджанович** (?–?), купец 1-й гильдии, коммерции советник. В 1910 владел в Троицком у. 1131 дес. земли. В 1814–17 гласный Троицкого уездного земского собрания. Пред. Троицкого мусульм. благотворит. об-ва (1907–17). В 1909 один из учредителей Мусульм. благотворит. об-ва г.Кустанай, в 1914 — Троицкого об-ва «Трилистник» для пощения воспитанников нач. уч. заведений. Участвовал в работе 2-го Всерос. съезда мусульман (1906, С.-Петербург). Пожертвовал средства на открытие мусульм. муж. учительской семинарии «Вазифа» в Троицке (1915), 1 тыс. руб. на стр-во соборной мечети в С.-Петербурге. С 1917 жил в г.Владивосток, позднее переехал в г.Харбин (Китай); **Мухаммад-Шариф Ахмаджанович** (?–1906), купец 1-й гильдии. Директор Троицкого уездного отд-ния Оренбургского попечительного о-торьям к-та. В 1893 братья совм. учредили торг. дом «А.-В.А.Яушев и братья» с центр. конторой в Троицке, филиалами в Москве, Челябинске, Кустане, Ташкенте, Варшаве (Царство Польское), Кульдже (Китай), а также в пос. Кочкарский Оренбургской губ., д. Токмак Семиреченской обл. Вели торговлю продуктами, мануфактурой (в 1895 год. оборот по продаже тканей составил 4,3 млн. руб.). В 1910–13 построили в Кустане, Ташкенте, Троицке и Челябинске торг. пассажи. Владели множеством пр-тий в Троицке (салотопенное и шерстомойное заведения, скотобойня, чаеразвесочная ф-ка и др.), кр. земельными участками в Оренбургской губ., плантациями хлопка и 2 хлоп-



Р.И.Яушев. 1. «В декабре у пограничников». 1975; 2. «Яркая рыба Нерка». 1985.





коочистительными з-дами в Сырдарьинской обл. Пожертвовали значит. средства на благотворительность, развитие образования, стр-во мусульм. религ. учреждений и т. п. В Троицке на их средства была открыта школа для девочек-мусульманок «Сююмбике», построено жен. медресе. 4) Братья: **Мулла-Ахмад Латифович** (?-?), купцы 1-й гильдии, потомственные почёт. граждане. В Троицке учредили торг. дом «Яушева Л.Г. наследники», в 1897 открыли кож. з-д. В Троицке и Ташкенте вели торговлю мануфактурными товарами (в 1895 торг. оборот составил ок. 500 тыс. руб.). 5) **Мухаммад-Гали Абдул-Валиевич** (?-?), купец, обществ. деятель. В Троицке вёл торговлю мануфактурными товарами. Владел 811 дес. земли в Троицком у. В 1911–13 чл. правления Троицкого мусульм. благотворит. об-ва, в 1914–17 гласный Троицкой гор. думы. Участвовал в работе 2-го Всероссий. съезда мусульман (1906, С.-Петербург). 6) **Абдул-Латиф Мухаммад-Шарифович** (?-?), купец 1-й гильдии. Чл. правления Троицкого мусульм. благотворит. об-ва (1911–13). Один из инициаторов открытия мусульм. бесплатной б-ки «Наджат» в Троицке, пред. Троицкого об-ва распространения просвещения. Участвовал в работе 2-го Всероссий. мусульм. съезда (1917, Казань), избран в состав фин. комиссии. Деп. Миллэт Меджлиси, чл. ведомства финансов. После Окт. рев-ции мн. предст. семьи Я. эмигрировали за границу. В Троицке, Челябинске и нек-рых др. городах как архит. наследие сохранились здания торг. домов купцов Яушевых.

ЯУШЕВЫ, татар. княжеский род. Родоначальник династии арский князь Яуш, находился на службе у рус. царя ещё до взятия Казани (1552). В 1-й пол. 17 в. Я. в рус. офиц. док-тах именуются князьями. В грамоте от 1628 рус. царя Михаила Фёдоровича о жаловании казан. служилому мурзе Семенею князю Багишеву сыну Яушеву княжеского титула отписано «за службы деда ево, князь Яушеву, и дяди ево, за князь Иванаеву, и за отца ево, князь Багишеву, и за ево, Семенеева, службу...». В 1666 князьям Я. были пожалованы земля, на к-рой они основали д. Ерыклы (ныне Верх. Ерыклы Новошешминского р-на), а также земли по р. Кама в Терсинской вол. и по р. Зай в Зюрейской даруге. В 17 в. владения Богдана Я. находились в 11, Яштиряка Я. — в 8, Кадырмета Я. — в 6 деревнях Казанского у. В 1713 по указу царя Петра I за отказ от крещения поместья Я. были отписаны на государя, на них был наложен подушный оклад по Казанской губ. При этом крепостные крестьяне-мусульмане продолжали числиться за Я. В 1730-е гг. Я. стали активно распродавать свои владения и крепостных крестьян: по купчей грамоте от 1733 Я. продали земельные владения и крестьян в Терсинской вол. Кутлу-Мухаммаду *Тевкелеву* за 3 тыс. руб., в 1739 — 32 четверти земли и крепостных крестьян в д. Тамгачи Ногайской даруги Сулейману *Уркину*. В 1762 часть рода Я. переселилась в д. Арсланово Белебеевского у. (ныне на терр. Респ. Башкортостан). В 1796 мурзы Я., проживавшие в дд. Ерыклы и Арсланово, вернули себе дворянский титул. Определением Пра-

вительствующего Сената от 1844, 1854, 1862, 1864 и 1873 род князей Я. (губ. секретарь Фейлуш Хосянович и его сыновья Ислам-Гирей, Султан-Гирей и Сеит-Гирей; Хуссеин Хосянович и его сын Нургалий; Мухамет-Рахим Хосянович; Хариль-Башир Абрешитович и ещё одиннадцать семей) был утверждён в древнем дворянском достоинстве с внесением в 6-ю часть родословной книги с правом именовать князьями татарскими. В 1877 в д. Арсланово проживало 87 душ муж. пола из рода князей Яушевых.

Лит.: Мустафина Д. Служилые мурзы Яушевы в XVI — XVII вв. // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2001. № 1/2; Габдуллин И.Р. От служилых татар к татарскому дворянству. М., 2006.

ЯФАРОВ Бекер Арифович (14.3.1888, с. Алтата Новоузенского у. Самарской губ. — 6.6.1954, Казань), литературовед, канд. филол. наук (1950). Учился в медресе «Загиддия» (г. Оренбург, 1902–12) и «Галия» (г. Уфа, до 1915). Окончил Казан. пед. ин-т (1931). До 1924 учительствовал, работал в отделе нар. образования Державинского р-на Саратовской обл., с 1930 преподавал в Татар. коммунистическом ун-те, в 1937–52 — в Казан. пед. ин-те. Труды по лит-ре камско-волж. болгар 10–14 вв., иссл. рукописи «Нахдж ал-фардис» Махмуда Булгари. Автор учебников, хрестоматий, уч. программ для ср. школ и вузов.

Р.Р. Мусабехова.

ЯФАРОВ (Ягьфаров) Джафяс Джафярович (28.10.1976, с. Татар. Канадей Кузнецкого р-на Пензенской обл. — 6.3.2000, похоронен там же), Герой РФ (7.7.2000, посм.), лейтенант. Окончил Саратовский воен. ин-т внутр. войск МВД РФ (1999). Во внутр. войсках МВД РФ с 1995, проходил службу в отряде спец. назначения «Росич». Проявил героизм в бою за с. Комсомольское Урус-Мортановского р-на Чеченской Респ. в марте 2000: во время штурма группа Я. одной из первых ворвалась в село и захватила опорный пункт. Неск. часов бойцы вели неравный оборонительный бой с членами вооруж. формирования. Я. лично уничтожил неск. боевиков, вынес из-под огня раненого гранатомётчика, был ранен, но остался в строю. Во время прорыва группы к своим уничтожил огневую точку врага, был убит выстрелом снайпера. Награждён медалью. Именем Я. назв. школа, в к-рой он учился.

М.З. Хабибуллин.

ЯФАРОВ Лотфи Исмагилович (1900, д. Кулатово-Яфарово Калининской вол. Оренбургской губ. — 1983, Казань), языковед, канд. филол. наук (1956). После окончания Казан. пед. ин-та (1930) работал в Татар. коммунистическом ун-те, с 1935 — в Наркомате просвещения ТАССР. С 1939 в г. Актюбинск (Казахская ССР): директор ср. школы № 4, с 1945 зав. кафедрой татар. языка Актюбинского учительского ин-та. С 1951 в Казан. ун-те, в 1954–65 зав. кафедрой татар. языка и лит-ры Казан. пед. ин-та. Труды по ист. фонетике, орфографии, пунктуации татар. языка. Автор учебников по татар. лит-ре для ср. школ.

С о ч.: Татар теле уеште. К., 1955.

М.А. Сагитов.

ЯФАСОВ (Яфәсов) Абдурашид Яруллаевич (р. 15.4.1944, Ташкент), д. техн. наук (1990). Окончил Ташкентский ун-т (1969), работал

в Ташкенте: в Физ.-техн. ин-те АН Узбекской ССР (с 1977 начальник ОКБ); с 1986 зав. отделом электронного приборостроения НПО «Академприбор», одновр., в 1986–93, руководитель спец. лаборатории Ин-та геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского



Дж. Дж. Яфаров.

РАН. С 2000 в г. Калининград: директор инновационно-технол. центра «Балтика» и начальник управления инновациями Балтийской академии рыбопромыслового флота (с 2006). Одновр. директор Балтийского иссл. центра. Труды по созданию спец. аппаратуры и оборудования для иссл. космических лучей, управляемого термоядерного синтеза, дистанционного зондирования наличия зарядов на борту носителей, для использования в радиационной экологии и при радиомониторинге. Спроектировал и построил большую солнечную печь мегаваттной мощности. Разработал принципы создания полупроводниковых детекторных систем из неоднородных материалов для приборов спец. назначения, ряд высокоэффективных и широкофункциональных детекторных систем из серийных полупроводниковых материалов. Составил карту радоновых полей ряда терр. Узбекской ССР. Награждён медалями.

С о ч.: Кремний-литиевые детекторы ядерного излучения. Таш., 1981 (соавт.); Твёрдотельный спектрометр заряженных частиц на основе Si-фотодетектора и сцинтиллятора Cs(Tl) // Прикладная ядерная спектроскопия. М., 1985. Вып. 12 (соавт.); Подготовка кадров резерва Правительства субъекта Российской Федерации: вопросы методики и организации // Экономика и управление. 2009. № 9 (соавт.).

ЯФЯСОВ (Яфәсов) Адиль Абдул-Меликович (р. 21.2.1951, Фрунзе), д. физ.-матем. наук (1992), проф. (2007). В 1974 окончил Ленингр. ун-т (ныне Петерб. ун-т), работает там же, в НИИ физики (с 1974), проф. кафедр электроники твёрдого тела (с 1993). Труды по физике поверхности полупроводников, физике низкоразмерных квантовых систем и наноэлектронике. Разработал методы иссл. электронных процессов на межфазной границе полупроводник–электролит, показал возможность проявления размерного квантования свободных носителей заряда при комнатных темп-рах. Создал физ. основы теории квантовых сетей.

С о ч.: Физико-химические основы микроэлектроники конструирования и технологии РЭА и ЭВА. Махачкала, 1987 (соавт.); Физика поверхности полупроводниковых электродов. СПб., 2003 (соавт.); Field-Effect in Semiconductor-electronic interfaces: Application to Investigations of Electronic Properties of the Semiconductor Surfaces. Princeton, 2006 (соавт.).

ЯХИН Альберт Гатуфович (8.11.1931, пгт Арск Арского р-на — 2.10.2010, Казань), литературовед, журналист, канд. филол. наук (1964), засл. работник культуры РСФСР (1973). Окончил Казан. ун-т (1954). С 1959 гл. редактор ж. «Чаян», с 1975 в Казан. ун-те (в 1975–81 зав. кафедрой татар. лит-ры).





536 ЯХИН

Труды посв. творчеству Ш.Усманова, системному иссл. произведений и жанров татар. фольклора. Автор учебников и методических пособий, разработок по татар. лит-ре для ср. школ; рассказов, пьес.

С о ч.: Фольклор жанрларын система итеп тикшерү тәҗрибәсе. К., 1979 (соавт.); Система татарского фольклора. К., 1984.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2.

ЯХИН Каусар Камилевич (р. 19.1.1949, д. Салкын Чишма Бавлинского р-на), психиатр, д. мед. наук (1993), проф. (1994), засл. врач РТ (2000). После окончания Казан. мед. ин-та (1972) работал там же на кафедре психиатрии (с перерывом: в 1974–76 зав. отд-нием Зеленодольского психоневрологического диспансера), с 1997 зав. кафедрой психиатрии и наркологии, одновр., в 1993–2009, проректор по последипломному образованию. Труды по оценке влияния производств. факторов на психическое здоровье рабочих и профилактике пограничных психических расстройств. Пред. об-ва психиатров РТ (с 1995), зам. пред. правления Рос. об-ва психиатров (2005).

С о ч.: Физические факторы окружающей среды и психическое здоровье. К., 2007 (соавт.); Соматические расстройства в клинической психологии. К., 2008 (соавт.); Психологическая помощь лицам с суицидальным поведением. К., 2009 (соавт.).

Лит.: Казанский государственный медицинский университет (1804–2004 гг.): Заведующие кафедрами и профессора: Биогр. словарь. К., 2004.

ЯХИН Махмуд Хазиевич (6.6.1914, д. Псяк Кукморского р-на — 2.8.1999, там же), экономист, канд. экон. наук (1962), проф. (1983). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1951), Всесоюз. фин. академию Наркомата финансов СССР (Ленинград, 1955). С 1930 работал в колхозе в родной деревне. В 1933–39 инспектор, зав. фин. отделами исполкомов Кукморского, Шугуровского и Пестречинского р-нов, ст. инспектор отдела налогов и сборов Татнаркомфина. В 1940–41 ст. контролёр Наркомата госконтроля Молдавской ССР. В 1946 начальник управления, в 1947–53 — налогового отдела Мин-ва финансов ТАССР; в 1955–61 — управления Мин-ва финансов Киргизской ССР. В 1961–68 работал на кафедре финансов и кредита Кирг. ун-та, зав. кафедрой (с 1962). С 1968 в Рижском ин-те инженеров гражд. авиации (ныне Рижский авиац. ин-т), создал и возглавил кафедру статистики и учёта (в последующем переименована в кафедру финансов и кредита), в 1977–93 проф. этой кафедры. Автор первого в стране учебника для вузов «Финансы воздушного транспорта». Труды посв. проблемам финансов отеч. гражд. авиации. Чл. методологической фин. секции экон. совета Мин-ва гражд. авиации СССР (1969–93). Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями; Почёт. грамотами През. ВС Киргизской и Латвийской ССР. В 1994 именем Я. назв. улицы в пгт Кукмор и д. Псяк.

С о ч.: Финансы воздушного транспорта. М., 1983. *Ф.С.Зиятдинов.*

ЯХИН Рашит Гарафутдинович (р. 4.1.1960, с. Ниж. Шуни Вятско-Полянского р-на Кировской обл.), физик, д. техн. наук (2008).

После окончания Казан. пед. ин-та (1981) работал там же. С 1987 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. С 1996 в АН РТ, начальник науч.-орг. отдела (с 2002), одновр. в Казан. пед. (2001–09) и Казан. техн. (с 2009) ун-тах. Труды по развитию методов магнитного резонанса для неразрушающего контроля структуры веществ. Разработал методику проведения экспериментов по нек-рым приложениям ЭПР и ЭПР-томографии в иссл. биол., мед. и археол. объектов. Нестационарный метод двойного ядерно-электронного резонанса нашёл применение в низкопольном ЯМР-томографе для проведения физ.-хим. иссл. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

С о ч.: Дефектоскопия на основе ЭПР-томографии // Журн. прикладной спектроскопии. 1994. Т. 61, № 3–4 (соавт.); Динамическая поляризация протонов, молекулярное движение, эффекты сольватации. К., 2002; Использование метода ЭПР-томографии в дефектоскопии диэлектрических элементов высоковольтного оборудования // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2007. № 3 (соавт.).

ЯХИН Рустем Мухамет-Хазеевич (Мухаметхаджиевич) (16.8.1921, Казань — 23.11.1993, там же), композитор, пианист, засл. деятель иск-в ТАССР, РСФСР (1964, 1970), нар. артист РСФСР, СССР (1981, 1986). Окончил Моск. консерваторию по классу композиции у В.Белого и Ю.Шапорина и по классу фортепиано у В.Эпштейна (1950). В нач. Вел. Отеч. войны эвакуировался в Казань: работал пианистом-аккомпаниатором на Татар. радио. В 1942–45 служил в войсках ПВО Московского ВО; выступал как пианист-аккомпаниатор армейского ансамбля песни и пляски, для к-рого написал



Р.М. Яхин.

ряд песен на воен. тематику. Чл. Союза композиторов СССР (с 1948, неоднократно избирался чл. правления Союзов композиторов РСФСР, ТАССР). В 1950–52 преподавал в Казан. консерватории: вёл классы композиции и камерного ансамбля. С 1952 полностью посвятил себя композиторскому творчеству и исполнительской деятельности. Я. самобытно трактовал особенности татар. мелоса, органично претворял традиции зап.-европ. и рус. композиторов-романтиков. Обладал необычайно ярким, неповторимым мелодическим даром. Сочинения Я. привлекают



Р.М. Яхин.

исполнителей и слушателей богатством гармонии, эмоциональностью. Внёс основополагающий вклад в развитие татар. камерно-вокальной и камерно-инструментальной (преим. фортепианной) музыки. Диапазон лирики в романсах и песнях композитора обширен — от светлого, созерцательного, элегического до восторженно-экспрессивного, драм. настроения. Наиб. популярные произведения: «Мәхәббәт жыры» («Песнь любви») на стихи Г.Тукая, «Бәшәнам» («Верю») на стихи Л.Айтуганова, «Безнең әниләр» («Наши матери»), «Ак жилкән» («Белый парус») на стихи М.Нугмана, «Дулкыннар» («Волны») на стихи М.Джалиля, «Китмә, сандугач» («Не улетай, соловей») на стихи Г.Зайнашевой, «Керим әле урманнарға» («Войду я в лес») на стихи Г.Мухаметшина, «Күңелемдә яз» («В душе весна») на стихи Г.Насретдинова, «Сонет Шекспира № 109» в переводе С.Маршака и др. Наиб. полно Я. реализовал свою индивидуальность в сочинениях для фортепиано, в к-рых он выступал как композитор и проф. пианист. Его «Концерт для фортепиано с оркестром», фортепианные пьесы («Вальс-экспромт», «Юмореска», «Токката», «Ноктюрн» и др.) являются осн. и наиб. часто исполняемыми произведениями нац. концертного и уч. репертуара. Важное направление в творчестве Я. представляют сочинения филос., гражд., патриотической тематики. Особенно показателен вокальный цикл «В Моабитском застенке» на стихи М.Джалиля. Его музыка к песне «Туган ягым» («Родной край») стала Гос. гимном РТ (1993).

Я. — первый татар. концертующий пианист (солист, концертмейстер, ансамблист). Его репертуар включал собств. сочинения, а также музыку зап.-европ., рус., татар. композиторов. С большим успехом Я. выступал в СССР, Финляндии (1968), Югославии (1977); как солист принимал участие в симфонических концертах с дирижёрами Г.Столяровым, Г.Рождественским, Ф.Мансуровым, Н.Рахлиным, В.Павловым (Болгария) и др. Гос. пр. им. Г.Тукая (1959). Награждён орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями. Произведения Я. входят в репертуар практически всех татарстанских музыкантов, изв. далеко за пределами республики. В разные годы его сочинения исполняли популярные певцы А.Огневцев, А.Ведерников, А.Днишев, Р.Джаманова, А.Кривченя, Е.Скербаев, Г.Туфтина, Н.Поставничева; скрипачки З.Шихмурзаева, Х.Ахтямова и др. Одну из интересных интерпретаций музыки Я. представляет балет «Фидан», поставленный в Татар. т-ре оперы и балета (1987, либр. Р.Такташ и Л.Исаковой). Востребованность творческого наследия Я. подтверждают изд. сборники (более 30) и клавиш. фортепианного концерта, фондовые аудио- и видеозаписи его



произведений (более 300). С 2003 в Казани проводится Междунар. конкурс камерных певцов и концертмейстеров им. Я. В Казани на дома, в к-ром жил Я., установлена мемор. доска, его именем назв. улица.

Осн. соч.: кантаты «Урал» на стихи К.Даяна, «Идел» («Волга») на стихи Р.Хариса; вокальные циклы «Кояшлы яңгыр» («Солнечный дождь») на стихи Р.Хариса, «Яшерен сагыш» («Тайная грусть») на стихи татар. поэтов; Сюита, Соната для фортепиано; фортепианный цикл «Жәйге кичләр» («Летние вечера»); Соната, «Поэма», «Песня без слов», «Старинный напев» для скрипки и фортепиано; «Элегия» для виолончели и фортепиано; св. 450 романсов и песен.

Лит.: Композиторы Советского Татарстана. К., 1957; Шумская Н.А. Рустем Яхин. М., 1958; Виноградов Ю.В. Рустем Яхин — композитор и пианист // Композиторы Российской Федерации. М., 1981. Вып. 1; Исанбет Ю.Н. Рустем Яхин // Композиторы и музыковеды Советского Татарстана. К., 1986; Рустем Яхин: Материалы. Письма. Воспоминания. К., 2002; Рустем Яхин: Стиль творчества. К., 2002; Рустем Яхин в воспоминаниях современников. К., 2004; Композиторы Татарстана. М., 2009. Ф.Ш.Салитова.

ЯХИН Таиб (Мухаммедтаиб) Гильманович (1845, д. Байлянтгар Мамадышского у. — 1910, Казань), писатель, педагог. Учился в Кшкарском медресе, в одном из казан. медресе, сдал экзамен на звание имам-хатипа и мудarrisа в Оренбургском Духовном Магометанском собрании. В 1880 окончил Казан. татар. учительскую школу, работал в рус.-татар. уч-ще в Казани, в 1884–1910 преподавал мусульм. вероучение в соответствии с принципами *джадидизма* по классно-урочной системе в Казан. татар. учительской школе. Начиная с 1884 и до конца жизни преподавал богословие в Казан. татар. учительской школе. Автор книг «Хөләсәт әл-мәсәил вә мөһиммәт» («Сущность проблем и задач», 1890), «Мөһиммәт әл-әүләд әл-мөслимин» («Важное, ценное для детей-мусульман», 1895), «Бәйрәмнәр мәгълүмәтә һәм яшь талибләргә нәсихәт» («Наставления молодым шакирдм, или Сведения о праздниках», 1897), «Тәғлим әл-әдәб иләл вәләд» («Воспитание у детей благонравия», 1898), «Тәзкирәт әт-табитәт» («Рассказы о природе», 1901); хрестоматий для детей «Сабый вә сабыялар өчен мәргүб булган хикәяләр вә макәләләр һәм олуғлары тәнбиһ өчен гажәб булган гыйбрәтләр» («Желанные рассказы и статьи для детей и поучительные, интересные назидания для взрослых», 1897), «Дәфгыль-кәсәл мин әс-сабый вә әс-сыйбәяти, яғни яшь ир балалардан вә һәм яшь кыз балалардан ялкаулыкны жиберә торган хикәяләр» («Противлености мальчиков и девочек, или Рассказы, избавляющие детей от лени», 1900).

Лит.: Гайнуллин М.Х. Татар әдәбияты. XIX йөз. К., 1968. Ф.И.Ибрагимова.

ЯХИН Фарит Закиязнович (р. 2.1.1961, д. Дусюмово Сармановского р-на), писатель, литературовед, д. филол. наук (2000), проф. (2004). После окончания Казан. ун-та (1983) работал в Ин-те языка, лит-ры и истории АН РТ. С 1993 директор Лит. музея Габдуллы Тукая. В 1999–2011 зав. кафедрой татар.

лит-ры Татар. гуманитарно-пед. ун-та, с 2011 в Казан. ун-те. Труды по истории татар. лит-ры, лит-ведению, татар. журналистике нач. 20 в., текстологии и атрибутированию ср.-век. авторов; работы по истории ислама, исламоведению. Выполнил текстологическую подготовку к изданию произведений ср.-век. поэтов А.Ясави, С.Бакыргани, Маджлиси, Сайади, С.Аллахияра, Амдами и др. Я. — автор ром.-дилогии «Август ае» («Месяц август», 1995), трилогии «Пәйгамбәрәбез Мөхәммәд» («Наш пророк Мухаммад», 1997), романов «Куш каен аланлыгы» («Поляна парных берез», 2009), «Умырзая» («Подснежник», 2012); сб-ков рассказов «Ак әбиләр догасы» («Молитвы моей бабушки», 2000), «Сөйкемләр сөяк» («Изюминка», 2004), «Тоз тәме» («Вкус соли», 2011). В его произведениях отражается глубокое знание духовной жизни татар. народа. Для поэзии характерен филос. взгляд на мир: сб-ки стихов «Гүргә кәдәр сакланган сөя» («Любовь до гроба», 1995), «Таңга кайту» («Возвращение к Началам», 1996), «Хис керсегемдә күз яшең» («Твои слёзы на ресницах моей души», 1998); в кон. 1990-х — нач. 2000 гг. созданы поэмы об ист. личностях Мухаммадыера, Кул Шарифе, Шах-Али, Али Акраме.

Соч.: Татарская литература в периодической печати Уралска (1905–1907). К., 1992; Татар шигъриятендә дини мистика һәм мифология. К., 2000; Урта гасырлар татар әдәбияты. К., 2003; Борынғы һәм урта гасырлар татар әдәбияты. К., 2011.

Лит.: Эдипләребез: Биобиблиографик белешмәлек. К., 2009. Т. 2. Р.Р.Мусабеева.

ЯХИН Фидайил Шайхибратович (6.7.1941, с. Сафакулово Курганской обл. — 5.1.1990, г.Томск), художник декор.-прикладного иск-ва. Окончил отд-ние худож. керамики и стекла Ленингр. высш. худож.-пром. уч-ща им. В.И.Мухоминой (1976). В 1977–90 гл. художник по стеклу и керамике Лучановского стекольного з-да (ок г.Томск). Чл. Союза художников (1983). Внёс значит. вклад в развитие иск-ва керамики и стекла, способствовал превращению Томска в центр рос. худож. стеклоделия. Произведения Я. (серии ваз, декор. тарелки, сервизы, наборы для сока, бокалы и др.) отличаются оригинальностью авторского стиля и своеобразием худож. формы, лаконичностью, изысканностью декора. Работал в гутной технике, использовал цветное и бесцветное стекло, применял роспись, гравировку, матирование, алмазную грань. Осн. произведения: циклы «Цветы Приобья» (1979), «Реки Сибири» (1980), «Посвящение Есенину» (1982), «Дастархан» (1985),

«Этюды» (1986). Персональные выставки: 1988, 1991, 1996 в Томске, 1988 в Москве. Произведения находятся в Томском обл. худож. музее, Томском обл. краеведч. музее.

Лит.: Поэзия стекла: Фотоальбом. Томск, 1991; Энциклопедия Томской области. Томск, 2009. Т. 2.

ЯХИН Шаги (? — не ранее 1854), печатник, владелец литографии в Казани. В 1851–54 выпускал шамаили с видами городов и мечетей Египта, Сирии, Индии, Ливана и др. В литографическом заведении Я. воспитывались первые мастера татар. типографского дела.

Лит.: Каримуллин А.Г. Татарская книга пореформенной России. К., 1983; Ключевская Е.П. Словарь казанских художников 2-й пол. 16 — нач. 20 вв. СПб., 2009.

ЯХИНА Ш. ЛИТОГРАФИЯ в Казани. Первое в Казани татар. книгопечатное заведение и литография. Открыта в 1843 или 1844 Шаги Яхиным в Новотатар. слободе. В 1844 выпущено 4 издания. В 1845–50 литография приостановила деятельность, т. к. печатание татар. книг в частных типографиях было запрещено. После возобновления книгопечатания, в 1851–54, было выпущено 6 назв. изданий, среди них шамаили, табличные календари, произведения др. татар. и классической вост. лит-ры. Цензурные гонения и преследования миссионеров вынудили владельца отказаться от дела. В 1859 литография была продана казан. мещанину Мухаммадли Музаффаровичу Яхину (располагалась на Сенной пл., в доме Юнусова, затем — на М. Проломной ул., в доме Сулова). В 1859–69 в литографии вышло 19 татар. изданий, в т.ч. первая в истории татар. книгопечатания геогр. карта («Жәгърәфи харита»; формат 74×85 см), составленная муллою и педагогом Р.Абдрашитовым, подготовленная к изданию Р.Амирхановым; азбука татар. языка, ист.-религ. сочинения, молитвенники, шамаили. Планировалось печатание татар. газеты «Таң йолдызы» («Утренняя звезда»), программа издания к-рой была подготовлена при участии К.Насыри. Не добившись разрешения на выпуск газеты, в М.М.Яхин 1871 литографию закрыл, в 1872 продал И.А. Абдуллину. См. также *Абдуллин И.А. и А.И. литография.*

Лит.: Каримуллин А.Г. У истоков татарской книги. К., 1992; Габдельганеева Г.Г. Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг. К., 2005. Г.Г.Габдельганеева.

ЯХШЕБАЕВО (Яхшыбай), деревня в Сармановском р-не, на р. Камышлы (лев. приток р. Мензеля), в 12 км к Ю. от с. Сарманово. На 2010 — 76 жит. (татары). Полеводство, мол.



Ф.Ш.Я х и н. 1. «Зелёный пояс». Цветное стекло. Матирование, алмазная грань. 1981; 2. «Маки». Цветное стекло. Роспись, матирование. 1983; 3. «Вода». Цветное стекло. Гутная техника, роспись. 1986.



538 ЯХШИБАЕВ

скот-во. Клуб. Осн. в 1-й пол. 18 в. В дорев. источниках упоминается как Якшибаево. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали мечеть (построена в 1907; памятник архитектуры), мектеб, хлебозапасный магазин, бакалейная лавка. В этот период земельный надел сел. общины составлял 874 дес. До 1920 деревня входила в Старо-Кашировскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1816 — 117 душ муж. пола; в 1834 — 269, в 1870 — 342, в 1906 — 446, в 1913 — 557, в 1920 — 569, в 1926 — 553, в 1938 — 354, в 1949 — 252, в 1958 — 219, в 1970 — 176, в 1979 — 135, в 1989 — 95, в 2002 — 80 чел.

ЯХШИБАЕВ (Яхшыбаев) Сабит Габдельбасырович (1890, д. Суер Верхнеуральского у. Оренбургской губ., ныне д. Суяргол Учалинского р-на Респ. Башкортостан — 14.7.1930, г.Уфа), театр. художник, один из первых татар. живописцев. В 1912 по рекомендации драматурга Г.Камала посещал подготовительные классы в Казан. худож. школе, занимался у П.Бенькова. Получил приглашение работать в татар. труппе «Сайяр», в антрепризу Г.Кариева (Казань). В годы Гражд. войны Я. работал в труппах красноармейских т-ров, с 1920 по приглашению В.Муртазина-Иманского в 1-м Башк. т-ре драмы. В 1922 преподавал в рисовальной школе им. Х.Ямашева, среди его учеников — изв. татар. театровед Х.Х.Губайдуллин.

Первый художник-декоратор татар. и башк. т-ров. С его приходом в труппу «Сайяр» худож. оформление таких спектаклей, как «Банкрот», «Тайны нашего города» Г.Камала (оба — 1912), «Неравные» Ф.Амирхана (1915) и др. стало соответствовать режиссёрскому замыслу. В Б. драм. т-ре оформлял спектакли «Ревизор» Н.В.Гоголя, «Рабочая слобода» Е.Карпова, «Ашкадар» М.Бурангулова (1919–22), «Янгура» А.М.Тагирова, «Хамзия» М.Файзи, «Мусафир-мулла» Х.Ибрагимова, «Индианка» Г.Хамида (1923–24). Сценическим декорациям Я. было свойственно преобладание фронтальной планировки с использованием предметов и аксессуаров нац. быта. Среди живописных работ Я. — портреты Г.Камала, Г.Кариева, С.Гиззатуллиной-Волжской (все — 1914). В 1920-е гг. писал наивные жанровые композиции в стиле



С.Г.Я х ш и б а е в. 1. «Избавление от человеческих пороков перед Рамазаном». Из журнала «Ялт-Йолт». 1912. №49; 2. Портрет Г.Камала. 1914.

нар. примитива, портреты («Деревня», «Изба», «Крестьянин-татарин», «Татарин»). Участник 1-й Татар. худож. выставки (1912) в Вост. клубе в Казани.

Лит.: Султанова Р.Р. Бесценный опыт первых профессионалов: Галиасгар Камал и первый художник татарского театра Сабит Яхшибаев // Казань. 2004. № 1. Р.Р.Султанова.

ЯХШЫ-КАРА́Н (Яхшы Каран), деревня в Сармановском р-не, на р. Мелля, в 25 км к Ю.-В. от с. Сарманово. На 2010 — 134 жит. (татары). Полеводство, мол. скот-во, свин-во. Нач. школа, дом культуры, б-ка. Мечеть. Осн. в 1-й трети 18 в. До 1860-х гг. жители относились к категории гос. крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. здесь функционировали мечеть (построена в 1922; памятник архитектуры), мектеб, вод. мельница, хлебозапасный магазин. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1152 дес. До 1920 деревня входила в Александро-Кармалинскую вол. Мензелинского у. Уфимской губ. С 1920 в составе Мензелинского, с 1921 — Челнинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1816 — 75 душ муж. пола; в 1834 — 205, в 1870 — 298, в 1906 — 553, в 1920 — 695, в 1926 — 528, в 1938 — 580, в 1949 — 491,

в 1958 — 439, в 1970 — 540, в 1979 — 424, в 1989 — 117, в 2002 — 160 чел.

ЯЧМЁ́НЬ (*Hordeum*), род одно- и многолетних растений сем. злаков. Изв. ок. 30 видов, распространены во внетропических областях Сев. полушария и Юж. Америки; в России — ок. 10; в РТ — 4. В культуре (с 12–10 тыс. до н. э.) 3 вида: Я. культурный (*H. vulgare*), Я. эфиопский (*H. aethiopicum*), Я. низкорослый (*H. humule*), к-рые часто объединяют в один сборный вид — Я. посевной (*H. sativum*), родина — Передняя Азия. Корневая система мочковатая. Стебель — полая солома, выс. 30–135 см. Лист более широкий, чем у других злаков. Соцветие — колос, плод — зерновка, плёнчатая или голая, жёлтого, сероватого или коричневого цвета. По способу выращивания Я. подразделяют на яровой и озимый. В РТ возделывается Я. яровой. Скороспелое, влаголюбивое растение. Vegetационный период — 55–110 дней. Самоопылитель. Лучшие предшественники — хорошо удобренные пропашные культуры, озимые зерновые. Я. является ценной покровной культурой для многолетних бобовых и злаковых трав. Зерно Я. — корм для с.-х. животных, содержит (%): 11,5 — белка, 65,8 — углеводов, 4,3 — клетчатки, 2 — жира. Я. перерабатывают на крупу (ячневая и перловая), муку, пиво, суррогат кофе и др. Вредители: шведская и гессенская мухи, зеленглазка, проволочники, клопы-черепашки. Болезни: пыльная и твёрдая головни, стеблевая и ячменная ржавчина, мучнистая роса и др. К использованию в РТ рекомендуются сорта *Рахат*, *Раушан*, *Тимерхан*, Эльф, Нур, Аннабель. Пл. посева Я. в РТ 447,1 тыс. га, урожайность 25,3 ц с 1 га (2012).

Лит.: Ф а т ы х о в И.Ш. Ячмень яровой в адаптивном земледелии Среднего Предуралья. Ижевск, 2002; Технология выращивания пивоваренного ячменя в Республике Татарстан. К., 2003.

«ЯШ АВЫ́Л» («Яшь авыл» — «Молодая деревня»), ежемесячный обществ.-полит. журнал. Орган Татаро-башк. бюро при ЦК РЛКСМ. Издавался в 1925 в Москве на татар. языке, первый номер вышел в апреле 1925. Редактор — С.Садьков. Выходила под лозунгом «Да здравствует союз рабочих и крестьян!». Цель издания — воспитание и просвещение сел. молодёжи в духе социализма. На страницах журнала печатались материалы о коммунистическом учении, рациональном ведении сел. х-ва, произведения молодых авторов (С.А.Азамат, М.Бикбулат и др.).

«ЯШ ЙЭ́РЯ́К» («Яшь йөрәк» — «Юное сердце»), молодёжная обществ.-полит. газета. Орган Башк. губкома РКСМ. Издавалась с августа 1921 по июль 1922 в г.Стерлитамак на татар. языке. Выходила под лозунгом «Юные, гордые, сильные, смелые, дело отцов завершим!». Редактор — Х.Лутфи. Освещалась обществ.-полит. жизнь молодёжи в СССР, при этом осн. внимание уделялось татар. молодёжному движению. Публиковались отчёты о форумах молодёжных орг-ций (4-го Всесоюз. съезда молодых коммунистов и др.). Публикации о жизни за рубежом размещались в рубриках «Из жизни молодёжи Востока», «Зарубежные новости» и др. В лит. разделе печатались рассказы, стихотворения Д.Юлты



С.Г.Я х ш и б а е в. «Две махалли — два Рамазана». Из журнала «Ялт-Йолт». 1912. №48.





и др. молодых авторов. После перевода столицы Башкирской АССР из Стерлитамака в Уфу выпуск издания прекратился.

«ЯШ КОММУНАР» («Яшь коммунар» — «Юный коммунар»), обществ.-полит. еженедельная газета. Орган вост. бюро Астраханского губкома РКСМ. Издавалась с июня 1920 по февраль 1921 в г. Астрахань на татар. языке. Выходила под лозунгом «Молодые рабочие всего мира, объединяйтесь!». Редакторы — К. Габдуллин, Х. Ибрагимов. Каждый номер газеты включал рубрики: заруб. и общерос. известия, местные новости и др. Большое внимание уделялось молодым участникам Гражд. войны, воен.-патриотическому воспитанию; газета поднимала вопрос о возможности призыва на воен. службу с 16 лет. Освещалась роль молодёжи в восстановлении нар. х-ва, культ. стр-ве; работа 2-й конференции беспартийной молодёжи Астраханской обл., 3-го Всерос. съезда коммунистической молодёжи и др. Публиковались произведения молодых авторов.

«ЯШ КОММУНАР» («Яшь коммунар» — «Молодой коммунар»), молодёжная обществ.-полит., лит. газета. Орган Башк. обкома ВЛКСМ. Издавалась в 1920–41 в г. Уфа на татар. языке. Назв. менялось: в 1920–22 «Шэрык яшьләре» («Молодёжь Востока»), в 1923–30 «Яшь юксыл» («Юный пролетарий»), в 1930–41 «Я.к.». Периодичность была различной, чаще выходила один раз в неделю. Редакторы: Г. Кушаев, З. Каипкулов, Г. Сиразетдинов, Г. Амантай, С. Тимербулатов, Х. Мухаммадьяров и др. Среди активных авторов — Г. Габдрахманов, Г. Галантай, Х. Каримов, Д. Юлтый, М. Юсупов и др. В числе пост. рубрик: «Религия и коммунизм», «Наука и техника», «Сельское хозяйство», «Детский уголок» и др. Редакция знакомила читателей с жизнью сов. и заруб. молодёжи. Широко освещались ход коллективизации и индустриализации, разработка нефт. месторождений в регионе. Печатались познавательные материалы (в частности, серия уроков эсперанто). Давались практические советы по ведению сел. х-ва. Публиковались аналитические и стат. материалы о татар. период. печати, в т.ч. статьи И. Рами. В 1930-е гг. увеличилась доля обществ.-полит. материалов, сократилось число лит. произведений. Публиковались стихи Г. Гумерова, С. Исхакова, К. Муртазина, М. Фаиза, Б. Файзи, Д. Юлтыя, критические материалы о творчестве молодых авторов, в т.ч. М. Марата, А. Ихсани и др. Газета выпускала приложения на татар. языке «Кызыл галстук» («Красный галстук»), на башк. языке «Башкортостан яшьләре» («Башкирская молодёжь»). Выпуск газеты прекратился с началом Вел. Отеч. войны.

«ЯШ КОММУНАР» («Яшь коммунар» — «Молодой коммунар»), дет. еженедельная газета. Орган Орг. бюро ЦК ВЛКСМ и горкома ВЛКСМ. Издавалась в 1932–35 в г. Свердловск. Сначала тексты печатались на татар. и рус. языках, с 12 марта 1934 только на татар.; ок. 100 номеров. Выходила под лозунгом «К борьбе за рабочее дело будь готов!». Редакторами в разные годы были С. Князев, И. Юсупов, К. Биков. Цель издания — пропа-

ганда коммунистических идеалов, воспитание подрастающего поколения в духе любви к Родине, дружбы, добра и справедливости. В газете освещались события в СССР и за рубежом, деятельность заруб. дет. орг-ций, жизнь сов. школьников. Знакомила читателей с ходом стр-ва кр. пр-тий, в т.ч. «Уралвагон-строя», «Уралмаша» и др.

«ЯШ КОММУНИСТ» («Яшь коммунист» — «Молодой коммунист»), газета; см. в ст. «Яшлар доньясы».

«ЯШ КЮЧ» («Яшь көч» — «Молодая сила»), газета; см. в ст. «Яшлар доньясы».

«ЯШ ЛЕНИНЧЫ» («Яшь ленинчы» — «Молодой ленинец»), газета; см. в ст. «Сабантуй».

«ЯШ ПЕДАГОГ» («Яшь педагог» — «Юный педагог»), обществ.-полит., лит.-пед. журнал. Орган профкома, ячеек ВКП(б) и ВЛКСМ Казан. вост.-пед. ин-та. Издавался с октября 1926 по 1929 в Казани на татар. языке, 7 номеров. Редактор — Г. Шафарф. Большое внимание уделялось проблемам ликвидации неграмотности и широкого использования татар. языка в адм. деятельности, науке и культуре, в т.ч. унификации татар. графики, введения яналифа, развития татар. науч. терминологии. Печатались материалы о развитии науки у татар, в частности о деятельности Г. Ибрагимова, Шарифа-ахуна (один из первых собирателей бантов) и др. Обсуждались вопросы изучения проблем татар. этнографии, истории татар. пед. мысли. Публиковались статьи о лит. жизни Казани, становлении татар. пролетарской лит-ры, стихи Г. Рахима, Х. Халидовой, рассказы Г. Кашшафа и др. Тексты последнего номера напечатаны на араб. и лат. графике. З.З. Гиллаев.

«ЯШ СТАЛИНЧЫ» («Яшь сталинчы» — «Молодой сталинец»), газета; см. в ст. «Татарстан яшьләре».

«ЯШ ЭШЧЕ» («Яшь эшче» — «Юный рабочий»), обществ.-полит., науч. и лит. илл. еженедельный журнал. Орган Татаро-башк. бюро ЦК ВЛКСМ. Созд. на базе еженедельной газ. «Яш эшче», учреждённой Центр. бюро молодёжи Востока в апреле 1922. Издавался с декабря 1922 по март 1928 в Москве на татар. языке, 64 номера. Редакторы — М. Парсин, С. Садыков, а также редколлегия в составе С. Таипова, М. Максуда, Н. Гибадуллина, Б. Мансурова, Г. Кушаева, Г. Ильясова и др. Выпускался Центр. изд.-вом народов СССР. Среди активных авторов — Ф. Агеев, С. Атнагулов, З. Баширов, М. Гафури, Ш. Забилов, Г. Ибрагимов, Н. Исанбет, Х. Курмаев, Х. Лутфи, Б. Мансуров, Г. Нигмати, Х. Такташ, Г. Тулумбайский и др. Журнал пропагандировал идеи марксизма-ленинизма, освещал развитие молодёжного движения в стране и за рубежом. Публиковались материалы парт. и комсомольских форумов (в частности, освещался ход 3-го Молодёжного конгресса Коминтерна), лит. произведения начинающих и признанных авторов (З. Башири, М. Джалиль, М. Карим, Х. Курмай, Г. Кутуй, Ш. Маннур, Н. Муртазина, Г. Тулумбайский, Д. Фатхи и др.). С 1925 сократился объём лит.

раздела и увеличилась доля обществ.-полит. публикаций. З.З. Гиллаев.

«ЯШ ЮКСЫЛ» («Яшь юксыл» — «Юный пролетарий»), газета; см. в ст. «Яш коммунар».

ЯШАУЧЕ (Яшәүче), посёлок в Черемшанском р-не, на р. Шешма, в 34 км к С. от с. Черемшан. На 2010 — 98 жит. (татары). Полеводство, овц.-во. Нач. школа, клуб. Мечеть. Оsn. в 1930-х гг. С момента образования находился в Первомайском, с 1.2.1963 в Лениногорском, с 12.1.1965 в Черемшанском р-нах. Число жит.: в 1989 — 121, в 2002 — 111 чел.

ЯШЕВКА, село в Буинском р-не, на р. Киятка, в 27 км к Ю.-В. от г. Буинск. На 2010 — 213 жит. (русские). Полеводство, мясомол. скот.-во. Неполная ср. школа, дом культуры, б.-ка. Изв. с 1646 под назв. Киять. В дорев. источниках упоминается как М. Богородское. До реформы 1861 жители относились к категории помещичьих крестьян. Занимались земледелием, разведением скота. В нач. 20 в. в Я. функционировали Богородицкая церковь, земская школа (открыта в 1866), 1 вод. и 6 ветряных мельниц, кузница, 1 казённая винная и 3 торговые лавки. В этот период земельный надел сел. общины составлял 1480 дес. До 1920 село входило в Колунецкую вол. Тетюшского у. Казанской губ. С 1920 в составе Тетюшского, с 1927 — Буинского кантонов ТАССР. С 10.8.1930 в Тетюшском, с 30.10.1957 в Буинском р-нах. Число жит.: в 1782 — 186 душ муж. пола; в 1859 — 772, в 1897 — 1002, в 1908 — 1114, в 1920 — 1198, в 1926 — 1202, в 1938 — 991, в 1949 — 590, в 1958 — 560, в 1970 — 500, в 1979 — 344, в 1989 — 193, в 2002 — 248 чел.

ЯШЕЛЬЧА (Яшелча), посёлок в Камско-Устьинском р-не, на берегу Куйбышевского вдхр., в 18 км к С.-З. от пгт Камское Устье. На 2010 — 54 жит. (татары). Полеводство, мол. скот.-во. Нач. школа, клуб. Оsn. в 1932 переселенцами из с. М. Салтыки. С момента образования находился в Камско-Устьинском, с 1.2.1963 в Тетюшском, с 12.1.1965 в Камско-Устьинском р-нах. Число жит.: в 1938 — 140, в 1949 — 147, в 1958 — 129, в 1970 — 120, в 1979 — 73, в 1989 — 65, в 2002 — 53 чел.

«ЯШЕН» («Молния»), сатирический, юмористический журнал. Выпускался с августа



Журнал «Яшен».





540 ЯШИН



Г.Ф. Яшин.

1908 по 24 июня 1909 два раза в месяц в Казани на татар. языке, 10 номеров. Издатель, редактор и художник — Г.Камал. В орг-ции журнала участвовали Г.Тукай, Ф.Амирхан. Среди активных авторов — Ф.Амирхан, Г.Камал, И.Кулиев, А.-Х.Максудов, А.Саттаров, М.Укмаси. Редакция придерживалась демокр. направления, пропагандировала идеи свободы и прогресса, просвещения татар. нации. Высменвались сторонники патриархального уклада жизни, лицемерие ишанов, жадность мелких лавочников, клерикально-консервативная пресса («Баянелъхак», «Дин ва магишат» и др.). Мн. места отводилось стихотворениям и фельетонам, прежде всего соч. Г.Тукай (в «Я.» впервые напечатаны 22 стихотворения и 25 прозаических произведений поэта). Журнал был богато иллюстрирован, его художником являлся Ф.Амирхан (опубл. 65 рисунков). Перестал издаваться в связи с фин. трудностями.

Лит.: Г а л и Б. «Молнией «Яшен» сверкает в облаках народных бед...» // Гасырлар авазы — Эхо веков. 2007. № 1.

ЯШИН Георгий Филиппович (17.4.1907, д. Берли Казанского у. Казанской губ. — 12.9.1957, Казань), Герой Сов. Союза (21.7.1944), гв. ст. лейтенант. Служил в Кр. Армии в Первом татар. стрелк. полку в 1929–31. В 1932–41 работал в органах НКВД. На фронтах Вел. Отеч. войны с августа 1942, пом. ком. взвода, политрук стрелк. роты 134-го гв. стрелк. полка (45-я гв. стрелк. дивизия 21-й армии). В составе войск Ленинградского фронта принимал участие в Выборгской наступательной операции (1944). Проявил героизм в бою на Карельском перешейке в р-не пгт Белоостров 10 июня 1944: первым поднялся в атаку и ворвался в траншею противника, вместе с двумя бойцами гранатами уничтожил дзот; в бою заменил выбывшего из строя ком. роты; был ранен, но остался в строю. После демобилизации (1945) жил в Казани, работал в Управлении пожарной охраны МВД Татарской АССР. Награжден орденами Ленина, Красной Звезды, медалями. Именем Героя назв. посёлок в Выборгском р-не Ленинградской области.

Лит.: Батырлар китабы — Книга Героев. К., 2000. М.З.Хабидуллин.

ЯШИНА Галина Игнатьевна (р. 5.8.1928, Казань), вет. врач, д. вет. наук (1986). После окончания Казан. вет. ин-та (1951) работала зав. межрайонной вет. бактериологической лабораторией (Псковская обл.). В 1959–2008 в Казан. академии вет. медицины, доцент

кафедры анатомии (с 1979). Труды по изучению макромикроморфологии нервов кишечника и брюшины с.-х. животных, леч.-стимулирующего действия физиотерапевтических средств при перитонитах, бронхопневмониях и др. заболеваниях. Разработала способ лечения перитонитов путём воздействия лазера на область чревных нервов.

Соч.: Морфофункциональная характеристика нервов брюшины // Материалы науч.-произв. конф. по проблемам ветеринарии и животноводства. К., 1994.

Лит.: Казанская государственная академия ветеринарной медицины (1873–2006 гг.): Биопр. словарь учёных. К., 2006.

ЯШЛЯР (Яшьләр), деревня в Сармановском р-не, в верховье р. М.Ирня (басс. р. Степной Зай), в 20 км к Ю.-З. от с. Сарманово. На 2010 — 9 жит. (татары). Оsn. в 1920-х гг. С момента образования находилась в Сармановской вол. Челнинского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Сармановском р-не. Число жит.: в 1926 — 80, в 1938 — 117, в 1949 и 1958 — по 98, в 1970 — 95, в 1979 — 58, в 1989 — 16, в 2002 — 11 чел.

«ЯШЛЯР» («Яшьләр» — «Молодёжь»), газета; см. в ст. «Кызыл Урал».

«ЯШЛЯР ДОНЬЯСЫ» («Яшьләр доньясы» — «Мир молодёжи»), обществ.-полит. еженедельная газета. Орган татаро-башк. бюро при Уфимском губкоме РКСМ. Издавалась в 1920–21 в г.Уфа на татар. языке. Название менялось: с 13 по 27 февр. 1920 «Яшь көч» («Молодая сила»), с 28 мая по 7 окт. 1920 «Яшь коммунист» («Молодой коммунист»). Редакторы — Х.Гумеров, Т.Имаметдинов, М.Султанов. Печатались материалы пропагандистского характера, на темы воспитания и интеллектуального развития молодёжи, о подвигах участников Гражд. войны. В лит. разделе публиковались первые лит. опыты молодых рабочих и крестьян, в т.ч. полит. стихи Х.Гумерова и др.

«ЯШЛЯР СӘХИФӘСЭ» («Яшьләр сәхифәсе» — «Молодёжная страничка»), газета; см. в ст. «Азам Себер».

ЯШЬ КЕЧ (Яшь Көч), деревня в Высокогорском р-не, в 12 км к З. от ж.-д. ст.Высокая Гора. На 2010 — 31 жит. (русские, татары). Оsn. в 1920. С момента образования находилась в Собакинской вол. Арского кантона ТАССР. С 10.8.1930 в Казанском сел., с 10.2.1935 в Высокогорском, с 1.2.1963 в Зеленодольском, с 12.1.1965 в Высокогорском р-нах. Число жит.: в 1938 — 99, в 1958 — 183, в 1970 — 104, в 1989 — 36, в 2002 — 25 чел.

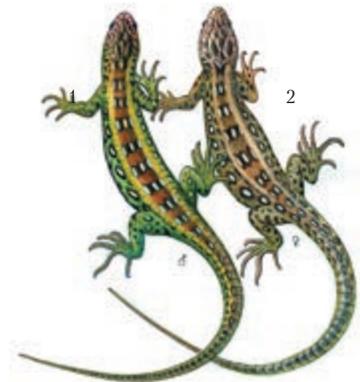
ЯЩЕРИЦЫ (Lacerta), род пресмыкающихся сем. настоящих ящериц. Изв. ок. 200 видов, распространены в Евразии, Африке. В Татарстане 2 вида: Я. прыткая (L. agilis) и Я. живородящая (L. vivipara). Я. прыткая встречается во всех р-нах, особенно широко представлена в Закамье и Предволжье. Предпочитает хорошо прогреваемые солнцем участки: изреженные сосновые боры, сухие вырубки и опушки, лесные полосы, склоны высоких

грав в поймах рек. Появляется в апреле. Дл. взрослых Я. до 250 мм и более, 60% приходится на хвост. У молодых особей верх буровато-серого или коричневого цвета с продольными светлыми полосами, у взрослых полосы становятся размытыми, появляются коричневые, бурые или чёрные пятна. После линьки самцы приобретают ярко-зелёный «брачный» наряд, у самок сохраняется серая окраска. Спаривание происходит в мае. В июне самка откладывает в землю 6–13 яиц с мягкой кожистой оболочкой. В августе появляются молодые особи (дл. ок. 40 мм). Я. живородящая встречается реже, чем Я. прыткая. Обитает в увлажнённых лесах, на болотах, в заросших оврагах, старых садах



Ящерица живородящая.

и парках. Дл. тела до 120 мм. Самки неск. крупнее самцов. Спина орехового, светло-коричневого или серого цвета с чёрными пятнышками или без них. Вдоль хребта проходит узкая полоса. Широкие полосы тянутся по бокам тела, заходя на основание хвоста. Брюшко бледно-жёлтое у самок и яркое (до оранжевого цвета) у самцов. Хорошо плавают и ныряют, может бегать по дну водоёма и зарываться при опасности в ил. Спаривание происходит в апреле и сопровождается драками самцов. Детёныши (от 3 до 11) появляются на свет в кон. июля — нач. августа,



Ящерица прыткая: 1 — самец; 2 — самка.

рождаются в тонкой полупрозрачной оболочке, к-рую сразу разрывают и расползаются в укрытия. При опасности Я. способны отбрасывать хвост (впоследствии отрастает). Питаются преим. насекомыми и их личинками, пауками, моллюсками, червями. Убежищем служат пустоты между камнями, дупла деревьев, кучи опавшей листвы и хвороста, норы. Враги — медянка, степная и обыкновенная гадюки, пустельга, луни, сарыч, барсук.

Лит.: Павлов А.В., Замалетдинов Р.И. Животный мир Республики Татарстан: Амфибии и рептилии: Методы их изучения. К., 2002.





ДОПОЛНЕНИЯ

В этом разделе представлены краткие биографические статьи о деятелях различных отраслей общественно-политической, научной, социокультурной и хозяйственной жизни, имена которых включены в Генеральный словарь ТЭ после выхода в свет её соответствующих томов

АБДРАХМА́НОВ (Габдрахманов) Расим Миндрахманович (р. 2.4.1958, пос. Кукмор), дерматовенеролог, д. мед. наук (2002), проф. (2009), засл. врач РТ (2004). Окончил Казан. мед. ин-т (1981). В 1982–86, 1988–93 работал в дерматовенерологическом диспансере г.Набережные Челны. В 1986–88 на кафедре дерматовенерологии ГИДУВа (Казань). В 1993–97 руководитель Леч.-диагностического центра урогенитальной патологии (г.Набережные Челны). С 1997 в Казан. мед. академии, с 2006 зав. кафедрой дерматовенерологии Казан. мед. ун-та. Труды по иссл. заболеваний работников с.-х. произ-в РТ. А. разработана диагностика урогенитальной патологии и методы её лечения. Награждён медалью.

АБДРАХМА́НОВ (Габдрахманов) Ринат Кадырович (р. 1.5.1951, с. Атабаево Лаишевского р-на), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (2002), проф. (2004), засл. механизатор сел. х-ва РТ (2001). После окончания в 1973 Казан. с.-х. ин-та (ныне Казан. агр. ун-т) работает там же, зав. уч. парком кафедры охраны труда и производств. обучения (1975–78), зав. организованной им кафедрой инж. менеджмента (с 2004). В 1973–75 гл. инженер в х-ве «Кзыл Юлдуз» (с.Пелёво Лаишевского р-на); в 1985–88 зав. сектором в Науч.-иссл. проектном ин-те АСУ автомобильного транспорта; в 1988–90 зав. сектором отдела механизации НПО «Семеновод». Труды по комплексной механизации с.-х. произ-ва. Разработал агрегаты с ротационными рабочими органами для обработки пропашных культур (внедрены в х-вах РТ и РФ). Имеет 13 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2013).

АБДРАХМА́НОВА (Габдрахманова) Ляйля Абдулловна (р. 3.10.1949, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (1997), проф. (1998), засл. деятель науки РТ (2005). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1972) работала в Казан. НИИ хим. продуктов. С 1974 в Казан. архит.-строи-т. ун-те, с 1997 проф. кафедры технологии строит. материалов, изделий и конструкций. Труды по химии высокомолекулярных соединений, диффузионной модификации поверхности полимеров. Разработала стабилизирующие системы для поливинилхлорида на основе олигомеров, теплоизоляционные материалы на основе органо-минеральных связующих и растительного сырья, предложила эффективные полимерные композиции и полимер-олигомерные материалы. Имеет 17 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001).

АБДУЛКАДЫ́РОВ (Габделкадыров) Абдулхай Кадырович (10.1.1934, д. Со-

рок-Сайдак Буинского р-на — 9.8.2011, Казань), парт., адм.-хоз., профсоюз. работник. Окончил Казан. с.-х. ин-т (1957). С 1957 на адм.-хоз., парт. работе в Цильнинском, Дрожжановском, Агрызском р-нах. В 1969–81 1-й секр. Апастовского райкома КПСС. В 1981–97 пред. Татар. обкома профсоюза работников сел. х-ва, Татар. обкома профсоюза работников АПК, секр. Татар. обкома профсоюзов. Деп. ВС ТАССР в 1971–82. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

АБДУ́ЛЛИН Айрат Лесталевич (р. 10.1.1961, Казань), учёный в области теории тепловых двигателей и энергоустановок, д. техн. наук (2005), акад. АН РТ (2011; чл.-корр. с 2007), вице-президент АН РТ (с 2007). После окончания в 1984 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же, зав. кафедрой автомобильных двигателей и сервиса (с 2004), одновр. директор Ин-та проблем транспорта РТ (с 2002). Труды в области матем. моделирования рабочих процессов в агрегатах энергетических установок. Разработал новые методы и модели для иссл. процессов горения и управления осн. характеристиками тепловых двигателей и энергоустановок. Эксперт Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (с 2005). Имеет 67 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АБДУ́ЛЛИН Асат Гиниятович (р. 5.3.1950, с. Редутово Чесменского р-на Челябинской обл.), психолог, канд. пед. наук (1997), д. психол. наук (2006), проф. (2007). Окончил Челябинский пед. ин-т (1979), Ленингр. ун-т (1987), Магнитогорский пед. ин-т (1996). В 1966–84 в школе с. Редутово, с 1979 директор, с 1985 в Магнитогорском пед. уч-ще, с 1994 в Магнитогорском пед. ин-те. С 1995 вед. психолог АО «Магнитогорский металлургический комбинат», одновр. на кафедре педагогики и психологии Магнитогорского техн. ун-та. С 2007 в Ин-те педагогики и психологии проф. образования РАО (Казань). С 2009 на кафедре психодиагностики и психол. консультирования Южноуральского ун-та (г. Челябинск). Труды по проблемам психологии безопасности жизнедеятельности, здорового образа жизни, психологии населения, проживающего на заражённых территориях.

АБДУ́ЛЛИН Илнур Абдулович (р. 11.1.1954, д. Сатышево Сабинского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (2001), проф. (2002), засл. деятель науки РТ (2004). После окончания в 1977 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, начальник уч.-производств. управления (с 1991), проректор (с 2006). Труды по химии и технологии гетерогенных систем. Разработал науч.

основы создания тепловых пиротехн. составов и пиротехн. устройств — автономных локальных источников энергии высокой эффективности, водно-эмульсионную технологию гранулирования конденсированных смесей. Предложил пиротехн. нагреватели различного функционального назначения (термохим. ленты для снятия напряжения в сварных швах, пиропатроны для приварки заземляющих проводов и др.). Имеет 12 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», зол. медалью междунар. выставки «Эврика-54» (Брюссель, Бельгия).

АБДУ́ЛЛИН Ильдар Гарифович (р. 2.12.1966, г.Бугульма), инженер-испытатель, лауреат Гос. премии РТ (2006). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1992). В 1992–98 и с 2000 вед. инженер-испытатель на Федеральном унитарном пр-тии «ПО «Завод имени Серго». В 1998–99 слесарь в АО «Зеленодольский хлебокомбинат», в 1999–2000 зам. руководителя Миграционной службы РТ. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в мед. практику холодильной техники нового поколения, обеспечивающей высокое кач-во хранения донорской крови и её компонентов.

АБДУ́ЛЛИН Раушан Ахмедович (26.6.1988, с. Нариманово Тюменской обл. — 8.8.2008, г.Цхинвал, Респ. Южная Осетия), Герой РФ (9.9.2009, посм.), рядовой. С 2006 в Вооруж. силах РФ, разведчик-сапёр 2-й роты 107-го отряда спец. назначения 10-й отд. бригады спец. назначения Северо-Кавказского ВО. Проявил героизм в составе рос. миротворческих сил в Южной Осетии 8 авг. 2008: отряд принял первые удары груз. войск; А. был ранен, уничтожил из ручного противотанкового гранатомёта танк противника, погиб в бою. Награждён медалью. В родном селе именем А. назв. мечеть, на стене школы, в к-рой он учился, установлена памятная доска.

АБДУЛХА́КОВ (Абделхаков) Рустем Аббасович (р. 13.12.1955, г.Альметьевск), терапевт, д. мед. наук (2006). Окончил Казан. мед. ин-т (1979; ныне Казан. мед. ун-т), работает гастроэнтерологом в гор. больнице №1, одновр., с 1985, на кафедре госпитальной терапии Казан. мед. ун-та. Труды по диагностике и лечению язвенной болезни желудка и двенадцатипёрстной кишки.

АБДУЛХА́КОВА (Габделхакова) Ляйсэн Равилевна (р. 25.9.1954, Казань), языковед, д. филол. наук (2008), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2010). После окончания Казан. ун-та (1976) работает там же, в 2008–13 зав. кафедрой истории рус. языка и слав. языкознания. Труды по истории и истор. грамматике рус. лит. языка.

АБЖАЛЫ́МОВ (Әбжәлимов) Раис Шакирович (р. 1.7.1938, с. Алтата Дергачёвского





542 АБЗАЛИЛОВ

р-на Саратовской обл.), инженер-строитель, д. техн. наук (2007), засл. строитель РФ (1996). После окончания Сиб. автомобильно-дорожного ин-та (1967, Омск) работал там же в строит. орг-циях и на з-де синт. каучука (1958–74). С 1974 в АО «Омскгражданпроект», советник ген. директора (с 2004). Труды по проектированию оснований и фундаментов в особых условиях. А. исследовал силовое взаимодействие сезонно промерзающих грунтов с фундаментами зданий и подземными сооружениями. Разработал установку и способ определения зависимости величины относительной деформации грунта от давления. Имеет 14 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АБЗАЛИЛОВ (Әбжәлилов) Дамир Фаридович (р. 6.10.1973, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2009). После окончания Казан. ун-та (1995) работает там же на кафедре общей математики, одновр. в НИИ математики и механики (1998–2007). Труды по обратным краевым задачам механики жидкости и газа. Разработал методы аэродинамического проектирования крыловых профилей летательных аппаратов, показал возможность получения высоких коэф. подъёмной силы (C_y) в случае применения устройств отбора внеш. потока и выдува реактивной струи, определил оптимальные формы контуров таких профилей. Получил верх. оценки C_y тел, обтекаемых при нек-рых усложнённых схемах течения.

АБЗАЛИЛОВА (Әбжәлилова) Лейсан Рахимовна (р. 18.11.1979, Казань), экономист, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. экон. наук (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ун-та (2002) работает в АО «Татнефтехиминвест-холдинг»: вед. специалист, начальник отдела экон. анализа, с 2010 зам. ген. директора. Гос. пр. присуждена за участие в формировании науч. основ, разработке и реализации программ развития нефтегазохим. комплекса Респ. Татарстан на 1999–2003 и 2004–08 годы.

АБЗÁЛОВА Венера Галихановна (р. 1.2.1940, д. Ямады Янаульского р-на Башкирской АССР), химик, лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончила Казан. техникум лёгкой пром-сти (1959), Казан. хим.-технол. ин-т (1970). Работала на Читинской овчинно-меховой ф-ке (1959–61), в Забайкальском НИИ (г. Чита, 1962–64). С 1970 в Казан. хим.-технол. ин-те; с 1973 в НПО «Волга». В 1991–2012 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ. Гос. пр. РТ присуждена за участие в разработке Татар. энциклопедического словаря на рус. и татар. языках.

АБЛЯЗОВ (Әбләзов) Камиль Алимович (р. 31.8.1954, с. Дворянское Камышинского р-на Волгоградской обл.), обществ. деятель, меценат, предприниматель, канд. ист. наук (2004), засл. экономист РТ (2003). С 1991 президент АО «Нарат» (Саратовская обл.). Чл. Всемир. конгресса татар (с 1997; с 2002 пом. пред.); одновр. пом. пред. Татар. федеральной нац.-культ. автономии; торг. представитель РТ в Саратовской, Пензенской, Волгоградской областях. С 2005 советник губернатора Саратовской обл. Оказывает

фин. поддержку при стр-ве мечетей, татар. школ в Саратовской обл. Труды по истории татар. народа, светского и духовного образования в татар. деревнях нач. 20 в. Деп. Саратовской обл. думы в 2002–04. Награждён медалями.

АБРОСИМОВА Марина Юрьевна (р. 23.5.1962, пгт Карабаш Бугульминского р-на), педиатр, д. мед. наук (2005). После окончания в 1985 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала в дет. больнице № 6 (Казань). С 1993 на кафедре педиатрии № 1 ГИДУВа. С 1995 в Респ. центре охраны семьи, материнства и детства Мин-ва здравоохранения РТ. С 1996 на кафедре орг-ции здравоохранения, с 1997 на курсе истории медицины и биоэтики Казан. мед. ун-та. Труды по профилактике младенческой смертности.

АБСАТАРОВ Асхат Ахметович (р. 9.4.1932, Ленинград), воен. радиоинженер, лауреат Гос. премии СССР (1985). Окончил Высш. воен.-морское уч-ще связи им. А.С.Попова (г.Петродворец, 1957), служил в ВМФ СССР: начальник радиотехн. службы корабля, радиотехн. службы плавбазы подвод. лодок (1957–59), пом. флагманского связиста соединения атомных подвод. лодок (с 1959). С 1961 в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро: начальник группы (с 1962), зам. начальника отдела радиосвязи и навигации (с 1965), начальник сектора (с 1970), начальник отдела электротехн. оборудования кораблей (с 1975), вед. инженер (с 1979). Участвовал в разработке проектов и испытаниях кораблей спец. назначения. Гос. пр. присуждена за участие в работе в области спец. машин. Награждён медалями.

АБУСЕВ (Әбүсөв) Ракип Ахметович (14.1.1939, с. Каменомангулово Оренбургской обл. — 17.1.2005, г.Пермь), математик, д. физ.-матем. наук (1993), проф. (1995). После окончания Пермского ун-та (1967) работал там же, зав. кафедрой теории вероятностей и матем. статистики (с 1996). Труды по матем. статистике, многомерному стат. анализу, классификации и снижению размерности. Построил несмещённые и байесовские оценки для распределений достаточных статистик многомерных параметрических семейств, разработал асимптотически оптимальные решающие правила групповой классификации.

АБЫЗОВ Вадим Адилевич (р. 17.12.1955, Киев), архитектор, д. архитектуры (2001), чл.-корр. Укр. академии архитектуры (2001). Окончил Киевский нац. ун-т стр-ва и архитектуры (1979), Ин-т развития жилья и градостр-ва (г.Роттердам, Нидерланды, 1998). С 1979 работал в Киевском зональном НИИ эксперим. проектирования. С 1988 в Гос. НИИ теории и истории архитектуры и градостр-ва (Киев): зав. сектором, зав. отделом (1991), гл. архитектор (с 2001), директор (с 2002), одновр., с 2002, проф. Киевского нац. ун-та стр-ва и архитектуры. Труды по типологии гражд. зданий и градостр-ву, архит.-строит. системам, жил. и градостр-ву, политике Украины, менеджменту градостр-ва, комплексной регенерации ист.

среды, охране и использованию памятников архитектуры и культ. наследия. Разработал более 40 проектов жилых и гражд. зданий. Автор законодательных и нормативно-методических документов в области архитектуры и градостр-ва Украины. Президент Укр. к-та Междунар. совета по вопросам памятников и выдающихся поселений (с 2003).

АВЕРЬЯНОВ Григорий Дмитриевич (28.12.1936, с. Б.Дербышки Высокогорского р-на — 31.5.2007, Казань), учёный агроном, канд. с.-х. наук (1968), засл. агроном ТАССР (1980). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1959) работал в колхозе «Заветы Ильича» Верхнеуслонского р-на. В 1965–69 на кафедре земледелия Казан. с.-х. ин-та. С 1969 зав. лабораторией зернообовых культур и зам. директора Татар. НИИ сел. х-ва. С 1988 зав. лабораторией интенсивных технологий возделывания с.-х. культур Волго-Вятского филиала Всерос. науч.-иссл. и проектно-технол. ин-та сел. х-ва. В 1995–2004 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, учёный секретарь (с 1998). Труды по агротехнике возделывания сах. свёклы, овощного гороха, совершенствованию системы обработки почвы. Внёс значит. вклад в разработку систем земледелия в Татарстане. Награждён Почёт. грамотой През. ВС ТАССР (1980).

АВЗÁЛОВ (Афзалов) Фоат Зиятдинович (р. 3.8.1948, д. Якши-Бай Азнакаевского р-на), вет. патологоанатом, д. вет. наук (2002), засл. вет. врач РТ (2000). После окончания в 1971 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре патологической анатомии, проф. (с 2009). Труды в области патоморфологии, патогенеза и иммуноморфологии хламидиоза, сибирской язвы, туберкулёза, бруцеллёза с.-х. животных.

АВРАМЕНКО Александр Никифорович (р. 1.10.1951, рабочий пос. Бавлы Бавлинского р-на), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2000), засл. нефтяник РТ (2001). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1978). С 1968 в АО «Татнефть»: слесарь-ремонтник цеха подземного и капитального ремонта скважин нефтепромыслового управления «Бавлынефть» (до 1978), мастер, технолог, зам., начальник цеха по добыче нефти и газа, начальник центр. инж.-технол. службы в НГДУ «Альметьевнефть» (до 1998), начальник отдела по добыче нефти и газа исполнительного аппарата, начальник управления материально-техн. снабжения АО (с 2002). Имеет 11 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и широком пром. внедрении комплекса техн. средств и технологий по повышению эксплуатационной надёжности работы штанговых глубинно-насосных установок.

АГАДЇ Ахмед Эльтифадоглы (р. 30.3.1965, д. Совхоз им. 22-го партсъезда Чимкентского р-на Чимкентской обл. Казахской ССР), певец (лирический тенор), засл. артист РФ (2001), нар. артист РТ (2006). После окончания Моск. консерватории (1993) солист Моск. муз. т-ра им. К.С.Станиславского и В.Немировича-Данченко, с 2005 — Маринин





ского т-ра (С.-Петербург), однов. выступая на мн. оп. сценах мира. Осн. партии: Граф Альмавива («Севильский цирюльник» Д.Россини), Альфред, Герцог Мантуанский, Радамес («Травиата», «Риголетто», «Аида» Д.Верди), Фауст (о.п. Ш.Гуно), Рудольф, Каварадосси («Богема», «Тоска» Д.Пуччини), Хозе («Кармен» Ж.Бизе), Баян («Руслан и Людмила» М.Глинки), Ленский («Евгений Онегин» П.Чайковского), Молодой цыган («Алеко» С.Рахманинова) и др. Неоднокр. участник Междунар. оп. фестиваля им. Ф.И.Шалипина в Казани (в 1998 признан лучшим голосом фестиваля). В 2006 в Татар. т-ре оперы и балета им. М.Джалили исполнил партию Тукая в первой постановке оп. «Любовь поэта» Р.Ахияровой (Гос. пр. РТ им. Г.Тукая, 2008; пр. «Золотая маска», 2008).

АГАФОНОВ Рафаэль Габдулхаевич (р. 10.7.1934, г.Владимир), скульптор. Один из вед. художников в области станк. и монумент.-декор. скульптуры в РТ. После окончания Казан. худож. уч-ща (1963) работал художником в Альметьевском татар. драм. т-ре, скульптором в Бугульминском филиале Татар. худож. фонда (1976–86), художником творческой группы эстетики произ-ва НГДУ «Альметьевнефть» (1986–96). На респ. выставке самодельных художников (Казань, 1957) занял 1-е место за скульптуру «Последняя песня» («Муса Джалиль перед казнью»). Разрабатывает темы Гражд. и Вел. Отеч. войн (памятник Герою Сов. Союза М.Сыртлановой, 1985; бюст Героя Сов. Союза М.Ахмадуллина в с. Калейкино Альметьевского р-на, 1975 и др.); Родины (скульптуры «Татарстан», г.Лениногорск, 1977; «Зухра», Альметьевск, 1970–80-е гг. и др.). Автор портретов нефтяников, учёных, деятелей культуры (горельеф на пьедестале памятника Г.Тукаю в г. Бугульма, 1976; бюсты П.И.Рычкова в с. Спасское Бугульминского р-на, 1984; акад. А.Лубкина в Лениногорске, 1980 и др.). В произведениях А., отличающихся нац.-романтической направленностью, предстаёт обобщённый символично-аллегорический образ нар. героя — болгар. воина и татар. батыра, матери-воительницы и продолжательницы рода, молодой девушки, олицетворяющей красоту и чистоту.

Осн. произведения: «О любви» (1966), «Феникс» (Альметьевск, 1990), «Татарстан» (зона отдыха г.Альметьевск, 1995), монумент. скульптура «Вечный огонь» (Бугульма, 1995), «Сокровища Девона» (вестибюль управления «Альметьевнефть», 1996); скульптуры для спорткомплекса «Альметьевнефть» — «Батыр», «Гимнастка», «Победитель», «Факелоносец» (все — 1970); серия из 12 плакатов — «Мавля Кулий», «Якуб ибн Ногман» (1997) и др.

АДЭЛЬШИН Азат Билялович (р. 1.1.1937, д. Чембилей Петряксинского р-на Горьковской обл.), учёный в области технологии очистки воды, д. техн. наук (1998), проф. (1991), засл. изобретатель ТССР (1991), засл. деятель науки и техники РТ (1994). После окончания Горьковского инж.-строит. ин-та (1961) работал в тресте «Татнефтепроводстрой» (Казань). С 1966 в Казан. архит.-строит. ун-те,

зав. кафедрой водоснабжения и водоотведения (с 1986). Труды по моделированию процессов очистки сточных вод (в т.ч. нефтесодержащих) и получению экологически чистой питьевой воды. Под. рук. А. разработаны блочные установки (станции) с применением гидроциклонов, отстойных аппаратов со спец. насадками (внедрены на пр-тиях РТ и РФ). Предложил методики определения дисперсного состава эмульсий «нефть–вода». Имеет 87 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Пр. им. Х.М.Муштари АН РТ (2001). Награждён медалями, в т.ч. тремя серебряными медалями ВДНХ СССР. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (1996).

АДИГАМОВ (Эдхамов) Наиль Рашатович (р. 20.3.1958, Ташкент, Узбекская ССР), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (2007). После окончания Ташкентского ин-та инженеров ирригации и механизации сел. х-ва (1980) работал там же (с перерывом: в 1980–82 в Гос. к-т с.-х. техники Гос. науч.-иссл. техн. ин-та, Ташкент). С 1998 в Казан. агр. ун-те, зав. кафедрой техн. сервиса (с 2006). Труды по повышению техн. надёжности с.-х. машин. Исследовал скоростные параметры рабочих органов, условия безотказности работы и износостойкости подвижных узлов уборочных машин. Предложил способы восстановления изношенных деталей методами пластического деформирования и плазменной металлизации. Имеет 7 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АЗИЗОВА Алия Камилловна (р. 21.6.1960, г.Гиждуван Бухарской обл. Узбекской ССР), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008). В 1982–89 и с 2002 в АО «Кварт»: мастер, инженер-технолог, зам. начальника, начальник цеха, отдела, зам. директора, гл. инженер (с 2005). В 1989–2002 работала на пр-тиях Бухарской обл. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и орг-ции произ-ва нового поколения композиционных материалов — динамических термоэластопластов на основе производимых в РТ крупнотоннажных полимеров. Награждена медалью.

АЙНУТДИНОВА (Айнетдинева) Лариса Махмутовна (р. 16.8.1973, г.Оха Сахалинской обл.), историк, канд. ист. наук (2000). Окончила Казан. ун-т (1995). С 1999 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ в отделе истории и обществ. мысли, с 2012 зав. отделом науки, образования и культуры. Одновр., в 2000–10, преподаватель кафедры гуманитарных дисциплин Казан. технол. ун-та (с 2006 доцент), с 2006 в АН РТ — секр. Комиссии при Президенте РТ по Гос. премиям РТ в области науки и техники. Внесла значит. вклад в подготовку энциклопедических изданий. Работы по истории обществ.-полит. орг-ций и движений в Казанской губ. в 19–нач. 20 вв., истории Татарстана.

АКБÉРОВА (Экбарова) Фирая Бареевна (р. 2.6.1952, д. Кзыл Байрак Верхнеуслонского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2012). После окончания Казан. театр. уч-ща (1974) была принята в труппу Татар. академ. т-ра. С эмоциональной искренностью и непосредственностью играла роли девочек-под-

ростков: Кати («Московские каникулы» А.И.Кузнецова), Лёльки («Одна ночь» Б.Л.Горбатова), Дурткуз («Деревенский пёс Акбай» Т.Миннуллина), затем перешла на характерные роли, каждая из к-рых отличалась своеобразием сцен. рисунка и одновр. жизн. достоверностью. Таковы в её исполнении роли Ульмас («Волны подо льдом» А.-Т.Рахманкулова), Гульфия («Дружеский разговор» Т.Миннуллина), Фатима («Развод по-татарски» Х.Вахита), Сафура («Смелые девушки» Т.Гиззата), Хадича («Голубая шаль» К.Тинчурина), Акулина Ивановна («Мещане» М.Горького), Дорина («Тартюф» Ж.-Б.Мольера).

АККУЧАТ бин КИЛЬМУХАММАД (Аккучат бине Колмөхәмәд) (кон. 17 — нач. 18 вв.), каллиграф, резчик по камню. Предположительно, сын изв. автора эпитафий *Кильмухаммада* бин Ишмана. Сохранился созд. А. надгробный памятник на старом кладбище б. д. Килмураино Мензелинского р-на, находящемся в 3–4 км от д. Бикбау. По размерам и стилю оформления, характеру и почерку надписей эта эпитафия сходна с работами Кильмухаммада бин Ишмана. В отличие от последнего, А. оставил свою подпись на левой боковой стороне памятника и назвал себя сыном мастера-резчика, что и послужило поводом для предположения о его сыновнем родстве. Верх. часть лицевой стороны плиты украшена пышной композицией из мотивов растительного орнамента, текст надписей выполнен араб. почерком сульс. Эпитафия впервые упоминается в кон. 18 в. в книге «Таварих-и Булгария» Хисамутдина Муслими.

АКМÁЕВА Алия Адхамовна (р. 2.6.1951, Казань), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2002), почёт. нефтяник Мин-ва энергетики РФ (2003). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1973) работала в СКБ по компрессоростроению (Казань), с 1975 на кафедре компрессорных машин и установок Казан. хим.-технол. ин-та. С 1979 в Татар. НИИ нефт. машин: инженер-конструктор, вед. конструктор, зав. конструкторской группой (с 2001), начальник отдела (с 2002), гл. специалист (с 2005). Труды в области пиролиза углеродсодержащего сырья. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении экологически чистой технологии, организации пром. произ-ва комплекса модульных установок для утилизации изношенных неизмельчённых шин. Имеет 5 авторских свидетельств на изобретения. Награждена медалью; Почёт. грамотой РТ (2002).

АКМУЛЛИН Александр Иванович (р. 10.4.1953, д. Турнояс Тельманского р-на), организатор-экономист вет. дела, д. вет. наук (2005), засл. вет. врач РТ (2003). После окончания Казан. вет. ин-та (1975) работал гл. вет. врачом колхоза им. Кирова Кошкинского р-на Самарской обл. (1975–80). С 1980 в Казан. академии вет. медицины на кафедре орг-ции и экономики вет. дела, зав. кафедрой менеджмента и информационных технологий (с 2011). Труды по орг-ции и экономике вет. дела в условиях перехода на рыночные отношения.





544 АКРАМОВ

АКРАМОВ (Әкрәмөв) Наиль Рамилович (р. 5.3.1973, г.Уфа), дет. уролог-андролог, д. мед. наук (2008). Окончил Казан. мед. ун-т (1997). С 1998 работает в Дет. респ. клинической больнице. Одновр., с 2002, на кафедре дет. хирургии, с 2011 декан ф-та повышения квалификации и проф. переподготовки специалистов Казан. мед. ун-та. Труды по диагностике злокачественных новообразований мочевой системы у детей (в т.ч. мальчиков с синдромом варикоцеле). Гл. внештатный эксперт, гл. дет. уролог Мин-ва здравоохранения РТ (2006). Имеет 4 патента на изобретения.

АКСЁНОВ Игорь Борисович (р. 13.8.1948, Казань), радиотехник, д. техн. наук (2006). После окончания в 1972 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же, начальник Уч.-науч. центра (1995–2004), руководитель ВЦ (с 2004), одновр., с 2006, проф. кафедры конструирования и произ-ва микроэлектронной аппаратуры. Труды в области дискретно-аналоговой обработки сигналов и анализа процессов с хаотической динамикой. Создал метод идентификации интервалов стационарности динамического процесса для аппаратной диагностики. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения.

АКЧУРИН Тимур Маратович (р. 28.5.1965, Казань), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009). Окончил Казан. ун-т (1987), работал в производств. орг-циях Татарстана. С 2003 зам. министра экологии и природных ресурсов РТ. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Оценка перспектив нефтеносности западной части РТ с разработкой комплекса методов при поисках месторождений нефти». Награждён медалями.

АЛЕКСЁЕВ Аркадий Владимирович (р. 17.10.1946, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (1988), чл.-корр. РАН (1997). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР, с 1973 в Калининградском ун-те. С 1974 в Тихоокеанском океанологическом ин-те Дальневост. отд-ния РАН (г.Владивосток), с 1980 зав. лабораторией морской радиоспектроскопии, с 1984 зам. директора, с 1995 зав. отделом физики океана и атмосферы, проф. (1996). Одновр., с 1995, зам. пред. Дальневост. отд-ния РАН. С 2002 зам. директора Агентства по управлению имуществом РАН (Москва). Труды по изучению океанологических характеристик методами спектроскопии. Разработал методику использования лазерной техники, когерентной и полихроматической спектроскопии для анализа параметров ниж. атмосферы и верх. слоя океана. Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебрян. медалью ВДНХ СССР.

АЛЕКСЁЕВА Елена Петровна (р. 3.3.1959, г.Уфа), киновед, педагог, канд. ист. наук (2004), засл. деятель иск-в РТ (2009). Окончила Всесоюз. ин-т кинематографии (ВГИК; Москва, 1988). В 1989–97 консультант творческих комиссий в Союзе кинематографистов РТ, в 1997–2008 науч. сотр. НИИ эксперим. эстетики «Прометей» АН РТ. С 2008 в Казан. ун-те культуры и иск-в, с 2010 зав.

кафедрой кино-, видеотворчества. Автор сценариев док. фильмов «Свяга-река», «Болгары», «Елабуга» и др., снятых на Казан. студии кинохроники. Работы по истории кинематографии в Казани.

АЛИЕВ Марс Шарифович (р. 18.7.1947, с. Ст.Тинчали Буинского р-на), учёный зоотехник, д. с.-х. наук (2004), засл. работник сел. х-ва РТ (1997). После окончания Казан. вет. ин-та (1971) работал зам. директора по жив-ву откормсовхоза «Высокогорский» Высокогорского р-на. С 1983 пред. колхоза «Серп и молот» того же р-на. С 1995 зам. министра сел. х-ва и продовольствия РТ, с 1998 директор АО «Татптицепром». Труды по обмену веществ у свиней, содержащихся в разных условиях, созданию линий и кроссов яичных кур. Имеет 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён орденом Дружбы народов, медалями.

АЛИЕВ Мехрали Мирзали оглы (р. 7.11.1951, г.Георчай, Азербайджанская ССР), учёный в области механики, д. техн. наук (2002), проф. (2004). После окончания в 1973 Азерб. политехн. ин-та (Баку) работал в мостостроит. орг-ции (г.Псков). С 1976 в Центр. НИИ строит. конструкций (Москва). В 1980–94 в Баку: в Центр. НИИ строит. конструкций, с 1983 в Азерб. инж.-строит. ин-те. С 1994 в Альметьевском нефт. ин-те, зав. кафедрой прикладной механики (1995–2006), транспорта и хранения нефти и газа (с 2006), одновр. декан ф-та инж. механики (с 2000). Труды по механике деформируемого твёрдого тела, строит. механике и механике горных пород. Разработал критерий прочности (условие предельного равновесия) для неоднородных анизотропных сред с различным сопротивлением при растяжении и сжатии. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2011). Награждён Почёт. грамотой Мин-ва образования РТ (2001).

АЛИЕВ Шамиль Арифович (р. 5.9.1946, с. Н.Тинчали Буинского р-на), агрохимик, д. с.-х. наук (2001), засл. работник сел. х-ва РТ (1996). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1970) работал в Центре агрохим. службы «Татарский». С 1990 начальник отдела применения средств химизации, с 1993 директор, с 2007 зам. директора Татар. НИИ агрономии и почвоведения РАСХН. Одновр., в 2002–05, проф. кафедры агрохимии и почвоведения Казан. с.-х. академии. Труды по применению местных агроудоб. в кач-ве удобрений и мелиорантов в земледелии Респ. Татарстан. Обосновал агроэкон. эффективность фосфоритной муки Сюндюковского м-ния, возможность использования цеолит-содержащих пород, бентонитовых глин и глауконитовых песков для детоксикации почв, загрязнённых тяжёлыми металлами.

АЛИМОВА Фарида Кашифовна (р. 20.5.1953, Казань), микробиолог, д. биол. наук (2006). После окончания Казан. ун-та (1975) работает там же, зав. кафедрой биохимии (с 2007). Труды по изучению биол. разнообразия видов рода Trichoderma и их роли в функционировании микробиоты и защите растений в агроценозах. Результаты науч. деятельности внедрены в с.-х. произ-во (биозд. «Казанский теп-

личный», биологическая лаборатория совхоза «Майский», Татар. респ. станция защиты растений). Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения.

АЛИШЕВ Булат Саямович (р. 14.5.1954, д. Татар. Саралы Лаишевского р-на), психолог, д. психол. наук (2002), проф. (2007). Окончил ист.-филол. ф-т Казан. ун-та (1976). С 1978 в Ин-те педагогики и психологии проф. образования, зав. лабораторией психологии проф. образования. Одновр. работает в Казан. ун-те, в 2008–11 декан психол. ф-та, с 2009 в Набережночелнинском филиале ун-та. Работы по социальной психологии малых групп и коллективов, психологии личности. Лауреат пр. Пр-ва РФ в сфере образования за цикл работ «Психологическое обеспечение базового профессионального образования» (2007). Почёт. работник ср. проф. образования (2005).

АЛСҮ (псевд., Сафина, по мужу Абрамова Алсу Ралифовна) (р. 27.6.1983, г.Бугульма), певица, засл., нар. артистка РТ (2000, 2010). Исполняет песни на рус., англ., татар. языках, мн. из них — на собств. музыку и текст. В исполнении А. приобрели популярность песни: «Зимний сон», «Весна», «Иногда», «Before you love me», «Осень», «Всё равно», «Эткей», «You're my number one» (в дуэте с Э.Иглесиасом), «Angels», «Complete», «Everybody», «Там, где рождается свет» и др. Альбомы (диски): «Алсу» («Alsou»), «Мне пришла осень», «Always on my mind», «19», «Самое главное», «Туган тел» и др. Концертные программы: «Трилогия», «Алсу и её авторь», «Solo», «Летящая над облаками» и др. Записывает песни к фильмам. В числе осн. продюсеров, авторов песен, постановщиков, с к-рыми сотрудничает А., — В.Белоцерковский, А.Шевченко, Ю.Грымов, В.Байков, Э.Лэйн, П.Смит. Лауреат пр. «Евровидение» (2-е место, Швеция, 2000), «World Music Awards» (Монако, 2001) и MTV «Europe Music Awards-2001» (Германия) как самый популярный рол-артист года, МУЗ-ТВ («Лучшая исполнительница года», Россия, 2003). Почёт. гражданин г.Бугульма (2000).

АЛТУНБАЕВ (Алтынбаев) Рашид Асхатович (р. 3.8.1960, г.Куйбышев), невропатолог, д. мед. наук (2002). После окончания Куйбышевского мед. ин-та (1983) работал в леч. учреждениях г. Набережные Челны. С 1988 в Казани: зам. гл. врача поликлиники № 20; с 1990 в гор. больнице №18: зам. гл. врача поликлиники, с 1991 зав. неврологическим отд-нием. С 1992 на кафедре неврологии Казан. мед. ун-та. Труды по компьютерно-томографическим исследованиям позвоночных каналов, изучению закономерностей формирования вертеброгенных пояснично-крестцовых корешковых синдромов; лечению и профилактике дистрофии позвоночника.

АЛТЫКИС Михаил Григорьевич (21.9.1939, г. Ростов-на-Дону — 15.2.2005, Казань), учёный в области строит. материаловедения, д. техн. наук (2004). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1961; ныне Казан. архит.-строит. ун-т), в 1973–2005 работал там же, проф. кафедры строит. материалов (с 1998). В 1962–64 в Стройуправлении треста «Каз-





трансстрой», в 1964–66 в Казан. ун-те, в 1967–73 в НИИ жел. конструкций и бетона (Казань), зав. отделом (1970–73). Труды по изучению и прогнозированию долговечности строит. материалов и конструкций. Разработал составы и технологии получения гипсовых вяжущих веществ различного назначения. Исследовал механизм структурных преобразований гипса, предложил способы регулирования состава и структуры строит. материалов. Имеет 35 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалью.

АЛҮФ Мария Александровна (26.1.1901, г.Кострома — 6.11.1964, Казань), фармаколог, д. мед. наук (1936). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1925) работала там же на кафедре фармакологии. В 1936–39, 1941–58 зав. кафедрой фармакологии Казан. мед. ин-та и в 1936–48 зав. одним. кафедрой Стomatологического ин-та. Труды посв. изучению источников лекарственных средств растительного и синт. происхождения. Ею разработан препарат «Армин» для лечения глаукомы. А. — одна из составителей «Справочника по лекарственным травам» (М., 1943). Награждена медалью.

АЛЫКОВ Марат Равильевич (р. 20.8.1959, пос. Капустин Яр, ныне Ахтубинского р-на Астраханской обл.), Герой РФ (31.5.1998), майор, засл. лётчик-испытатель РФ (2003), канд. экон. наук (2003). Окончил Качинское высш. воен. уч-ще лётчиков (1980), Рос. академию гос. службы при Президенте РФ (Москва, 2006). С 1976 в Сов. армии, проходил службу в строевых частях ВВС СССР. В составе авиац. частей ограниченного контингента сов. войск в Респ. Афганистан совершил 214 боевых вылетов на истребители-бомбардировщики Су-17МЗ. С 1985 в запасе. В 1987–2005 на лётно-испытательной работе в ОКБ им. А.И.Микояна (Москва). А. провёл испытания сверхзвукового истребителя МиГ-29СМ, участвовал в испытаниях самолётов МиГ-29, МиГ-29СМТ, МиГ-29УБТ, МиГ-29М2, МиГ-31, МиГ-АТ. Звание Героя присвоено за мужество и героизм, проявленные при испытании новой авиац. техники. С 2006 проживает в г.Жуковский Московской обл. Награждён орденами Красной Звезды, «За личное мужество», медалями.

АЛҮЕВ Валерий Алексеевич (р. 26.3.1959, г.Куйбышев, ныне г.Болгар), учёный в области теплофизики и теоретической теплотехники, д. техн. наук (2004), засл. деятель науки РФ (2011). После окончания в 1982 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, декан механического ф-та (1996–99), проректор (с 1999), зав. кафедрой вакуумной техники электрофиз. установок (с 2001), одновр., с 2003, директор Ин-та хим. и нефт. маш-ния. Труды по радиационно-кондуктивному переносу тепла в жидких полупрозрачных средах.

АМЕРХА́НОВ (Әмирханов) Марат Инкилапович (р. 2.5.1971, г.Бугульма), нефтяник, лауреат Гос. премии РФ (2010), канд. техн. наук (2008). Окончил Академию нефти и газа (Москва, 1993), работает в ТатНИПИнефть (Бугульма), зав. сектором нефтесбора

(2001–03), зав. лабораторией повышения нефтеотдачи заводнённых пластов (2003–13), начальник отдела увеличения нефтеотдачи пластов (с 2013). Труды в области интенсификации добычи нефти. Гос. пр. присуждена за участие в иссл. и пром. реализации комплекса технол. решений по повышению надёжности промышленного транспорта нефти. Имеет 60 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АМІ́НЕВА (Әминова) Венера Рудалевна (р. 27.8.1966, Казань), литературовед, д. филол. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1988) работает там же, с 2012 зав. кафедрой теории лит-ры и компаративистики. Труды по теории лит-ры, литературоведческой компаративистике, истории рус. лит-ры 19 в., татар. лит-ры 1-й трети 20 в.

АМІ́НОВ (Әминов) Камилль Линарович (р. 12.4.1964, Казань), физик, канд. физ.-матем. наук (1991), лауреат Гос. премии РФ (2005). После окончания Казан. ун-та (1985) работал там же. С 1990 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по развитию матем. теории и разработке новых алгоритмов и программного обеспечения для эксперим. иссл. в обл. ЯМР и ЭПР. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, изготовлении и внедрении мед. магнитно-резонансного томографа «ТМР-0,06-КФТИ».

АМІ́НОВА (Әминова) Альфия Иршадовна (р. 23.6.1962, Казань), педиатр, гастроэнтеролог, д. мед. наук (2004). После окончания Пермского мед. ин-та (1985) работала в Пермской обл. клинической больнице. С 1986 на кафедре факультетской педиатрии, с 1993 — дет. болезней Пермской мед. академии. Труды по проблемам дет. гастроэнтерологии.

АМІ́НОВА (Әминова) Гузель Абдулбариевна (р. 16.11.1964, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2005). После окончания Казан. авиац. ин-та (1989) работала в НИИ хим. продуктов. С 1995 в Казан. технол. ун-те, проф. кафедры процессов и аппаратов хим. технологии (с 2005). Труды по матем. моделированию полимеризационных процессов. Проведены иссл. в области моделирования процесса полимеризации бутадиенового каучука на кобальтсодержащей основе каталитической системы (на производств. базе АО «Нижнекамскнефтехим»). Ею разработаны и представлены матем. модели процессов теплообмена и синтеза каучука.

АМІ́НОВА (Әминова) Зульфа Мидхатовна (р. 5.3.1955, Казань), кардиолог, рефлексотерапевт, д. мед. наук (2003). После окончания Казан. мед. ин-та (1978) работала в Нурлат-Октябрьской центр. районной больнице, зав. здравпунктом Нурлатского сах. з-да. С 1993 директор Реабилитационного центра для детей и подростков с ограниченными возможностями Мин-ва труда, занятости и социальной защиты РФ, с 2012 — клиники «Новые медицинские технологии» (Казань). Труды по проблемам дет. реабилитации. Научно обосновала комплексный подход к медико-психосоциальной реабилитации детей-инвалидов с дет. церебральным параличом.

АМІ́РОВ (Әмиров) Марат Фоатович (р. 10.12.1956, рабочий пос. Ст. Кулатка Ульяновской обл.), учёный агроном, д. с.-х. наук (2007), проф. (2007). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1983) работал гл. агрономом колхоза им. Тельмана Старокулаткинского р-на Ульяновской обл. С 1987 в Казан. агр. ун-те зав. кафедрой растениеводства (с 2006), начальник уч.-методического управления (2007). Труды посв. иссл. приёмов возделывания яровой твёрдой пшеницы и возможности продвижения её посевных площадей в более северные р-ны лесостепи Поволжья.

АМІ́РОВ (Әмиров) Наиль Багауевич (р. 4.3.1950, Казань), терапевт, д. мед. наук (1994), проф. (2002), засл. врач РФ (2004). После окончания в 1976 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал в Респ. клинической больнице. В 1979–86 и с 1991 в Казан. мед. ун-те: на кафедрах внутр. болезней № 4, факультетской терапии (с 1999), общей врачебной практики (семейной медицины с 2003), одновр., с 1999, зав. диагностическим отд-нием Межрегионального клинико-диагностического центра (МКДЦ). В 1982–86 работал во Вьетнаме врачом в Посольстве СССР (г.Хошимин), в 1994–96 — в Представительстве РФ (г.Ханой). Гл. редактор ж. «Вестник МКДЦ» (с 2002). Труды по разработке методов лазерной терапии, в т.ч. комплексной медикаментозно-лазерной терапии пневмоний, хронического бронхита, системной склеродермии; лечению ишемической болезни сердца.

АМІ́РОВ (Әмиров) Рустәм Рафаэльевич (р. 21.9.1958, г.Потсдам, ГДР), химик, д. хим. наук (2007). После окончания в 1980 Казан. ун-та работает там же, проф. кафедры неорганической химии (с 2007). Труды по иссл. комплексов переходных металлов с фосфорорганическими комплексами и азотсодержащими лигандами, изучению реакций образования металлокомплексов в организованных средах на основе водных растворов поверхностно-активных веществ и макроциклов, получению и определению свойств новых металлсодержащих полимеров. Имеет 3 патента на изобретения.

АМІ́РОВА (Әмирова) Лилия Миниахмедовна (р. 23.3.1958, пгт Нурлат Октябрьского р-на), химик-органик, д. хим. наук (2004), проф. (2004). После окончания Казан. ун-та (1980) работала в Казан. филиале Всесоюз. НИИ синт. каучука, Казан. ун-те (с 1981), Казан. инж.-строит. ин-те (с 1986). С 1989 в Казан. техн. ун-те, одновр., с 2005, начальник технол. отдела проектного ин-та «Союзхимпромпроект» Казан. технол. ун-та. Труды по синтезу, свойствам полимеров и полимерных композиционных материалов. Предложила связующие для применения в стр-ве, медицине, для получения армированных пластиков, разработала методы синтеза полимеров (с градиентом распределения состава и свойств по сечению) и полимерных материалов (с введением ионов металлов в полимеры на основе глицидиловых эфиров фосфорсодержащих к-т), применяемых в оптике и квантовой электронике. Имеет





546 АНАШКИН

19 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждена медалями.

АНАШКИН Владимир Николаевич (р. 8.8.1955, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2005). После окончания Казан. ун-та (1976) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по ядерному квадрупольному резонансу, томографии. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, изготовлении и внедрении мед. магнитно-резонансного томографа «ТМР-0,06-КФТИ».

АНДРЕЕВ Николай Кузьмич (р. 20.7.1946, с. Ст. Тябердино Подберезинского р-на), физик, д. физ.-матем. наук (2006), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1968) работал в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. С 1995 в Казан. энергетическом ун-те, зав. кафедрой электропривода и автоматизации пром. установок и технол. комплексов (с 2001). Труды по ЯМР-томографии, автоматизации электропривода. Установил роль первичных центров адсорбций в процессах ЯМР. Разработал приборы и методы динамического контроля электроприводов. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008). Награждён медалью.

АНДРИАН (Александр Геннадьевич Четвергов) (14.2.1951, Казань — 10.8.2005, Кировская обл., похоронен в Москве), религ. деятель. Окончил Казан. авиац. ин-т (1974). С 1986 в Казан. старообрядческой общине при храме Казан. иконы Пресвятой Богородицы, в 1992–96 пред. С 1999 дьякон, с 2000 священноиерей, с 2001 в монашестве. В 2001–03 епископ *Казанско-Вятской епархии*, с 2004 митрополит Московский и всея Руси Рус. правосл. старообрядческой церкви. Способствовал налаживанию диалога старообрядчества с Рус. правосл. церковью; профессионально занимался иконописью.

АНОХИНА Антонина Васильевна (р. 15.6.1957, Казань), стоматолог, д. мед. наук (2004), проф. (2009). Окончила Казан. мед. ин-т (1979). С 1980 работала в стоматологической поликлинике № 4 (Казань). С 1987 в Казан. мед. академии, проректор (с 2008), зав. кафедрой терапевтической и дет. стоматологии (с 2012). Труды по дет. стоматологии.

АНТИПОВ Михаил Андреевич (р. 31.7.1961, г. Лениногорск), геофизик, лауреат Гос. премии РТ (2012). Окончил Моск. ин-т нефти и газа (1987). В 1978–2004 работал в АО «Татнефтегеофизика»: слесарь-электромонтажник, инженер-оператор, начальник отряда газокаротажной партии, инженер Лениногорской промыслово-геофиз. конторы; инженер опытно-производств. экспедиции, начальник выездного отряда науч.-техн. управления, инженер-геолог в филиале «ТНГ–Западный Казахстан». С 2004 вед. инженер, зам. начальника проектно-конструкторского отдела, зам. начальника отдела гл. энергетики ООО «Газпром трансгаз Казань». Гос. пр. присуждена за участие в работе по повышению энергобезопасности Респ. Татарстан. Награждён медалями.

АНТОНОВ Александр Валентинович (1.1.1957, г. Кутаиси, Грузинская ССР — 17.11.2013, Казань), генерал-майор (2010).

Окончил Моск. ун-т (1980), Курский ин-т гос. муниципального управления (2003). С 1984 в органах гос. безопасности в г. Липецк. В 2009–11 начальник Управления Федеральной службы безопасности по Респ. Коми, с 2011 — по РТ. Награждён медалями.

АНТОНОВ Геннадий Петрович (р. 30.8.1949, пос. Киря Чувашской АССР), геофизик, лауреат Гос. премии РТ (1992), канд. техн. наук (1992). После окончания в 1979 Казан. ун-та работал в ТатНИПИнефть (г. Бугульма), вед. науч. сотр. (с 1993), зав. лабораторией радиационной и пром. безопасности (с 1998), зав. сектором радиационной безопасности (с 2002), вед. науч. сотр. отдела экол. безопасности при разработке нефт. м-ний (с 2007). С 2009 вед. науч. сотр. ООО «Наука» (Бугульма). Гос. пр. присуждена за участие в работе по созданию и широкому внедрению аппаратурно-методического комплекса индикаторных исследований в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефтяных месторождений Татарстана. Имеет 8 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АНФИНОГЕНТОВ Владимир Иванович (р. 24.6.1951, Казань), учёный в области прикладной математики, д. техн. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1973) работает в Казан. техн. ун-те, проф. кафедры спец. математики (с 2007). Труды по применению вычислительной техники в иссл. физ. полей и волновых процессов. Разработал стат. методы синтеза и алгоритмы управления для многооточечных систем активной компенсации (гашения) виброакустических полей. Предложил матем. модели и устройств СВЧ нагрева диэлектрических материалов при разных способах возбуждения электромагнитного поля. Разработки А. внедрены на пр-тиях судостроит. и нефтедоб. пром-сти. Имеет 7 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

АРДАШЬРОВА Эммогульсум Талгатовна (р. 7.4.1951, г. Уфа), педагог, д. пед. наук (1994), проф. (1995), засл. деятель иск-в РТ (2010). После окончания Башк. ун-та (1973) преподавала в школах Уфы, в 1978–2005 на кафедре эстетического образования Башк. пед. ун-та, в 1999–2002 зав. кафедрой. В 2005–10 декан ф-та изобразительного иск-ва и дизайна Татар. гуманитарно-пед. ун-та, одновр. зав. кафедрой теории и иск-ва и худож. образования. Труды по проблемам формирования эстетической и духовной культуры уч-ся.

АРХИПОВА Наталия Николаевна (13.4.1953, Казань — 29.5.2012, там же), педиатр, д. мед. наук (2006). Окончила Казан. мед. ин-т (1976), работала на кафедре педиатрии № 1 Казан. мед. академии. Труды по разработке методик определения состояния здоровья детей и мероприятий по улучшению состояния больных рахитом и рахитоподобными заболеваниями. А. изучен фосфатно-кальциевый обмен у детей. Награждена Почёт. грамотой Мин-ва здравоохранения РФ (2008).

АСАНОВ Асхат Замилович (р. 10.1.1949, пос. Азнакаево), математик, д. техн. наук (2005), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1972) работал на Мар. маш.-строит. з-де (г. Йошкар-Ола). С 1980 в г. Набережные Челны: в Камском политехн. ин-те (ныне Камская инж.-экон. академия), с 2006 в филиале Казан. ун-та, зав. кафедрой прикладной математики и информатики (с 2012). Труды по системному анализу, матем. теории управления. Предложил теорию аналитического синтеза многомерных адаптивных систем управления сложными динамическими объектами на основе технологии вложения систем. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007).

АСЛЯМОВ (Аслэмов) Ильдар Равилович (р. 4.8.1978, г. Зайнск), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2011). Окончил Казан. технол. ун-т (2001). Работает в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по разработке технологий очистки углеводородного сырья от сернистых соединений. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении фталоцианиновых катализаторов для очистки углеводородного сырья.

АСРУТДИНОВА (Әсретдинова) Резиля Ахметовна (р. 5.11.1960, д. Сиза Арского р-на), вет. врач, д. вет. наук (2010). После окончания Казан. вет. ин-та (1984) работала зам. начальника Куженерской вет. станции Марийской АССР. В 1986–94 во Всесоюз. науч.-иссл. вет. ин-те. С 1994 в Казан. академии вет. медицины, проф. кафедры зоогигиены (с 2012). Труды посв. изучению неспецифической резистентности молодняка животных, условий их выращивания и содержания, изучению фармако-токсикологических свойств препаратов и их применения в ветеринарии в кач-ве эффективных иммунотропных средств.

АСТАФЬЕВ Владимир Васильевич (р. 19.8.1952, пос. Ибреси Ибресинского р-на Чувашской АССР), историк, канд. ист. наук (1984), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2004). Окончил Казан. ун-т (1979). В 1982–84 редактор газ. «Ленинец» (Казань). С 1985 на науч.-пед. работе в Казан. ун-те, в 1998–2004 зав. кафедрой историографии и источниковедения, в 2005–11 зам. декана ист. ф-та, в 2011–13 зав. отд-нием истории Ин-та истории. Труды по истории Казан. ун-та, биографии (Г.В. Плеханов, Н.П. Загоскин и др.). Награждён медалью.

АСТАЩЕНКО Владимир Иванович (р. 28.9.1952, с. Андрейковичи Погарского р-на Брянской обл.), учёный в области материаловедения, д. техн. наук (2008). После окончания в 1974 Сиб. металлургического ин-та (г. Новокузнецк Кемеровской обл.) работал на КамАЗе, начальник лаборатории хим.-термической обработки Управления лаб.-иссл. работ (1978–86). С 1987 в Камской инж.-экон. академии, проф. кафедры машин и технологии литейного произ-ва (с 2008). Труды по разработке новых материалов, способам термической и упрочняющей обработки металлоизделий, повышению кач-ва и надёжности деталей большегрузных автомобилей. Имеет 22 авторских свиде-





тельства и патента на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2012). Изобретатель СССР (1986).

АСФАНДИЯРОВА (Әсфәндиярова) Джамиля Ефимовна (р. 3.1.1969, Казань), драм. актриса, нар. артистка РТ (2008). Окончила Казан. театр. уч.-ще (1988), Ин-т экономики, управления и права (Казань, 2005). С 1988 в Казан. ГЮЗе, с 1989 в Татар. т-ре драмы и комедии, одновр., с 2006, преподаёт в Казан. ун-те культуры и иск-в. Многоплановая актриса, убедительно исполняющая драм., комедийные, характерные роли. Создала ряд значит. образов, глубоко и всесторонне раскрывая внутр. мир своих героинь. Среди наиб. успешных её работ — Василиса («На дне» М.Горького), Ангустиас («Дом Бернарды Альбы» Ф.Г.Лорки), Иветта («Мамаша Чудра» У.Гибсона), Мадина («Если нет луны, есть звёзды» Т.Миннуллина), Хамдия («Белый калфак» М.Файзи).

АСХАДУЛЛИН (Әсхәдуллин) Гамиль Габдуллович (р. 19.3.1959, д. Шингалчи Шереметьевского р-на), артист эстрады, нар. артист РТ (2010). Окончил Казан. ин-т культуры и иск-в (1986). С 1979 занимался в кружке худож. самодеятельности в клубе «Нефтехимик» (г.Нижекамск), активный участник, затем руководитель Клуба весёлых и находчивых, на базе к-рого позднее сформировался юмористический т-р «Мунча ташы» («Баный камень»). С 2005 руководитель т-ра, автор, постановщик и исполнитель ролей в спектаклях «Көмеш туй» («Серебряная свадьба»), «Зыяллы файда» («Убыточный барыш»), «Эт чаба дип бет чаба» («Куда конь с копытом, туда и рак с клешней»), «Заманна күрә һәркем түрә» («В каждое время свои начальники») и др.

АУХАДЬЕВА (Әүхәдиева) Людмила Александровна (р. 18.8.1953, с. Соколка Мамашевского р-на), педагог, д. пед. наук (2009). После окончания Казан. пед. ин-та (1976) в НИИ проф. техн. педагогики АПН СССР, во ВНИИ охраны труда ВЦСПС. В 1980–85 работала в школах Казани, в 1986–88 в Казан. филиале Волгоградского ин-та физ. культуры, в 1991–95 в Ин-те ср. спец. образования РАО. С 1995 на кафедре педагогики в Казан. пед. ун-те (с 2005 — Татар. гуманитарно-пед. ун-т), с 2008 проф. на кафедре истории педагогики и этнопедагогики, с 2011 на кафедре теории и технологии гуманитарно-худож. образования Ин-та филологии и иск-в Казан. ун-та. Работы по формированию коммуникативных умений и культуры в пед. сфере.

АФАНАСЬЕВ Вадим Владимирович (р. 23.8.1952, г. Кировоград, Украинская ССР), учёный в области радиоэлектроники и телекоммуникаций, д. техн. наук (2004), проф. (2006). После окончания в 1975 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же, проф. кафедры радиоэлектронных и квантовых устройств (с 2004). Труды в области нелинейных систем с регулярной и хаотической динамикой. Исследовал нестационарные случайные фрактальные процессы и

сигналы. Разработал методы обобщённого спектрального анализа и режектирования фрактальных процессов, качественные методы анализа, диагностики, стабилизации и управления нелинейных радио-, опτικο-электронных и квантовых устройств и систем с динамическим хаосом. Разработки А. используются в бортовых системах контроля двигателей и узлов летательных аппаратов. Имеет 19 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалью. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007).

АФАНАСЬЕВА Зинаида Александровна (р. 3.12.1956, д. Бушанча Апастовского р-на), онколог, эндокринолог, д. мед. наук (2006). Окончила Казан. мед. ин-т (1980). С 1981 работала хирургом, с 1984 зав. хирургическим отд.-нием Центр. районной больницы г.Мензелинск, с 1987 в Центр. районной больнице г.Зеленодольск. В 1985–89 и с 2010 на кафедре онкологии и хирургии Казан. мед. академии, проф. кафедры (с 2010). В 1989–2001 в Казан. онкологическом диспансере, в 2002–10 зав. Центром по диагностике и лечению больных с опухолями щитовидной железы Мин-ва здравоохранения РТ. Труды по разработке комплексной диагностики, лечению и реабилитации больных раком щитовидной железы. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Награждена медалью.

АФЛЕТОНОВ (Әфләтунов) Радик Абузарович (р. 24.8.1952, г.Альметьевск), нефтяник, инженер-технолог, засл. нефтяник РТ (1995), лауреат Гос. премии РТ (2000). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1979). В 1970–2007 в АО «Татнефть»: оператор, мастер по добыче нефти и газа в НГДУ «Альметьевнефть» (1970–73, 1977–84); ст. техник вычислительного центра АО (1973–77). В 1984–2007 в НГДУ «Елховнефть», гл. инженер (с 1991). С 2010 начальная управления ООО «Управляющая компания «Татнефть-энергосервис». Имеет св. 10 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и широком пром. внедрении комплекса техн. средств и технологий по повышению эксплуатационной надёжности работы штанговых и глубинно-насосных установок. Награждён медалями; Почёт. грамотой РТ.

АФЛЯТУНОВА (Әфләтунова) Фатыма Фардеевна (1921, с. Новоякупово, ныне Абдуллинского р-на Оренбургской обл. — 30.8.2004, там же), тракторист-машинист, Герой Соц. Труда (1966). Окончила курсы трактористов (1941). В 1938–58 работала в Абдуллинской МТС, одновр. возглавляла жен. тракторную бригаду. В 1958–84 в колхозе «Дружба» Абдуллинского р-на. Звание Героя присвоено за особые отличия в деле увеличения произ-ва и заготовки зерна, высокопроизводительное использование техники. Деп. ВС РСФСР в 1967–71. Награждена орденом Ленина, медалями.

АХМАДИЕВА (Әхмәдиева) Роза Шайхайдаровна (р. 13.8.1979, г.Октябрьский Башкирской АССР), педагог, д. пед. наук (2012). После окончания Казан. ун-та культуры и

иск-в (2003) работает там же на кафедре татар. музыки, в 2004–08 зам. декана факультета соц.-культ. деятельности, с 2007 на кафедре соц.-культ. деятельности. Одновр., с 2008, директор Науч. центра безопасности жизнедеятельности детей. Один из авторов респ. целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в Республике Татарстан» (2010–12). Работы по проблемам безопасности жизнедеятельности.

АХМАДУЛЛИН (Әхмәдуллин) Разим Хабибуллович (р. 9.1.1950, с. Ст. Мензелябаш Сармановского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2006). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1972). В 1972–92 и в 2000–10 в АО «Нижекамскнефтехим»: мастер-технолог, начальник смены, установщик, зам. начальника, начальник цеха (1987–92 и с 2000). В 1992–95 ген. директор, зам. ген. директора науч.-производств. фирмы «Химотех», в 1995–96 директор ООО «Инкам», в 1996–99 директор по техн. вопросам ООО «Вихрь» (г.Нижекамск). В 1999–2000 менеджер науч.-производств. фирмы «Ригона» (г.Набережные Челны). Имеет 5 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. и практических основ комплекса работ по наращиванию мощности и эффективности произ-ва низших олефинов, бутадиена и бензола, их внедрение в произ-во. Награждён медалью.

АХМАДУЛЛИН (Әхмәдуллин) Роберт Рафаэлович (р. 2.10.1966, г.Мензелинск), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2013). Окончил Казан. ун-т (1990), Академию нар. х-ва при Пр-ве РФ (2001). В 1990–95 работал в Татар. терр. управлении «Татнефтьпромхим» начальником участка, цеха. С 1995 в АО «Татнефть»: мастер по добыче нефти и газа, инженер-технолог, начальник цеха по добыче нефти и газа НГДУ «Альметьевнефть», начальник отдела (с 2003), гл. инженер — первый зам. начальника (с 2008) НГДУ «Нурлагнефть». Имеет 42 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке технологий повышения кач-ва подготовки нефти для условий м-ний Урало-Поволжья. Награждён медалью.

АХМЕТВАЛИЕВ (Әхмәтвалиев) Рамиль Нафисович (р. 17.10.1962, г.Бугульма), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончил Ульяновский политехн. ин-т (1985), Моск. ин-т нефти и газа (1991). С 1986 в АО «Татнефть»: электромонтёр, инженер-метролог, инженер-технолог, зам. начальника цеха НГДУ «Альметьевнефть» (до 1995); зам. начальника производств. отдела, начальник техн. отдела (с 2000), начальник производств. отдела АО (с 2002). Имеет ок. 60 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтестроительства.

АХМЕТЗЯНОВ (Әхмәтжанов) Рустам Расимович (р. 31.5.1959, г.Лениногорск), инженер по АСУ, лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. экон. наук (2007). Окончил Казан. авиац. ин-т (1985), Академию нар. х-ва при





548 АХМЕТЗЯНОВ

Пр-ве РФ (2001). В 1985–99 работал в ТатНИПИнефть. С 1999 начальник управления «ТатАСУнефть», с 2002 зам. гл. инженера АО «Татнефть». С 2011 ген. директор ООО «Татинтек» (г.Альметьевск). Иссл. по повышению эффективности управления нефтедоб. пр-тием. Имеет 6 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи. Награждён медалью.

АХМЕТЗЯНОВ (Әхмәтжанов) Шамиль Халикович (13.5.1941, Казань — 31.1.2008, там же), инженер-теплофизик, лауреат Гос. премии РТ (2002). После окончания Казан. авиац. ин-та (1963) работал начальником техн. отдела на Омском моторостроит. з-де. С 1967 в Казан. филиале Всесоюз. НИИ физ.-техн. и радиотехн. измерений, с 1972 начальник отдела ПО «Камэнергострой», с 1979 в Конструкторско-проектном бюро маш-ния, с 1984 гл. технолог на пр-тии «Пластоволокнит» (оба — Казань), в 1994–2004 начальник отдела в Татар. НИИ нефт. маш-ния. Труды по теории пограничного слоя и пиролиза углеродсодержащего сырья. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении экологической чистой технологии, организации пром. произ-ва комплекса модульных установок для утилизации изношенных неизмельчённых шин. Имеет 15 авторских свидетельств на изобретения.

АХМЕТЗЯНОВА (Әхмәтжанова) Фирая Казбековна (р. 6.9.1960, д. Кадрали Агрызского р-на), специалист в области кормления с.-х. животных, д. биол. наук (2010). После окончания в 1984 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре кормления с.-х. животных. Труды в области разработки мероприятий по снижению поступления токсикантов (в т.ч. тяжёлых металлов) в продукцию растениеводства и жив-ва в условиях техногенного загрязнения.

АХМЕТЗЯНОВЫ (Әхмәтжановлар), семья цирковых артистов: **Ринат Рифкатович** (р. 20.3.1950, Казань), артист цирка, возд. гимнаст, нар. артист РТ (1994). С 1971 в Казан. цирке, с 1985 артист и руководитель номера «Гимнасты на вращающемся аппарате». Его номер «Феерия в ритмах пасодобль» демонстрировался во всех кр. городах России и за рубежом. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалили (1985); **Кадрия Исламутдиновна** (р. 18.6.1952, Казань), артистка цирка, акробат, засл. артистка ТАССР (1990). Окончила студию-филиал Моск. центра циркового иск-ва при Казан. цирке (1970). С 1993 ассистент номера под рук. мужа; **Ленара Ринатовна** (р. 10.6.1977, Казань), артистка цирка, возд. гимнастка, засл. артистка РТ (2008). Окончила Казан. академию культуры и иск-в (2000). С 1993 работает в номере отца, лауреат междунар. фестивалей циркового иск-ва в Монте Карло (2001), Висбадене (ФРГ, 2003), Гренобле (Франция, 2007); **Даньяр Ринатович** (р. 17.11.1984, Казань), артист цирка, акробат. С 2000 в системе Росгосцирка, руководитель номера «Круглый

квадрат» — эквилибр на свободной проволоке. Лауреат зол. приза 14-го междунар. циркового фестиваля в Монте Карло (2002), бронз. приза европ. молодёжного циркового фестиваля в Висбадене (ФРГ, 2004).

АХМЕТОВ (Әхмәтов) Линнар Гимазетдинович (р. 16.3.1969, с. Варяшбаш Муслумовского р-на), педагог, д. пед. наук (2009), проф. (2011). После окончания Елабужского пед. ин-та (1984) работает там же на кафедре методики преподавания труда и экономики, зав. кафедрой (с 1997), декан технолого-экон. ф-та (с 2001), проректор по уч. работе (с 2003), с 2011 зам. директора по воспитательной работе и социальному развитию Елабужского ин-та Казан. ун-та. Работы по изучению интегрированной информационной среды проф. деятельности учителя. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2003).

АХМЕТОВ (Әхмәтов) Тахир Мунавирович (р. 11.5.1962, Казань), специалист по разведению с.-х. животных, д. биол. наук (2010). Окончил Казан. вет. ин-т (1985; ныне Казан. академия вет. медицины). С 1987 (с перерывом) работает там же на кафедре генетики и селекции с.-х. животных (до 2000), технологии жив-ва (с 2007). В 2001–07 в Казан. агр. ун-те. Труды по использованию совр. молекулярно-генетических методов в селекции с.-х. животных.

АХМЕТОВА (Әхмәтова) Лилия Тимерхановна (р. 15.12.1964, г. Менделеевск), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (1992). Окончила Казан. технол. ун-т (1987), юрид. ф-т Казан. ун-та (2002). В 1993–2002 работала в АО Респ. науч.-практ. центра «Семруг», с 2002 зам. директора ООО «АНТ». Труды по изучению составов и свойств инновационных продуктов и их воздействия на биохим. и физиологические процессы организма человека и животных. Гос. пр. РТ присуждена за участие в работе «Химическая технология неорганических веществ».

АХМЕТХАНОВ (Әхмәтханов) Фарид Загирович (р. 13.6.1955, д. Нуринер Балтасинского р-на), агроном, лауреат Гос. премии РТ (2004), засл. работник сел. х-ва РТ (1992). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1983). С 1969 работает в Балтасинском р-не: в колхозе «50 лет ВЛКСМ» (до 1971); агроном колхоза им. Тимирязева (1976–77); агроном-семеновод (1977–83), начальник отдела земледелия и кормопроиз-ва — зам. начальника Управления сел. х-ва и продовольствия р-на (1983–85); пред. колхозов им. Калинина (1985–87), им. Рахимова (1987–96); с 1996 1-й зам. главы администрации, одновр. начальник Управления сел. х-ва и продовольствия р-на. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ совр. системы кормопроиз-ва. Награждён орденом Почёта.

АХМЕТШИН (Әхмәтшин) Раис Асылгараевич (р. 1.1.1957, с. Ниж. Якеево Азнакаевского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2010), засл. нефтяник РТ (2006). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1984). С 1974 в АО «Тат-

нефть»: слесарь-ремонтник, оператор, мастер по добыче нефти и газа цеха НГДУ «Суле-евнефть», начальник нефтепромысла, центр. инж.-технол. службы, гл. инженер (с 2009) НГДУ «Джалильнефть». Гос. пр. присуждена за участие в иссл. и пром. реализации комплекса техн. решений по повышению надёжности промыслового транспорта нефти.

АХМЕТШИН (Әхмәтшин) Халиулла Хайруллович (12.11.1912, с. Ниж. Абдулово Зеленинского у. Уфимской губ., ныне Альметьевского р-на — 1.6.1989, там же), краевед, музейный работник, самостоятельный художник, скульптор, засл. работник культуры ТАССР (1967). Окончил Нижне-Абдуловское медресе при Соборной мечети (1920). В 1928–30 в Архангельской обл. и на Донбассе, с 1930 в Ниж. Абдулово. С 1934 в Кр. Армии: моряк Тихоокеанского флота, участник Вел. Отеч. войны. Основатель и организатор *Музея истории села Елхово* (1965; с 1995 носит его имя), собиратель коллекции по истории, быту, культуре и нар. иск-ву д. Ниж. Абдулово и Багряж-Елхово и др. В 1951–52 зав. клубом и б-кой. Автор 14 живописных полотен на темы из крест. быта: «Пахота», «Жница», «Весенний сев», «Двор крестьянина-середняка», «Молотба» и др.; тематической серии пейзажей «Времена года» (1965–70-е гг.); монумент. памятников Шайдулле Сафиуллину, Аглямю Юнусову (оба — Ниж. Абдулово, 1957); мемор. доски сельчанам-участникам Вел. Отеч. войны (1960). Для произведений А. характерны наивизм, декор. плоскостная композиция без объёмной моделировки формы, тщательность в передаче деталей, разработка пейзажных фонов, яркие колористические сочетания и контрастная гамма голубого, синего, белого, зелёного, красного, чёрного, охры. Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

АХТЯМОВ (Әхтәмов) Оскар Зуфарович (р. 25.11.1972, Казань), инженер-экономист, лауреат Гос. премии РТ (2011), канд. экон. наук (1999). После окончания Казан. техн. ун-та (1995) работает в АО «Казанский институт фотоматериалов», ген. директор (с 2005). Труды в области функционирования инвестиционного рынка и его роли в современной рыночной экономике. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение фталацианиновых катализаторов для очистки углеводородного сырья от сернистых соединений. Имеет авторское свидетельство на изобретение.

АЮБ ибн ИСМАГИЛ аль-Бикляни аль-Буби (Әюп ибне Исмағыйль әл-Бикләни әл-Буби) (1860-е гг., д. Биклян, ныне Тукаевского р-на — 1910-е гг., д. Иж-Бобья, ныне Агрызского р-на), каллиграф, резчик по камню. Неск. эпиграфий, созд. А., сохранились на кладбищах в д. Иж-Бобья. Памятники выполнены из белого известняка в виде прямоугольной плиты, завершающейся полуциркулярной аркой. Надписи на лицевой стороне камней вырезаны араб. почерком «настаглик» в выемчатой технике резьбы, заключены в прямоугольные рамки и оформлены ленточным орнаментом, в трактовке, характерной





для резного декора татар. дер. жилища. В верх. части, в плоскости арки, помещалась крупная надпись с выдержками из сур Корана; за ней — сведения о покойном, просьба облегчить его судьбу в потустороннем мире и о милости Аллаха. Даты приведены как по хиджре, так и григорианскому летоисчислению. На некоторых надгробиях А. оставил своё имя как мастера-резчика.

АЮПОВ (Эюпов) Айдар Айратович (р. 3.8.1975, г.Тольятти Самарской обл.), экономист, д. экон. наук (2008), проф. (2009). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1997), Академию управления «ТИСБИ» (2007). В 1997–2006 работал в ТИСБИ, зав. кафедрой ценных бумаг и фин. инжиниринга (с 2000), декан экон. ф-та (с 2005). В 2006–11 в Тольяттинском ун-те: зав. кафедрой экономики и финансов, директор ин-тов заочного (с 2009), дистанционного обучения (2010). С 2011 директор Ин-та непрерывного образования Казан. ун-та. Труды по проблемам инновационных преобразований фин. рынков.

АЮПОВ (Эюпов) Ринат Мирзахасанович (р. 28.3.1964, д. Шали Пестрчинского р-на), драм. актёр, режиссёр, засл. деятель иск-в РТ (2007). Окончил Высш. театр. уч-ще им. М.С.Щепкина (Москва, 1988), режиссёрский ф-т Высш. театр. уч-ща им. Б.В.Щукина (Москва, 1996). С 1988 в труппе Татар. академ. т-ра. В 1995–96 и с 2002 гл. режиссёр Казан. татар. ТЮЗа, на сцене к-рого поставил спектакли «Коварство и любовь» Ф.Шиллера, «Сак-Сок» Р.Батуллы, «Сенной базар» Г.Тукая в собств. инсценировке, «Король Лир» У.Шекспира. В 1996–2002 работал в Мензелинском и Набережночелнинском театрах.

АЮХАНОВ Закир Насырович (23.5.1889, с. Татар. Калмаюр Симбирской губ. — 22.6.1961, г.Уфа), богослов, языковед, педагог. Окончил медресе «Хусания» (г.Оренбург, 1910), Каирский ун-т «Аль-Азхар» (1914), Томский ун-т (1926). В 1914–16 преподавал историю, араб., тур., татар. языки в медресе «Хусания», был подвергнут критике со стороны попечителей за новаторские пед. взгляды. В 1916–17 преподавал в медресе «Галия» (г.Уфа), в 1918–26 — в Сиб. татар. учительской семинарии, татар. пед. техникуме и др. уч. заведениях г.Томск. В 1926–36 в Уфе: зав. уч. частью и учитель Респ. школы для детей-сирот им.В.И.Ленина, в 1930–36 доцент в с.-х. и пед. ин-тах. В 1936 учитель в татар. школе № 523 в Москве, в 1937–56 — в школе № 14 в Уфе. В 1959–61 науч. сотр. Ин-та истории, языка и лит-ры Башк. филиала АН СССР, преподавал араб. язык в Башк. ун-те. Ранние труды посв. истории ислама, описанию богословско-правовых школ; мусульм. праву, вопросам налогообложения, закята и ростовщичества. Изучал тюрк. шаджара. Участвовал в разработке башк. алфавита, создании учебников и уч.-методических пособий для башк. школ. Автор популярного учебника «Әлифба» («Букварь», 1930; 25 изд., 1947).

БАБИЧ Михаил Викторович (р. 28.5.1969, г.Рязань), гос. деятель. Окончил Рязанское высш. воен. командное уч-ще связи

им.М.В.Захарова (1990), Моск. ин-т экономики, менеджмента и права (1998), Гос. академию управления (Москва, 2000), Воен. академию Ген. штаба Вооруж. сил РФ (2005). В 1990–94 на воен. службе. В 1995–98 один из руководителей АО «Корпорация «Антей». В 1999–2000 1-й зам. ген. директора Гл. управления «Федеральное агентство по регулированию продовольственного рынка». В 2000 1-й зам. пред. пр-ва Московской обл. В 2001 1-й зам. главы администрации Ивановской обл. С 2011 Полномочный предст. Президента РФ в Приволжском федеральном округе. Деп. Гос. думы Федерального собрания РФ в 2003–11. Публикации по экономике, проблемам совершенствования труда руководителей пр-тия в сфере принятия решений по персоналу. Награждён орденами «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, Дружбы, медалями.

БАБКИНА Софья Сауловна (р. 11.7.1962, Казань), химик, д. хим. наук (2005). После окончания в 1984 Казан. ун-та работала в Ин-те органической и физ. химии КФАН СССР. С 1987 в Казан. ун-те, проф. кафедры неорганической химии (с 2005). Труды по разработке электрохим. биосенсоров на основе ферментов, компонентов иммунологических реакций, ДНК; методов анализа биологически активных веществ с помощью биосенсоров и тест-систем; диагностике различных заболеваний и определению фарм. препаратов с помощью аналитических методов. Предложила биохим. сенсор на основе ДНК для использования в качестве средства экон. контроля оценки содержания тяжёлых металлов в природных объектах, продуктах питания и сыворотке крови. Разработала конструкцию ДНК-зонда для экспрессного и селективного генетического анализа. Имеет 7 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

БАБУШКИН Леонид Натанович (р. 2.10.1931, Москва), инженер-конструктор, лауреат Гос. премии СССР, РТ (1978, 2002), засл. машиностроитель РСФСР (1980). Окончил Моск. авиац. техникум (1951), Моск. инж.-экон. ин-т (1964). В 1951–2002 работал в Москве в качестве техник-конструктор ОКБ В.М.Мясищева, с 1952 техник-конструктор, инженер-конструктор, вед. конструктор, начальник отдела, зам. гл. конструктора в ОКБ им. М.Л.Миля. В 2001–12 вед. конструктор АО «Казанский вертолётный завод». Имеет 19 патентов на изобретения в области вертолётостроения и вертолётных комплексов вооружения и электрооборудования. Участвовал в создании вертолётов Ми-6, Ми-10, Ми-8, Ми-14, Ми-24. Гос. пр. присуждены за вклад в освоение новой техники в области машин-ния. Награждён медалью.

БАБЫНИН Александр Александрович (р. 30.3.1972, г.Львов, Украинская ССР), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008), засл. химик РТ (2006). После окончания в 1994 Приазовского техн. ун-та (г.Мариуполь, Украина) работал на науч.-производств. пр-тии «Донбассэкология». В 1995–2003 инженер-технолог АО инж.-про-

изводств. треста «Оргнефтехимзаводы» (Москва). В 2003–05 зам. гл. инженера АО «Нижнекамский нефтеперерабатывающий завод». В 2004–05 зам. ген. директора АО «Татарстано-корейская нефтехимическая компания» (г.Нижнекамск). В 2005–11 в АО «ТАИФ-НК», ген. директор (с 2006). Ген. директор ООО «ИНКО-ТЭК» (с 2011). Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Лауреат пр. Пр-ва РФ (2009).

БАГАУТДИНОВ (Баһаветдинов) Флёр Нуретдинович (р. 10.1.1958, д. Ст. Варяш Муслюмовского р-на), юрист, д. юрид. наук (2005), чл.-корр. АН РТ (2007), засл. юрист РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1980). В 1980–82 следователь прокуратуры Мензелинского р-на. В 1982–87 ст. следователь, в 1987–90 следователь по особо важным делам Прокуратуры ТАССР. В 1990–96 прокурор г.Альметьевск. В 1996–97 зам. прокурора РТ. В 1997–2002 прокурор Казани. В 2002–03 зам. руководителя, в 2003–04 руководитель Департамента по делам гос. служащих при Президенте РТ. С 2004 судья Конституционного суда РТ. Одновр., в 2007–11, зав. кафедрой уголовного права и процесса, с 2011 проф. кафедры уголовного процесса Академии социального образования (Казань). Труды по истории юрид. науки, уголовному праву и процессу, криминалистике, прокурорскому надзору, проблемам обеспечения публичных и личных интересов граждан при расследовании преступлений. Автор книг о А.Т.Бажанове, Г.Б.Багаутдинове, Г.М.Солнцева, Ф.Н.Фаткуллине и др. Гос. пр. РТ в области науки и техники (2010). Чл. Союза писателей РТ с 1996.

БАГАУТДИНОВА (Баһаветдинова) Дания Бургановна (7.1.1932, д. Емикеево Камско-Устьинского р-на — 28.8.2005, Казань), музейный работник, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР (1981, 1986). Окончила Казан. ун-т (1956). В 1957–63 в Лит.-мемор. музее А.М.Горького (Казань): ею выявлены и приобретены для музея архивы писателей Г.Кулахметова, Х.Такташа, Ш.Камала, К.Тинчурина, Т.Гиззата, С.Сунчелея и др. С 1967 в Гос. музее ТАССР (ныне Нац. музей РТ), в 1971–88 зав. отделом татар. лит-ры. Автор экспозиций лит. музеев в Казани — Ш.Камала, М.Джалиля, Г.Тукая, музейного комплекса в с. Н. Кырлай Арского р-на. Автор-составитель буклетов «Фотоальбом. Музей Тукая в Кырлае» (1984), «Музей-квартира Шарифа Камала» (1987), «Музей Габдуллы Тукая в Казани» (1989) и др.

БАДРИЕВ (Бәдриев) Ильдар Бурханович (р. 2.7.1957, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2001), чл.-корр. АН РТ (2008). После окончания Казан. ун-та (1978) работает там же, проф. кафедры вычислительной математики (с 2001). Труды по матем. моделированию, числ. методам решения нелинейных задач матем. физики. Построил и исследовал матем. модели нелинейных стационарных задач фильтрации несжимаемой жидкости (следующей разрывному закону с пре-





550 БАЖАЙКИН

дельным градиентом), стационарных задач теории мягких сетчатых оболочек. Предложил итерационные методы решения вариационных неравенств с псевдомонотонными операторами. Награждён медалью.

БАЖАЙКИН Станислав Георгиевич (р. 9.1.1944, пос. Завитая Завитанского р-на Амурской обл.), учёный в области механики, д. техн. наук (2000). После окончания в 1969 Уральского ун-та (г.Свердловск) работает в Ин-те проблем транспорта энергоресурсов (г.Уфа), зав. отделом эксплуатации насосно-энергетического оборудования (с 1993), зам. директора (с 2002). Труды по проектированию, эксплуатации центробежных и винтовых насосов, иссл. проблем перекачки газожидкостных смесей и вязких жидкостей. Установил зависимость напорных характеристик центробежных насосов от скорости распространения упругих волн (звука) в перекачиваемой среде и толщины пограничного слоя на вязких жидкостях. Разработал и теоретически обосновал величину подрезки рабочего колеса в центробежных насосах. Имеет 8 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. РТ (2012). Пр. им. И.М.Губкина РАН (2002).

БАЖИНА Ираида Александровна (р. 11.7.1940, д. Турутина Махнёвского р-на Свердловской обл.), педагог, д. пед. наук (2003). После окончания Нижне-Тагильского пед. ин-та (1963) преподавала в ср. школе г.Алапаевск Свердловской обл., с 1964 в школах Казани. С 1975 в Татар. ин-те усовершенствования учителей, с 1976 на кафедре химии Казан. пед. ин-та (с 2005 Татар. гуманитарно-пед. ун-т), с 2011 на кафедре менеджмента в образовании Ин-та педагогики и психологии Казан. ун-та. Труды по методике преподавания химии, проблемам регионализации образования.

БАЗАРЁВСКАЯ Венера Гильмеахметовна (р. 7.11.1961, д. Алма-Ата Ютазинского р-на), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2012), канд. геол.-минер. наук (2004). Окончила Казан. ун-т (1988), работает в ТатНИПИнефть, начальник отдела поисковой и разведочной геологии (с 2001). Труды по геологии, разведке и разработке м-ний нефти. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Научные основы и промышленное внедрение комплекса методов и технологий для развития ресурсной базы АО «Татнефть».

БАЙШЕВ Батыр Усманович (р. 15.8.1949, г.Кызылтепо Бухарской обл. Узбекской ССР), кинорежиссёр, засл. деятель иск-в РТ (2009). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии (ВГИК; Москва, 1980). В 1980–95 режиссёр Ташкентской студии док. и науч.-популярных фильмов, с 1997 на Казан. студии кинохроники. Снял ряд док. фильмов, посв. проблемам медицины, экологии: «Тасма — вчера, сегодня...», «Красный день календаря, или Мы снова в СССР», «Уроки странника из деревни Ширданы».

БАКЁВА (Бакыева) Хава Хамидулловна (3.8.1932, с. Петряны, ныне Пильнинского р-на Нижегородской обл. — 30.7.2003, г.Тверь), прядильщица, Герой Соц. Труда

(1974). В 1949–98 работала на Калининской прядильно-ткацкой ф-ке им. А.П.Вагжанова. Одна из инициаторов движения многостаночниц в отрасли. Звание Героя присвоено за успешное выполнение планов 8-й пятилетки (1966–70). Делегат 19-й Всесоюз. конференции КПСС (1988). Деп. ВС СССР в 1974–84. Награждена орденом Ленина, медалями.

БАКIROB Ильшат Мухаметович (р. 2.1.1952, д. Ермухаметово Туймазинского р-на Башкирской АССР), нефтяник, д. техн. наук (2013). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1974), работает в ТатНИПИнефть, зам. директора (с 2008). Труды по разработке нефт. м-ний. Усовершенствовал системы добычи нефти из карбонатных отложений. Разработал методы регулирования отбора жидкости на поздней стадии эксплуатации м-ния и совершенствования гидродинамического воздействия на пласты. Имеет 17 патентов РФ на изобретения. Гос. пр. РТ (2012).

БАКIROB Назиб Багуманович (р. 16.4.1944, с. Ст. Князлы Аксубаевского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2009), почёт. землеустроитель России (2001), засл. работник сел. х-ва РТ (2004). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1969) работал в Аксубаевском р-не: гл. агроном колхоза им. Вахитова (1969–70), пред. колхоза «Октябрь» (1970–73), начальник с.-х. управления исполкома райсовета (1973–77). В 1977–82 пред. исполкома райсовета, в 1982–90 1-й секр. райкома КПСС Алькеевского р-на. В 1990–95 начальник секретариата ВС РТ, в 1995–98 руководитель Аппарата КМ РТ, с 1998 ген. директор АО «Республиканский кадастровый центр «Земля» (Казань). Труды по созданию банка данных об агрохим. свойствах зональных пахотных почв; изучению связи между агрохим. свойствами и урожайностью яровой пшеницы с выявлением лимитирующего фактора; разработке концепции управления почвенным плодородием. Награждён медалями.

БАКIROB Растям Сайфуллович (р. 25.4.1944, д. Татар. Бездна Дрожжановского р-на), хирург, канд. мед. наук (2000), засл. врач РТ, РФ (1992, 2000). После окончания Казан. мед. ин-та (1978) работал в Нижнекамской центр. районной больнице. С 1984 зав. хирургическим отд-нием гор. больницы № 3 в Казани. С 1994 гл. врач гор. клинической больницы № 18; по инициативе Б. в больнице открыт центр лучевой, эндоскопической диагностики, отд-ние для лечения детей, оставленных родителями. Труды по лучевой диагностике, эндоскопической хирургии. Деп. ВС РТ в 1995–99, ГС РТ с 2010.

БАКIROB Индира Наилевна (р. 10.1.1956, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (2004), проф. (2005). После окончания в 1978 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же. Труды по синтезу, свойствам и применению полиуретановых материалов: монолитных, газонаполненных, клеевых, лакокрасочных материалов и герметизирующих композиций. Результаты иссл. Б. использованы при разработке ресурсосбе-

регающих и экологически прогрессивных технологий получения полиуретанов и хим. деструкции их отходов в полиолы (внедрены в хим., нефт., маш.-строит., оборонной и др. отраслях пром-сти). Имеет 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

БАЛЫЦ Владимир Александрович (19.1.1871, С.-Петербург — 1931, вблизи с. Братское Тулунского округа Восточно-Сибирского края), юрист, сенатор (1917), тайный советник (1917). Из дворян. Окончил Уч-ще правоведения (С.-Петербург, 1891). В 1891–94 служил в Петерб. суд. палате. В 1894–96 суд. следователь при Ревельском окр. суде. В 1896–99 товарищ (зам.) прокурора Митавского, в 1899–1901 — Витебского, в 1901–03 — Петерб., в 1903–06 прокурор Нижегородского окр. судов. В 1906–09 товарищ прокурора Петерб., в 1909–15 прокурор Казан. суд. палат. В 1915–16 директор 2-го департамента Мин-ва юстиции. В 1916–17 товарищ министра внутр. дел. В 1917 в 1-м и кассационном департаментах Сената, пред. следственной комиссии по расследованию злоупотреблений по воен. ведомству. После Окт. рев-ции на нелегальном положении в Костромской губ., Ленинграде. В 1931 арестован и выслан в Сибирь, в том же году умер. Автор мемуаров «Суд над первым Советом рабочих депутатов: Воспоминания прокурора» (М., 1929), повестей и рассказов для детей.

БАРИЕВ Шамиль Масгудович (14.11.1950, д. Б.Арташ Сабинского р-на — 11.3.1994, Казань), драм. актёр, засл. артист ТАССР (1986). После окончания Ленингр. ин-та т-ра, музыки и кинематографии (1973) в труппе Татар. академ. т-ра. Одновр. преподавал в Казан. театр. уч-ще (с 1979) и Казан. ин-те культуры и иск-в (с 1991). Сыграл ряд значит. ролей, в т.ч. Жениха («Жених и невеста» М.Байджиева), Искандера («Возлюбленная» М.Файзи), Якова («Как звёзды в небе» по рассказам М.Горького), Айдара («Зифа» Н.Исанбета), Ирнзара («Плаха» по ром. Ч.Айтматова), сумев раскрыть в каждом образе его внутр. неоднозначность. Выступал в концертах с чтением произведений татар. поэтов, записывался на радио. Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1988).

БАСОС Георгий Юрьевич (р. 7.2.1959, г.Бугульма), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. техн. наук (2003). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1981). С 1996 работает в ТатНИПИнефть, зав. сектором отдела эксплуатации и ремонта скважин (с 1999). Труды по разработке м-ний нефти. Гос. пр. РТ присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти.

БАТКИС Григорий Семёнович (р. 16.6.1945, пгт Томашполь Винницкой обл. Украинской ССР), учёный в области маш-ния и механизации, д. техн. наук (2003), засл. машиностроитель РФ (1998). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1969), работает в АО «НИИтурбокомпрессор», вед. конструктор (1973–74), зав. лабораторией подшипников





(1974–87), начальник расчётно-иссл. и конструкторского отдела (1987–92), зам. директора по произ-ву — гл. конструктор — начальник отд-ния (1993–98), зам. ген. директора (с 1998), одновр. первый зам. ген. директора на Казан. з-де компрессорного маш-ния (1996–2013), проф. кафедры компрессоров и пневмоагрегатов Казан. технол. ун-та (с 2013). Труды по разработке подшипников скольжения, герметичных уплотнений и маслосистем турбомашин. Предложил методы расчёта высокоскоростных опор жидкого трения. Результаты работ внедрены на пр-тиях компрессоростроения РТ, РФ и Украины. Имеет 16 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Гос. пр. РТ (2005), пр. им. Х.М.Муштари АН РТ (2013). Награждён медалями.

БАХТЁЕВ (Бәхтияев) Юсеф Жофарович (р. 19.4.1963, д. Ср. Алазян Городищенского р-на Пензенской обл.), экономист, агроном, д. экон. наук (2007). Окончил Пензенский с.-х. ин-т (1985), работал зав. отд-нием совхоза «Городищенский», в 1992–97 гл. агроном, зам. директора совхоза «Русский Ишим», в 1997–2000 пред. Ново-Ишимского производств. кооператива Городищенского р-на. С 2000 проф. Пензенского ун-та. Труды по проблемам земельного налога в сел. х-ве и рынка с.-х. техники.

БАХТИОЗИН (Бәхтиязин) Фарид Шакирович (р. 17.9.1930, Казань), хирург, канд. мед. наук (1973), засл. врач РТ (1994). После окончания в 1954 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал в Куженерской районной больнице Марийской АССР, гл. врач (с 1955). С 1958 в Казан. НИИ травматологии и ортопедии. С 1968 в Казан. мед. ун-те: на кафедре травматологии, ортопедии и воен.-полевой хирургии с курсом нейрохирургии, с 1986 на кафедре дет. хирургии, одновр. в Дет. респ. клинической больнице. Труды в области травматологии и ортопедии (диагностика и лечение опорно-двигательной системы).

БАШАРОВ (Бәшәров) Марат Алимджанович (р. 22.8.1974, Москва), киноактёр. Окончил Моск. театр. уч-ще им. М.С.Щепкина (1998). В кино начал сниматься с 1995. Наиб. изв. роли: юнкер Палиевский («Сибирский цирюльник»), Игорь Зварыгин («Ворошиловский стрелок»), Мишка Крапивин («Свадьба»), Иван Столбов («Граница. Таёжный роман»). Снимался также в фильмах заруб. кинорежиссёров М.Хебберджента, С.Содерберга. Гос. пр. РФ в области киноиск-ва (2002).

БАШІРОВ (Бәширов) Фарит Каримович (30.11.1958, д. Шека Арского р-на — 7.9.2009, Казань, похоронен в родной деревне), литературовед, д. филол. наук (2003). Окончил Казан. ун-т (1981). В 1984–2003 в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. С 2004 редактор в ООО «Полиграфическо-издательский комбинат «Дом печати». Работы посв. татар. прозе нач. 20 в., совр. лит. процессу, творчеству Г.Тукая, Ф.Амирхана, Г.Ибрагимова, К.Тинчурин и др.

БАШІРОВ (Бәширов) Фәрид Ибрафилович (р. 31.7.1940, г.Елабуга), физик, д. физ.-матем. наук (2006), проф. (2008). После окончания Казан. ун-та (1963) работает там же, проф. (с 2006), с перерывом: в 1995–98 в ун-те г.Оран (Алжирская Нар. Демокр. Респ.), в 1998–2010 в ун-те г.Конакри (Респ. Гвинея). Труды по физике магнитных явлений, молекулярной спектроскопии. Обнаружил анизотропию скоростей протонной магнитной релаксации в хлориде аммония. Развил теорию заторможенных молекулярных движений в кристаллах и её приложений к описанию молекулярных спектров рассеяния и поглощения.

БАШКІРОВ Владимир Николаевич (р. 29.8.1959, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2007), проф. (2010), засл. изобретатель РТ (2003). После окончания в 1982 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, зав. кафедрой хим. технологии древесины (с 2008). Труды по иссл. процессов сушки материалов путём понижения давления при кондуктивном подводе тепла; по разработке ресурсо- и энергосберегающих технологий и аппаратурному обеспечению процессов, сопровождающихся выделением вредных веществ; по комплексной хим. переработке древесины. Имеет 31 авторское свидетельство и патент на изобретения.

БАШКІРЦЕВА Наталья Юрьевна (р. 17.7.1968, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2009), проф. (2013). После окончания в 1992 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, с 2011 декан ф-та нефти и нефтехимии, одновр. зав. кафедрой хим. технологии переработки нефти и газа. Труды по разработке комплексных технологий воздействия на пласт в процессе нефтедобычи, а также по произ-ву новых высокотехнол. составов жидкостей для автомобилестроения. Гос. пр. РТ удостоена за участие в разработке и внедрении механизма снижения пром. рисков и повышения живучести пр-тий в процессе модернизации производств. потенциала нефтехим. комплекса РТ (2013). Имеет 25 патентов на изобретения. Награждена медалью. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

БЕЛАШОВ Василий Юрьевич (р. 7.8.1956, Ленинград), физик, д. физ.-матем. наук (1998). После окончания Ленингр. высш. инж. морского уч-ща им. адмирала С.О.Макарова (1978) работал в Северо-вост. КНИИ Дальневост. НЦ АН СССР (г.Магадан). С 1987 в Ин-те космофиз. иссл. и распространения радиоволн (Магадан), гл. науч. сотр. лаборатории сейсмологии и петрофизики (с 1999). С 2000 проф. кафедры электромеханики энергосистем и силового оборудования Казан. энергетического ун-та, зав. кафедрой электроснабжения пром. предприятий (с 2001), зав. кафедрой электрооборудования и электрохозяйства пр-тий, орг-ций и учреждений (с 2005). Труды по иссл. в области солнечно-земных связей.

БЕЛІНСКИЙ Александр Васильевич (р. 6.6.1937, с. Ямаш Красночетайского р-на Чувашской АССР), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (2005).

После окончания в 1963 Казан. с.-х. ин-та (ныне Казан. агр. ун-т) работает там же, с 2006 проф. кафедры машин и оборудования в агробизнесе (с перерывом: в 2000–03 в Татарском ин-те переподготовки кадров агробизнеса). Труды по интенсификации технол. процессов при использовании удобрений в сел. х-ве. Исследовал конструктивные и технол. параметры агротехники с целью эффективного распределения минер. удобрений в посевах. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения.

БЕЛОЗЁРОВ Альберт Фёдорович (р. 10.9.1937, д. Бобровская Нюксенского р-на Вологодской обл.), учёный в области оптико-электронного приборостроения, д. техн. наук (2003), засл. деятель науки и техники РТ (1997), засл. машиностроитель РФ (2003). Окончил Моск. высш. техн. уч-ще им. Н.Э.Баумана (1960), работает в ГИПО: зам. директора (1975–2005), советник ген. директора (2005–08), учёный секретарь — советник ген. директора (с 2008). Одновр., с 1989, в Казан. техн. ун-те, проф. кафедры оптико-электронных систем (с 2003). Труды по созданию оптических и оптико-электронных приборов и комплексов различного назначения, по иссл. голографической интерферометрии фазовых объектов. При участии Б. разработаны приборы для визуализации потоков в газодинамических системах, изделия тепловизионной прицельной техники, а также тепловизионные системы разведки, наблюдения и управления оружием (внедрены в гражд. и оборонной пром-сти РФ). Имеет 33 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями. Пр. Пр-ва РФ (2004). Удостоен знака «Почётный работник промышленности вооружений» (2002).

БЕЛОНОВ Виктор Анатольевич (р. 18.9.1965, пос. совхоза им. Воровского Мензелинского р-на), географ-эколог, лауреат Гос. премии РТ (2004), канд. геогр. наук (2000). После окончания Казан. ун-та (1989) работает там же. Труды по анализу многолетней изменчивости ионного стока рек, экол. нормированию кач-ва поверхностных вод, оценке воздействия хоз. деятельности на окруж. среду. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении геоинформационных систем с целью планирования и реализации природоохранных мероприятий на Ю.-В. Респ. Татарстан. Гл. редактор ж. «Экологический консалтинг».

БЕЛЯЕВ Адиль Бакиевич (р. 5.10.1932, г.Касимов Рязанской обл.), инженер-строитель, засл. строитель РСФСР (1980). Окончил Ср.-азиат. политехн. ин-т (Ташкент). Работал в науч.-иссл. ин-тах Москвы. Труды по проектированию и строительству пром. и жилых объектов. Автор книг по ист. генеалогии наиб. изв. татар. династий с древнейших времён и об их совр. представителях (360 родов, 1000 фамилий).

БЕЛЯЕВ Владимир Александрович (р. 8.9.1952, с. Изобильное Ставропольского края), политолог, социолог, д. полит. наук (2007), проф. (2008). Окончил Казан. ун-т (1975). С 1978 в Казан. хим.-технол. ин-те,





552 БИКБУЛАТОВ

с 1988 в Казан. техн. ун-те, зав. кафедрой социологии, политологии и менеджмента. Одновр., в 1991–93, чл. Гос. совета при Президенте РТ. Труды по политологии и социологии, в т.ч. по проблемам рос. интеллигенции. Автор ряда уч. пособий.

БИКБУЛАТОВ Ильдар Галимнурович (Глимнурович) (р. 4.11.1953, г.Белорецк Башкирской АССР), живописец, засл. художник Респ. Башкортостан (1999), Чл. Союза художников (1986). После окончания Уфимского ин-та иск-ва (1978) художник, в 1991–92 гл. художник Башк. творческо-производств. комб-та Худож. фонда РФ. В 1993–96 преподаватель в Башк. пед. ин-те. Работает преим. в жанре портрета. Произведениям Б. присуща тонкая детальная проработка, точное воспроизведение персонажей: «Мать героя» (1978), «Портрет сына», «Портрет друга» (оба — 1981), «Портрет народной артистки РСФСР Н.Ирсаевой» (1984), «Автопортрет» (1989). В кон. 1980-х — нач. 1990-х гг. обратился к принципам концептуального иск-ва: «Я родился в 1953 году» (1989), «Красные сумерки» (1990), «Город на горе», «Мечеть» (обе — 1992). В кон. 1990-х гг. вернулся к традициям реалистического иск-ва. Портреты этого периода демонстрируют отточенную технику исполнения: «Портрет художника Э.М.Саитова» (1998), «Портрет художника А.Ф.Лутфуллина» (2000), «Портрет матери» (2003). Пейзажные работы отличаются ясностью композиции и конкретностью мотива: «Уральский дворик» (1981), серия «Вьетнам» (1984), «Вечер в деревне» (2003).

БИКМАЕВ Ильфан Фяритович (р. 22.4.1961, г.Андижан, Узбекская ССР), астроном, д. физ.-матем. наук (2008). После окончания Казан. ун-та (1983) работал в Спец. астрофиз. обсерватории АН СССР (с. Ниж. Архыз Карачаево-Черкесской авт. обл.). С 1995 в Казан. ун-те, проф. кафедры астрономии (с 2009), одновр. вед. науч. сотр. лаборатории астрофизики АН РТ. Труды по звёздной спектроскопии высокого разрешения, галактикам с активными ядрами, источникам рентгеновского излучения. В 1995–2005 участвовал в создании и запуске рос.-тур. телескопа РТТ-150 в Нац. обсерватории ТЮБИТАК (г.Анталья, Турция). На телескопе РТТ-150 выполнил совм. иссл. с сотр. Междунар. космической орбитальной рентгеновской и гамма-обсерватории «Интеграл». Обнаружил 10 новых галактик с активными ядрами в ближней Вселенной ($Z < 0,1$). Исследовал гравитационные линзы, оптические послесвечения гамма-всплесков, движение Плутона на окраинах Солнечной системы. Чл. Междунар. астр. союза (с 1997). Гос. пр. РТ (2009).

БИКМУРЗИН Азат Шаукатович (р. 1.1.1969, г.Шахтинск Карагандинской обл. Казахской ССР), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1990) в АО «Нижнекамскнефтехим»: аппаратчик пиролиза, начальник смены, мастер участка, зам. начальника, начальник цеха (с 1998), директор з-да этилена (с 2003), зам. ген. директора АО

(с 2010). Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. и практических основ комплекса мер по наращиванию мощности и эффективности произ-ва низших олефинов, бутадиена и бензола, их внедрении в произ-во. Награждён медалью.

БИКМУХАМЕТОВ (Бикмөхәммәтов) Закиржан Миннемулович (р. 27.3.1963, д. Чишмабаш Кукморского р-на), адм.-хоз. деятель, лауреат Гос. премии РТ (2004), канд. с.-х. наук (2004), засл. работник сел. х-ва РТ (1997). Окончил Казан. ун-т (1988). С 1989 зам. пред. колхоза «Заветы Ильича» Кукморского р-на; с 1992 пред. колхоза им. Ленина, с 1999 директор ООПХ им. Ленина Тюлячинского р-на, с 2003 зам. директора Татар. НИИ сел. х-ва «Россельхозакадемии», с 2004 директор Сабинского агр. колледжа. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ совр. системы кормопроизводства.

БИКМУХАМЕТОВ (Бикмөхәммәтов) Роберт Кабирович (р. 30.6.1962, Казань), педагог, д. пед. наук (2004), проф. (2005). После окончания Казан. филиала Волгоградского ин-та физ. культуры (1983) работал там же. В 1986–89 в г.Набережные Челны. С 1995 на кафедре гимнастики и лыжного спорта Казан. пед. ун-та (с 2005 Татар. гуманитарно-пед. ун-т), с 2008 зав. кафедрой спорт. дисциплин Казан. ун-та. Автор уч. пособий и трудов по интеграции духовного и физ. воспитания будущих педагогов.

БИКТАШЕВ Рафаэль Усманович (р. 17.10.1947, д. Сиза Арского р-на), учёный в области кормления с.-х. животных, д. с.-х. наук (2002). После окончания Казан. вет. ин-та (1971) работал там же на кафедре кормления с.-х. животных. С 2000 зав. сектором проблемных исследований науч.-технол. центра жив-ва Татар. НИИ сел. х-ва, с 2004 зам. директора по жив-ву ООО «Союз-Агро» АО «Татнефть», с 2006 зам. директора по развитию АО «Татспиртпром», с 2008 вед. науч. сотр. отдела токсикологии Федерального центра токсикологической, радиационной и биол. безопасности (Казань). Труды по изучению эффективности использования ферментных препаратов в жив-ве и кормопроиз-ве и высокодисперсных энтеросорбентов в рационах животных. Имеет 5 патентов на изобретения. Награждён медалями.

БИКЧЕНТАЕВ (Бикчәнтәев) Айрат Мидхатович (р. 28.4.1960, д. Сорок Сайдак Буинского р-на), математик, д. физ.-матем. наук (2013). После окончания Казан. ун-та (1981) работает там же на кафедре матем. анализа, одновр., с 2001, в НИИ математики и механики. Труды по линейным операторам в гильбертовом пространстве, S^* -алгебрам, по теории некоммутативного интегрирования, квантовым логикам. Получил представления элементов широкого класса S^* -алгебр в виде конечных сумм произведений проекторов. Доказал, что операторные аналоги классических интегральных неравенств и неравенства стат. физики характеризуют следы в классе положительных функционалов на S^* -алгебре. Установил алгебр., топологиче-

ские, порядковые свойства идеальных пространств и топологии сходимости по мере на полуконечных алгебрах фон Неймана.

БИЛАЛОВ Азат Вагизович (р. 12.5.1966, Казань), физикохимик, д. хим. наук (2007). После окончания в 1989 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же. Труды по физ. химии растворов полиэлектролитов и поверхностно-активных веществ (ПАВ). Разработал принципы создания супрамолекулярных ансамблей на основе полимерных электролитов и ПАВ, к-рые могут использоваться для практического получения наноматериалов с заданными свойствами и функциями.

БИЛАЛОВ Минзуфар Зиятдинович (р. 5.1.1966, д. Б.Елга Рыбно-Слободского р-на), певец, нар. артист РТ (2009). Окончил Казан. ин-т культуры (1989). В 1992–95 солист ансамбля Нац. культ. центра «Казань», с 1996 солист студии песни «Аваз». В репертуаре Б. татар. нар. песни, вокальные произведения композиторов Татарстана, песни на собств. мелодии и тексты: «Теләк» («Пожелание»), «Әнкәй-әткәй» («Мама-папа») и др. Выступает сольно и в дуэте с З.Билаловой (Фархутдиновой). Активно концертирует, записывает аудио- и видеодиски. Лауреат конкурсов «Татарская эстрада-88», «Татарская песня-91».

БИЛЯЛОВ Мунир Шарафутдинович (27.2.1928, д. Шубино Краснооктябрьского р-на Горьковской обл. — 29.10.1980, Казань), невропатолог, д. мед. наук (1973), засл. врач ТАССР (1978). После окончания Казан. мед. ин-та (1953) работал гл. врачом санэпидстанции Кузнецкихинского р-на РТ, с 1955 зав., с 1957 зам. гл. врача по лечебной работе райздравотдела того же р-на. С 1958 гл. врач Центр. районной больницы Дубьязского р-на. С 1961 в ГИДУВе (Казань): в клинике нервных болезней, в 1978–80 ректор. Труды по проблемам эндокринологии (изучены изменения функций коры надпочечников при некоторых диэнцефальных синдромах, предложены методы лечения). Имеет авторское свидетельство на изобретение.

БИЧАРИНА Елена Исмагиловна (р. 12.4.1951, д. Ст. Курбаши Подберезинского р-на), певица, нар. артистка РТ (2011). Окончила Казан. муз. уч-ще (1985). В 1975–92 солистка хоровой группы Гос. ансамбля песни и танца РТ. Осн. репертуар певицы включал татар. нар. песни и вокальные произведения композиторов Татарстана: С.Садыковой, А.Монасыпова, Р.Яхина и др. С большим мастерством исполняла старинные татар. напевы; один из них — «Чатырлар» («Шатры») — пользовался особой популярностью у публики. В 1990-е гг. вела на респ. телевидении цикл передач «Борынгы татар хальк жырылары» («Старинные татарские народные песни»). Значит. вклад внесла в сохранение и популяризацию песенного наследия татар-кряшен. В составе Гос. ансамбля песни и танца РТ гастролировала во мн. странах мира (Венгрия, Германия, Италия, Франция, Ирак, Турция, Япония, страны Африки и др.), вела концертную деятельность в кач-ве солистки.





БЛАШКОВА Светлана Львовна (р. 1.6.1967, Казань), терапевт-стоматолог, д. мед. наук (2011). После окончания в 1989 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре терапевтической стоматологии, зав. кафедрой (с 2011). Труды по разработке критериев кач-ва патогенетической терапии хронического генерализованного пародонтита.

БЛОХИНА Марина Владимировна (р. 2.9.1977, Казань), менеджер по специальности «сестринское дело», д. мед. наук (2008). После окончания Казан. мед. ун-та (2001) работает там же. Труды в области науч.-методического обеспечения системы управления персоналом в учреждениях здравоохранения.

БОБКОВ Михаил Владимирович (р. 26.12.1959, г. Зеленодольск), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2006). Окончил Зеленодольский механический техникум (1976), Мар. политехн. ин-т (1986). В 1980–2010 работал на Федеральном университете «ПО «Завод имени Серго»: инженер-конструктор, вед. инженер-конструктор, зам. начальника отдела, начальник бюро отдела гл. конструктора. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в мед. практику холодильной техники нового поколения, обеспечивающей высокое кач-во хранения донорской крови и её компонентов.

БОГДАНОВ Евгений Иванович (30.11.1938, г. Зеленодольск — 30.7.2007, г. Елабуга), физик, д. физ.-матем. наук (2005). После окончания Казан. ун-та (1962) работал в Елабужском пед. ин-те, с 1983 зав. кафедрой теоретической физики. Труды по квантовой теории оптического резонанса. Разработал новый подход в иссл. объектов классической и квантовой физики, осн. на процессах моделирования с помощью эволюций конечномерных и бесконечномерных динамических систем. Награждён медалью.

БОГДАНОВИЧ Якуб Сулейманович (1883, г. Гродно, ныне Респ. Беларусь — 2.11.1937, Москва), педагог. Из белорус. татар. После окончания физ.-матем. ф-та Петерб. ун-та (1905) преподавал в ср. уч. заведениях Гродно. С 1917 директор Татар. учит. семинарии в г. Симферополь, с 1922 инспектор нац. школ в Москве, с 1924 в школах Симферополя, с 1926 преподаватель ср. спец. уч. заведений Казани, с 1931 зав. кафедрой рус. языка Казан. мед. ин-та. Необоснованно репрессирован, реабилитирован посмертно. Работы по методике преподавания рус. языка в татар. и башк. школах, составитель уч. пособий.

БОГОМОЛОВА Мария Ивановна (р. 16.4.1932, с. Красносвободное Тамбовского р-на Тамбовской обл.), педагог, д. пед. наук (2003), проф. (1996). Окончила Тамбовский пед. ин-т (1961). С 1952 в дет. дошкольных учреждениях Тамбовской обл., Эстонии, с 1971 в Ульяновском пед. ин-те. С 1992 в Набережночелнинском пед. ин-те, зав. кафедрой дошкольной и социальной педагогики. С 2005 проф. кафедры дошкольной педагогики Ульяновского пед. ун-та. Труды по

проблемам дошкольного воспитания, интернациональному воспитанию детей.

БОГРЯКОВ Вячеслав Александрович (р. 23.5.1960, с. Фёдоровка Саракташского р-на Оренбургской обл.), слесарь, лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончил Новотроицкий строит. техникум (Оренбургская обл., 1979). В 1977–85 работал на пр-тиях Оренбургской обл. С 1985 на Станкоинструментальном з-де АО «ПО «Елабужский автомобильный завод». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и произ-ве высокотехнологичных подъёмных агрегатов для ремонта и освоения нефти и газовых скважин грузоподъёмностью 50 и 80 тонн.

БОЛОТОВ Евгений Александрович (14.11.1870, Казань — 27.9.1922, Москва), учёный в области механики, проф. (1907). Окончил Казан. ун-т (1892), работал в Моск. ун-те на кафедре прикладной математики. В 1900–14, 1921–22 в Моск. высш. техн. уч-ще на кафедре теоретической механики. В 1914–21 в Казан. ун-те, проф. кафедры механики, ректор (1917–21). Труды по аналитической механике и гидромеханике. Исследовал принцип наим. принуждения Гаусса, что легло на основу его дальнейших иссл. и работ учёных Казан. школы механиков (Н.Г. Четаев, М.Ш. Аминов и др.).

БОРЁВСКИЙ Борис Владимирович (р. 10.9.1938, г. Пушкино Московской обл.), гидрогеолог, д. геол.-минер. наук (1987), проф. (1988), засл. геолог РФ (1998). После окончания Моск. геол.-разведочного ин-та (1961) работал в Москве: в гидрогеол. партиях и экспедициях 2-го Гидрогеол. управления, с 1968 во Всесоюз. НИИ гидрогеологии и инж. геологии, с 1991 ген. директор АО «Гидрогеологическая и геоэкологическая компания». Труды по поискам, разведке и оценке подземных вод. Гос. пр. РСФСР (1990). За участие в разработке и внедрении методики разведки и оценки запасов пресных подземных вод на терр. Татарстана удостоен Гос. пр. РТ (2004). Награждён медалями, знаком «Первооткрыватель месторождения» (дважды).

БОРЙСОВ Анатолий Сергеевич (р. 13.3.1949, Казань), геофизик, д. геол.-минер. наук (2004), проф. (2005), почёт. разведчик недр РФ (1999), засл. геолог РТ (2000). Окончил Казан. ун-т (1971), работает там же, декан геол. ф-та (1993–2011), зам. директора Ин-та геологии и нефтегазовых технологий (с 2012). В 1972–82 преподавал в Алжирском нац. ин-те углеводородов. Труды по палеомагнетизму, сейсмоакустике, нефтеносности древних платформ. Автор системы технол. обеспечения палеомагнитных иссл. отложений совр. озёр, с использованием к-рой были изучены крупнейшие водоёмы России, Белоруссии, Казахстана, Киргизии (Аральское море, озёра Байкал, Иссык-Куль, Онежское и др.). Иссл. Б. способствовали реконструкции истории геомагнитного поля Земли за последние 10 тыс. лет, палеоклимата и палеоэкологии обширных терр. Евро-Азиатского континента. Награждён медалями, в т.ч. сребр. медалью им. В.И. Вернадского.

БОЧКОВ Николай Дмитриевич (18.1.1917, д. Б.Поляны Нижегородской губ., ныне Заветлужского р-на Нижегородской обл. — 11.7.1986, г. Зеленодольск), инженер-конструктор, лауреат Лен. премии (1965). После окончания Ленингр. кораблестроит. ин-та (1940) работал в Центр. НИИ им. акад. А.Н. Крылова (Ленинград). В 1945–49 в Горьковском центр. КБ-51, с 1949 в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро: начальник механического отдела, зам. гл. конструктора. При участии Б. созд. высокоэффективные энергетические установки противолодочных кораблей и изделия судового машиностроения. Лен. пр. присуждена за работу в области спец. машиностроения. Имеет 12 авторских свидетельств на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 1-й и 2-й степеней, Красной Звезды, «Знак Почёта», медалями.

БРЕДИХИНА Земфира Азальевна (р. 8.1.1952, с. Тлогурт Ципьинского р-на), химик-органик, д. хим. наук (2004). После окончания в 1973 Казан. ун-та работала там же. С 1985 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 2005). Труды в области органического синтеза, в т.ч. стереоселективных и энантиоселективных процессов, гетероциклических соединений. Предложила эффективные фосфорорганические реагенты для анализа энантиомерной чистоты органических соединений. Участвовала в разработке способа получения системного фунгицида «текто», методов синтеза и наработке опытной партии субстанций нек-рых лекарственных препаратов. Имеет 6 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

БУГАЁНКО Адольф Георгиевич (31.3.1939, г. Ростов-на-Дону — 1.5.2011, Казань), учёный в области оптико-электронного приборостроения, д. техн. наук (2005), проф. (2008), засл. деятель науки и техники РТ (1999). Окончил Казан. авиац. ин-т (1962), работал там же, проректор (1979–82). В 1971 окончил Казан. фин.-экон. ин-т. С 1982 в НПО ГИПО: начальник лаборатории (1984–87), начальник отдела (1987–2007). Одновр., с 2006, проф. кафедры оптико-электронных систем Казан. техн. ун-та. Труды по созданию тепловизионных приборов. Под рук. Б. разработана контрольно-измерительная аппаратура для оценки характеристик тепловизионной техники. Имеет 14 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалью.

БУЛАТОВ Марат Фатыхович (р. 26.7.1967, с. Солянка Наримановского р-на Астраханской обл.), физик, д. физ.-матем. наук (2005). Окончил Астраханский пед. ин-т (1991), Донской технол. ун-т (2007), Астраханский ун-т (2011), ун-т Кларка (Бостон, США; 2011). С 1991 работал в Астраханском пед. ин-те (с 1996 Астраханский ун-т), декан ф-та физики и электроники (2001–04), директор Физ.-матем. ин-та инновационного развития (2004–10), зав. кафедрой электроники и техн. физики (2008–13), одновр., в 2010–13, проректор ун-та. С 2013 зам. директора, директор АО «Гиредмет» Гос. науч.-иссл. и проектно-





554 БУЛАТОВ

го ин-та редкометаллической пром-сти (Москва). Труды по иссл. структурных, магнитных, электрических свойств оксидных магнитных материалов. Разработал технологию синтеза графеновых слоёв методом хим. осаждения из паровой фазы.

БУЛАТОВ Сергей Александрович (р. 28.11.1961, с. Рус. Акташ Альметьевского р-на), хирург, д. мед. наук (2000). После окончания в 1984 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре хирургии № 1, проф. кафедры (с 2005). Труды по хирургической помощи в условиях катастроф в мирное время. Имеет авторское свидетельство на изобретение.

БУЛАТОВ Эрик Владимирович (р. 5.9.1933, г. Свердловск), живописец. Окончил Моск. худож. ин-т им. В.И. Сурикова (1958). В 1959–89 работал художником книги в изд-ве «Детгиз» (с 1963 «Детская литература»). Автор илл. (в соавт. с О.В. Васильевым) к книгам Ш. Перро («О волшебных сказках», 1973), А. Барто («Игрушки», 1989) и др. С 1989 в Нью-Йорке, с 1992 в Париже. Представитель неконформистского иск-ва, один из основоположников соцарта («Горизонт», «Слава КПСС», «Советский космос», «Добро пожаловать», «ИДУ», все — 1970-х гг.). В произведениях последнего десятилетия («Лувр. Джоконда», 1998–2005; «Живу — вижу», 1999; «Как идут облака, как идут дела», 2000; «Тото и оно», 2000; «Хотелось засветло, ну, не успелось», 2003; «NEW-YORK», 2005), развивает возможности пространства станк. картины. Персональные выставки состоялись в гг. Цюрих (1988), Франкфурт-на-Майне (1988), Бонн (1988), Амстердам (1988), Париж (совм. с И. Кабаковым, 1988; 1992), Мюнхен (1989), Лондон (1989), Нью-Йорк (1989, 1991, 1992, 1994), Мадрид (1991), Кёльн (1995), Москва (совм. с В. Калининым в 1965; совм. с И. Кабаковым в 1967, 2003, 2006). Произведения находятся в Третьяковской галерее (Москва), Нац. музее совр. иск-ва (Центр Жоржа Помпиду в Париже), музее Людвиг в г. Кёльн (Германия), музее Майоля в Париже, музеях иск-в в гг. Берн, Базель (Швейцария), Дрезденской картинной галерее (Германия) и др.

БУЛАТОВА Ольга Васильевна (р. 21.2.1955, Казань), терапевт, д. мед. наук (2004), засл. врач РТ (1997). После окончания в 1978 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала в гор. больнице № 7 (Казань), с 1984 зав. терапевтическим отд-нием. С 1986 гл. терапевт Мин-ва здравоохранения ТАССР. С 1988 зам. гл. врача гор. больницы № 7, с 1999 — больницы МВД (Казань). Одновр., с 1992, на кафедре пропедевтики внутр. болезней Казан. мед. ун-та и с 1999 зам. гл. врача Межрегионального клинико-диагностического центра (МКДЦ). Труды по лечению ишемической болезни сердца, изучению состояния клеточных мембран у больных с хронической сердечной недостаточностью.

БУРГАНОВ (Борханов) Рафис Тимерханович (р. 17.8.1961, с. Муслумово Муслумовского р-на), адм.-хоз. деятель, канд. экон. наук (2000). Окончил Казан. с.-х. (1983) и Казан. фин.-экон. (1990) ин-ты. В 1985–87 секр. к-та

ВЛКСМ, в 1989–95 зам. начальника, начальник цеха, начальник отдела НПО «Казанькомпрессормаш». В 1987–89 секр. Казан. горкома ВЛКСМ. В 1995–96 директор по экономике и финансам АО «Казанькомпрессормаш». В 1996–98 1-й зам. главы администрации Казани. В 1998–99 1-й зам. министра экономики и пром-сти РТ. В 1999–2005 глава администрации Вахитовского р-на Казани. В 2005–07 1-й зам. главы, в 2007–10 руководитель исполкома муниципального образования «Город Казань». С 2010 министр по делам молодёжи, спорту и туризму РТ. Публикации по гос. регулированию фин. системы в условиях переходной экономики в Татарстане. Нар. деп. РТ в 2000–04. Награждён орденом Дружбы, медалями.

БУРЙЛОВ Александр Романович (р. 20.4.1956, Казань), химик-органик, д. хим. наук (2000). Окончил Казан. ун-т (1978), работает в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 2001). Труды по элементоорганической и супрамолекулярной химии. Исследовал реакции гидрофосфорилированных соединений с тиокетонами, синтезировал α -меркаптофосфонаты. Открыл новые перегруппировки в ряду кремнийорганических производных α -меркаптокетонов и этилового эфира тиогликолевой к-ты; тиофосфит-тиофосфонатную перегруппировку в ряду тиобензильных и тиоаллиловых эфиров кислот трёхвалентного фосфора. Проводит работы по модификации каликс[4]резорцинаренов с целью создания новых типов структур с заданными свойствами. Гос. пр. РТ (2008). Имеет 15 авторских свидетельств на изобретения.

БУРМЫСТРОВ Михаил Владимирович (р. 1.6.1971, Казань), хирург-онколог, д. мед. наук (2006). Ученик проф. Е.И. Сидала. Окончил Казан. мед. ун-т (1996), с 1997 работал на кафедре онкологии и хирургии Казан. мед. академии. С 2000 в отд-нии хирургии пищевода Респ. клинического онкологического диспансера. Труды в области хирургии: по диагностике и лечению онкологических заболеваний, внедрению эндхирургических методов лечения. Разработал методы профилактики постхирургических осложнений. Имеет 2 патента на изобретения.

БУРУНДУКОВСКАЯ Елена Викторовна (р. 26.10.1960, Казань), органистка, клавеснистка, музыковед, педагог, д. иск-ведения (2009). После окончания в 1983 Казан. консерватории по классу фортепиано у Э. Монасона и Р. Еникеевой и органа у Р. Абдуллина преподаёт там же. Ведёт концертную деятельность в России и за рубежом. Участвует в междунар. органных фестивалях в Италии (Брешия, Кремона, 1992, 1995), работе Баховской академии в Швейцарии (Порронтрью, 1993, 1994), Австр. барочной академии (Гмунден, 2008) и др. Сфера науч. интересов: музыка эпохи барокко и особенности её исполнения на клавишных инстр-тах, автор монографии «Органно-клавирная культура Италии (конец XVI — первая половина XVII века)» (2007), поэтической книги «Учебник жизни собственной пишу» (2004) и др. Чл.

Союза писателей РФ, РТ (с 1996). Лит. пр. им. М. Горького (Казань, 2006).

БУТЁНКО Юрий Иванович (р. 7.8.1935, г. Харьков, Украинская ССР), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2004), проф. (2005). После окончания в 1959 Уфимского нефт. ин-та работал там же. В 1962–65 в Казан. авиац. ин-те на кафедре сопротивления материалов, с 1965 в Казан. архит.-строит. ун-те, проф. кафедры сопротивления материалов (с 2002). Труды по методам построения и решения ур-ний теории пластин и оболочек, разработке «точных» методов расчёта многослойных стержней и пластин. Предложил метод построения уточнённых моделей расчёта пластин и оболочек, асимптотические методы построения неклассических моделей расчёта однослойных и многослойных стержней и пластин.

БУХАРАЕВА (Бохараева) Эля Ахметовна (р. 23.5.1956, Ленинград), биолог, д. биол. наук (2002), проф. (2007). Окончила физ. ф-т Казан. ун-та (1978), работала на кафедрах нормальной физиологии, мед. и биол. физики Казан. мед. ун-та. С 1997 в Казан. ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН. Труды по биофизике и физиологии синаптических процессов. Б. исследованы пресинаптические эффекты веществ, имитирующих действие естеств. нейромедиаторов; выявлена вед. роль ионов кальция в модуляции кинетики процесса нейросекреции.

БУХАРОВ Сергей Владимирович (р. 26.3.1956, г. Саратов), химик-органик, д. хим. наук (2004), проф. (2006). После окончания в 1978 Казан. ун-та работал там же. С 1988 в Казан. технол. ун-те, зав. лабораторией синтеза органических соединений Центра по разработке эластомеров (1992–2000), проф. кафедры технологии основного органического синтеза (с 2004). Труды по дневному синтезу, химии и технологии фенольных стабилизаторов. Предложил методы бензилирования слабых N-, C-, S-нуклеофилов; каталитический способ бензилирования ароматических аминов с целью получения феноламинных стабилизаторов. Разработал методы синтеза и осуществил выпуск опытных партий полифункциональных стабилизаторов полимеров. Имеет 70 авторских свидетельств на изобретения.

БУХМЫН Владимир Сергеевич (р. 24.8.1950, г. Термез, Узбекская ССР), радиофизик, педагог, канд. физ.-матем. наук (1990), д. пед. наук (2006). После окончания Казан. ун-та (1978) работает там же на кафедре радиофизики. В 1996–2000 зам. декана физ. ф-та, с 2000 проректор — начальник уч. методического управления. Труды по проблемам повышения эффективности радиосистем приёма и обработки информации, прохождения радиоволн через ионосферу.

БЫКОВ Юрий Владимирович (р. 24.9.1940, Казань), инженер-электроник, лауреат Гос. премии РТ (2002). После окончания Казан. авиац. ин-та (1964) работает в АО «Завод Электон»: инженер, начальник бюро радиотехн. отдела, начальник сектора, отд-ния,





отдела, зам. гл. конструктора АО. Имеет 13 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, орг-ции произ-ва и внедрении в мед. учреждения Респ. Татарстан новой конкурентоспособной многофункциональной лазерной мед. техники. Награждён медалью.

БЫСТРОВА Марина Владимировна (р. 4.5.1957, с. Алексеевское Алексеевского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2010). Окончила Казан. театр. уч-ще (1983). Работала в обл. драм. т-рах г. Талды-Курган, Кокчетав, Актыубинск (Казахстан), с 1989 в Бугульминском рус. драм. т-ре. Одна из вед. актрис труппы, исполнительница мн. центр. ролей в репертуаре т-ра. Естественность, убедительность сцен. существования, стремление донести до зрителя всю полноту внутр. жизни персонажа отличают наиб. значит. образы, созд. Б.: Жанетты («Чёрная невеста» Ж.Ануя), Жозефины («Наполеон Первый» Ф.Брукнера), Онки («Горбун» С.Мрожека), Мехмене-бану («Легенда о любви» Н.Хикмета), Ольги («Сёстры» Л.Н.Разумовской), Прыси («Хапун» В.И.Ольшанского).

ВАГА́ПОВ (Ваһапов) Ядкар Сахапович (15.10.1929, д. Урмышла Бугульминского кантона — 2.3.1981, г.Тюмень), нефтяник-вышкомонтажник, Герой Соц. Труда (1971). Трудовую деятельность начал колхозником в родном селе. В 1950–64 (с перерывом) работал в тресте «Татбурнефть» (г.Лениногорск). В 1953–58 в вышкомонтажной конторе треста «Бугульманефтегазразведка». В 1964–75 в ПО «Главмөненнефтегаз» (г.Нижневартовск Тюменской обл.). Звание Героя присвоено за заслуги при выполнении плановых заданий 8-й пятилетки (1966–70) по добыче нефти и высокие техн.-экон. показатели. Деп. Ханты-Мансийского окр. Совета в 1971–77. Награждён двумя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями. В. посв. экспозиция в Урмышлинском школьном музее.

ВАГА́ПОВА (Ваһапова) Гульнара Рифатовна (р. 3.7.1964, Казань), эндокринолог, д. мед. наук (2008). После окончания Казан. мед. ин-та (1987) работала в 6-й гор. больнице в Казани, с 1989 в ж.-д. больнице. С 1991 в Казан. мед. академии, зав. кафедрой эндокринологии (с 2008). Труды по изучению аутоиммунного тиреоидита, разработке рациональных методов лечения заболеваний.

ВАЗА́НОВ Андрей Юрьевич (р. 24.7.1962, Казань), генерал-майор юстиции (2002), засл. юрист РТ (2003). Окончил Казан. ун-т (1984). В 1984–88 следователь Кировского районного управления внутр. дел Казани. В 1988–94 ст. следователь, зам. начальника Гл. следственного управления МВД РТ. В 1994–98 начальник Следственного управления Зеленодольского управления внутр. дел, в 1998–99 — Управления внутр. дел Казани. В 1999–2010 зам. министра внутр. дел РТ — начальник Гл. следственного управления МВД РТ. Награждён орденом Почёта, медалями.

ВАЛЁ́ЕВ (Вәлиев) Дамир Хамитович (р. 15.2.1975, Казань), юрист, д. юрид. наук

(2010), проф. (2013). Окончил Казан. ун-т (1997), работает там же: с 2000 на кафедре гражд. права и процесса, с 2005 на кафедре экол., трудового права и гражд. процесса. Труды по гражд., арбитражному процессу, исполнительному и третейскому судопроиз-ву. Награждён медалью.

ВАЛЁ́ЕВ (Вәлиев) Ильгиз Миргалимович (р. 1.6.1944, с. Тураево Елабужского р-на), физик, д. техн. наук (2002), проф. (2005), засл. деятель науки и техники ТАССР (1984). После окончания Казан. ун-та (1971) работал в различных орг-циях Казани. С 2004 зав. кафедрой электрических станций Казан. энергетического ун-та. Труды по электрофиз. процессам. Впервые разработал и изготовил источники электрического тока для получения композиционных электрохим. покрытий. Результаты иссл. внедрены в мед., хим. и маш.-строит. пром-сть. Награждён медалями.

ВАЛЁ́ЕВ (Вәлиев) Наиль Сабирзянович (р. 19.2.1937, д. Ср. Алат Дубьязского р-на), химик-технолог, д. техн. наук (1999), засл. химик РФ (1997). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1959), работает в НИИ полимерных материалов (г.Пермь), зав. лабораторией клеящих материалов (с 1983). Труды по физ.-химии полимеров. Предложил способы поверхностной модификации материалов с целью повышения их адгезивных свойств, методы прогнозирования сроков службы полимеров и клеевых соединений в конструкциях и изделиях ракетной техники. Создал эффективные клеящие материалы на основе эпоксидных олигомеров, теплозащитные материалы на основе дивинилизопреновых, этиленпропиленовых каучуков. Науч. разработки В. внедрены на з-де им. С.М.Кирова (г.Пермь), хим. комб-те «Россия» (г. Каменск-Шахтинский Ростовской обл.). Имеет 40 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ВАЛЁ́ЕВ (Вәлиев) Рафаэль Миргасимович (р. 28.8.1955, д. Каркали Лениногорского р-на), историк, д. ист. наук (2011), засл. работник культуры РТ (1996). Окончил Казан. ун-т (1977), Академию гос. службы при Президенте РТ (2001) и РФ (2005). В 1977–2006 в Мин-ве культуры РТ: зам. (1997), 1-й зам. министра (с 2001); одновр., с 1994, доцент, проф. Казан. ун-та (с 2007). В 2006–07 1-й зам. ген. директора Нац. музея РТ. С 2007 проректор Казан. ун-та культуры и иск-в. Труды в области охраны, реставрации и популяризации ист.-культ. наследия татар. народа, Татарстана; по нумизматике и торг.-ден. отношениям в Волжской Булгарии и Золотой Орде. С 2000 эксперт ООН по вопросам образования, науки и культуры. В 1998–2000 руководитель комиссии по включению Казан. кремля в Список объектов Всемир. культ. наследия (ЮНЕСКО). Награждён медалями.

ВАЛЁ́ЕВ (Вәлиев) Рестем Шарифуллович (27.10.1961, г.Куйбышев, ныне г.Самара — 5.3.2014, Казань), баянист, концертмейстер, засл. артист РТ, РФ (1993, 2013), нар. артист РТ (2006). Окончил Казан. консерваторию (1988). В 1984–2014 в Татар. филармонии.

Как концертмейстер выступал с вед. мастерами вокального иск-ва Татарстана (И.Шакировым, А.Авзаловой, Х.Бигичевым, З.Сахабиевой, В.Гиззатуллиной и др.). Лауреат конкурсов музыкантов-исполнителей им. Ф.Туишева (Казань, 1988), гармонистов-профессионалов (Казань, 1995); 8-го фестиваля «Золотая десятка мастеров-гармонистов России» (г.Уфа, 2005). Дипломант 2-го всерос. телерадиоконкурса нар. песни «Голоса России» (г.Смоленск, 1994). Гастролировал с сольными программами в России и за рубежом, выступал на телевидении и по радио. Творческий облик В. как солиста-баяниста характеризуется высоким профессионализмом, яркой самобытностью. В его репертуаре татар. нар. напевы, произведения татар. композиторов, мир. классика. Автор обработки нар. напевов «Залида», «Сүнемәс дәрт» («Огонь неугасимый»), «Сандугач-күгәрчен» («Соловей-голубь») и др.

ВАЛЁ́ЕВА (Вәлиева) Алсу Фоатовна (р. 30.3.1956, г.Омск), социологист, д. социологических наук (2004). Окончила Казан. пед. ин-т (1978). В 1978–83 переводчик в НПО «Союзнефтепромхим». В 1983–2010 преподаватель иностр. языков (в т.ч. лат.), цикла гуманитарных дисциплин в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, с 2011 — в Ин-те филологии и межкульт. коммуникации Казан. ун-та. Труды посв. анализу теоретико-методологических и прикладных версий языкового поведения в полиэтнич. об-ве (на материалах республик Поволжья), обоснованию социологической теории языкового поведения.

ВАЛЁ́ЕВА (Вәлиева) Илдария Хайрулловна (р. 31.1.1950, д. Тукай Елабужского р-на), биохимик, д. биол. наук (2004). Окончила Елабужское мед. уч-ще (1968), Казан. пед. ин-т (1977). В 1968–70 работала мед. сестрой в Кайбицком противотуберкулёзном диспансере, в 1970–74 — в 6-й гор. больнице Казани. С 1974 в Казан. мед. ун-те: на кафедре госпитальной терапии, с 1977 в Центр. науч.-иссл. лаборатории. Труды по расшифровке механизма действия малотоксичных фосфорорганических соединений на субклеточном и клеточном уровнях. Установила антиоксидантное действие лекарственного препарата димефосфон на различных моделях патологических состояний (остеопороз, язва желудка, гепатит и др.).

ВАЛЁ́ЕВА (Вәлиева) Ильвера Фаритовна (р. 17.7.1968, г.Бугульма), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009). Окончила Уфимский нефт. техн. ун-т (1993). Работала во ВНИИ-нефть (Бугульма), с 1998 в ТатНИПИнефть. С 2005 в АН РТ: в НИЦ проблем поиска и освоения горючих полезных ископаемых, зав. лабораторией геол. анализа Ин-та проблем экологии и недропользования (с 2008). Гос. пр. присуждена за участие в оценке перспектив нефтеносности зап. части РТ с разработкой комплекса методов при поисках м-ний нефти.

ВАЛЁ́ЕВА (Вәлиева) Люция Галеевна (р. 15.5.1931, с. Иткинеево Янаульского р-на Башкирской АССР), музейный работник, засл. работник культуры ТАССР, РСФСР





556 ВАЛЕЕВА

(1982, 1986). В 1953–63 работала в Гос. музее ТАССР. С 1971 на парт. работе. В 1978–87 директор Гос. музея ТАССР (с 1982 — Гос. объединённый музей ТАССР). Под рук. В. в музее была перестроена экспозиция, укреплен материальная база. В эти годы были созд. филиалы Гос. объединённого музея ТАССР: музей Г.Тукая в Казани и в с. Н.Кырай, музеев-квартиры М.Джалиля и Ш.Камала, Лит.-мемор. музей А.М.Горького в Казани, Музей нар. творчества и этнографии в г.Зеленодольск, музеи в г.Нижекамск, уездного города в г.Чистополь, Я.Купалы в с. Печищи и др. Автор мемуаров «Страницы прошлого листая» (2005).

ВАЛЁЕВА (Валиева) Надежда Геннадьевна (р. 31.8.1956, г.Южа Ивановской обл.), историк, культуролог, библиотеквед, д. ист. наук (2006), проф. (2006), засл. работник культуры РТ (2004), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005). Окончила Казан. ин-т культуры (1981). В 1981–95 в Респ. уч-ще культуры (г.Елабуга), одновр., в 1985–2009, в Елабужском пед. ин-те, проректор (с 2007); директор Ин-та дополнительного образования (2003–07). Труды по истории земств в Казанской, Вятской губерниях, об их роли в развитии просвещения и библиотечного дела в регионе; о творчестве М.И.Цветаевой.

ВАЛЁЕВА (Вэлиева) Фаида Вадутовна (р. 5.7.1958, Казань), эндокринолог, д. мед. наук (2006), проф. (2008). После окончания в 1981 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала там же на кафедре эндокринологии, зав. кафедрой госпитальной терапии с курсом эндокринологии (с 2003). Труды по диагностике и фармакологической коррекции сах. диабета.

ВАЛИМУХАМÉТОВА (Вэлимухэмметова) Дания Абдулловна (1.6.1930, д. Олуяз Кукморского р-на — 3.4.2006, Казань), терапевт, д. мед. наук (1963), проф. (1976). После окончания в 1954 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала там же на кафедре госпитальной терапии; в 1974–95 зав. кафедрой клинической фармакологии и внутр. болезней. Труды посв. изучению биол. активных веществ как потенциальных лекарственных форм (мебикар, фосфабензид и др.). Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

ВАЛÍТОВ Хайдар Зуфарович (р. 17.9.1958, с. Ст. Ермаково Клявлинского р-на Куйбышевской обл.), зоотехник-селекционер, д. с.-х. наук (2012). Окончил Куйбышевский с.-х. ин-т (1981; ныне Самарская с.-х. академия). В 1981–84 зоотехник управления сел. х-ва Клявлинского райисполкома Куйбышевской обл. В 1984–2001 зоотехник-селекционер совхоза Черновский Волжского р-на. С 2001 в Самарской с.-х. академии. Труды по увеличению продуктивного долголетия коров для интенсивного использования стада в мол. скот-ве. Имеет 2 патента на изобретения.

ВАЛÓВСКИЙ Владимир Михайлович (р. 19.1.1947, г.Бугульма) нефтяник, д. техн. наук (1997). После окончания Моск. высш. техн. уч-ща им. Н.Э.Баумана (1971) работает в ТатНИПИнефть, зам. директора (с 1999).

Труды по созданию комплексов оборудования и технологий для безопасного освоения нефт. скважин, приводов скважинных штанговых насосов. Впервые в мир. нефт. науке разработал теорию новых приводов, создал и внедрил их в произ-во. Гос. пр. РТ (2008). Награждён медалями.

ВАЛÓВСКИЙ Константин Владимирович (р. 9.4.1971, г.Томск), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. техн. наук (2000). Окончил Петерб. ун-т (1994). С 1999 работает в ТатНИПИнефть, зав. лабораторией техники и технологии добычи нефти (с 2001). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти.

ВАНЬКÓВ Юрий Витальевич (р. 24.8.1966, с. Юрла Юрлинского р-на Пермской обл.), физик, д. техн. наук (2004). После окончания Казан. ун-та (1990) работал в Казан. высш. арт. уч-ще. С 2002 в Казан. энергетическом ун-те, зав. кафедрами пром. теплоэнергетики (2004–07), пром. теплоэнергетических установок и систем теплоснабжения (с 2007), проф. (с 2010), одновр. проректор (2008–10). Труды в области низкочастотных акустических методов контроля. Предложил методы и устройства контроля техн. состояния изделий по параметрам собств. колебаний. Имеет 22 патента и авторских свидетельства на изобретения.

ВАРВАРИН Владимир Николаевич (14.2.1843, г.Рязань — 10.2.1915, Петроград), юрист, сенатор (1897), действ. тайный советник (1911). Из дворян. Окончил Моск. ун-т (1866). В 1866–68 суд. следователь, в 1868–70 мир. судья в Спасском суд. округе Рязанской губ. В 1870–72 товарищ (зам.) прокурора, 1873–74 прокурор Рязанского окр. суда. В 1872–73 гродненский губ. прокурор. В 1874–76 прокурор Казан. окр. суда. В 1876–78 товарищ прокурора Варшавской суд. палаты. В 1878–82 пред. Петраковского окр. суда. В 1883–94 прокурор Казан. суд. палаты. В 1894–97 пред. департамента Петерб. суд. палаты. В 1897–1911 в уголовном кассационном департаменте, с 1911 в общем собрании Сената. Один из организаторов и пред. Казан. юрид. об-ва (1888–94). Награждён орденом Св. Александра Невского.

ВАСÍЛЬЕВ Валерий Архипович (р. 18.1.1944, г.Калинин Калининской обл.), инженер, лауреат Гос. премии РТ (2003), засл. работник текстильной и лёгкой пром-сти РТ, РФ (1984,1995). Окончил Моск. заочный ин-т текстильной и лёгкой пром-сти (1984). В 1962–82 и с 1988 работает в АО «Мелита»: гл. инженер (с 1988), техн. директор (с 1997), ген. директор (2002–03), пред. Совета директоров АО (с 2003). В 1981–88 на руководящих должностях на пр-тиях лёгкой и лесобобр. пром-сти Казани. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. основ и новых технологий с применением низкотемпературной плазмы для произ-ва высококачественной меховой и шубной овчины. Награждён медалями.

ВАСÍЛЬЕВ Геннадий Васильевич (11.5.1933, г.Зеленодольск — 27.12.2005, Казань), учёный в области авиац. технологии, д. техн. наук (1994), проф. (1996). После окончания Казан. авиац. ин-та (1958) работал первым секр. Бауманского райкома ВЛКСМ. С 1960 в Казан. техн. ун-те на кафедре основ конструирования, проф. кафедры (1997–2005). Труды по высокотемпературной виброползучести, виброрелаксации напряжений в материалах и изделиях. Участвовал в разработке метода термовибрационного упрочнения резбовых соединений для конструкций авиац. и оборонной техники. Предложил методы определения релаксационной стойкости и ползучести материалов при растяжении. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения. Награждён медалями.

ВАСÍЛЬЕВ Геннадий Иванович (р. 13.4.1949, пгт Бонджоский, ныне г.Менделеевск), физик, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. хим. наук (1998). Окончил Казан. ун-т (1975). С 1976 зам. начальника штаба гражд. обороны Казан. з-да пишущих устройств. С 1979 в Казан. ун-те (с перерывом: в 1995–98 зав. лабораторией Казан. филиала Моск. энергетического ин-та). Труды по иссл. молекулярной подвижности в гетерогенных средах. Гос. пр. присуждена за цикл работ по развитию градиентного ЯМР в иссл. структуры и динамики сложных молекулярных систем.

ВАСЬКÓВ Юрий Макарович (р. 22.1.1934, г.Энгельс Саратовской обл.), инженер-конструктор, лауреат Гос. премии СССР (1986). Окончил Казан. авиац. ин-т (1957), работал в Казан. ОКБ «Союз», начальник конструкторской бригады (1960–74), зам. начальника отдела (1974–77), начальник эксперим.-иссл. отдела (1977–92), одновр., с 1969, вед. конструктор. В 1992–93 начальник механо-сборочного цеха пр-тия «Татэнергомонт». Провёл эксперим. иссл. по расчёту параметров при проектировании авиац. двигателей. Гос. пр. присуждена за участие в создании лазерной установки высокой энергии. Имеет 8 авторских свидетельств на изобретения.

ВАСÍЮТИН Евгений Зиновьевич (15.11.1952, с. Микряково Горномарийского р-на Марийской АССР — 18.6.2012, Казань), юрист, засл. юрист Респ. Марий Эл, РФ (2002, 2002). Окончил Казан. ун-т (1979). В 1979–82 ст. консультант в Мин-ве юстиции Марийской АССР. В 1982–86 нар. судья Ленинского районного нар. суда г.Йошкар-Ола. В 1986–88 ст. юрисконсульт з-да «Лесмаш» (Марийская АССР). В 1988–89 начальник бюро, в 1989–90 — отдела Мар. з-да «Контакт». В 1990–92 консультант, зав. отделом секретариата ВС Марийской АССР и его През. В 1992–95 пред. Высш. арбитражного суда, в 1995–2003 — Арбитражного суда Респ. Марий Эл, в 2003–07 — Арбитражного суда Ульяновской обл. С 2008 пред. Федерального арбитражного суда Поволж. округа (Казань). Награждён медалями.

ВАФЁЕВ (Вафиев) Равиль Айсаевич (р. 27.5.1942, г.Тобольск), языковед, д. филол. наук (2000), проф. (2001), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005), засл.





работник высш. школы РФ (2008). После окончания Киргиз. ун-та (1970) работал там же. В 1987–89 в Ин-те обществ. наук ЦК Нар.-демокр. партии Афганистана (г. Кабул): советник по нап. вопросам, преподаватель рус. языка. В 1989–91 преподавал рус. язык в г. Вунгтау (Вьетнам). 1992–2001 в Тобольском пед. ин-те, зав. кафедрой татар. языка и лит-ры. С 2002 в Ин-те языка, истории и культуры народов Югры Югорского ун-та (г. Ханты-Мансийск), проф. кафедры общего языкознания и уралистики. Труды по социолингвистике, проблемам двуязычия, тюркологии, финно-угроведению, лингводидактике, сопоставительному изучению рус. и тюрк. языков.

ВАХИТОВ Рифкат Мухамедович (р. 26.2.1938, г. Ижевск Удмуртской АССР), живописец, монументалист, засл. деятель иск-в РТ (2005). Окончил Казан. худож. уч-ще (1959), Харьковский худож. ин-т (1965). В 1970-е гг. жил в г. Ташкент, преподавал в Театр.-худож. ин-те, осуществил монумент.-декор. оформление ряда обществ. зданий (мозаика из керамики на фасадах стадиона «Динамо», роспись в фойе аэропорта «Ташкент-2», кафе «Лаззат» и др.), занимался живописью. Чл. Союза художников (1972). В 1973–80 в г. Набережные Челны, автор керамического рельефа «Сабантуй» в фойе гостиницы «Татарстан», мозаичных панно «История комсомола» в автомеханическом техникуме, «Мир» в школе №3. С 1984 в Казани. Автор жанровых полотен (триптих «Легенда о Булгарской земле», 1991; полиптих из 5 картин «Татар наме», 1995; «Мелодия (мон)», 1997; «Тукай доньясы», 2006), портретов («Рахимжан бабай», 1980; «Г. Исхаки», «Б. Урманче», оба — 1989; «Улуг Мухамед», 2006), пейзажей, натюрмортов в традициях татар. и вост. мусульм. иск-ва.

ВДОВИН Евгений Васильевич (р. 1.6.1952, г. Орёл), генерал-лейтенант (2005). Окончил Тульский политехн. ин-т (1976), Высш. школу КГБ СССР (Москва, 1981). В 1981–91 в Управлении КГБ СССР по Орловской обл., в 1992–93 — Мин-ва безопасности РФ по Орловской обл., в 1993–95 — Федеральной службы контрразведки РФ по Орловской обл. В 1995–98 зам. начальника Управления Федеральной службы безопасности РФ по Магаданской, в 1998–2002 — по Брянской обл. В 2002–04 начальник Управления Федеральной службы безопасности РФ по Удмуртской Респ., в 2004–11 — по РТ. Награждён медалями.

ВЕЛИЧКО Юрий Александрович (р. 15.10.1927, г. Севск Брянской обл.), химик-технолог, лауреат Гос. премии СССР (1974), канд. техн. наук (1985). Окончил Моск. хим.-технол. ин-т (1953). В 1943–44 рядовой 8-й штурмовой инж.-сапёрной бригады Белорусского фронта. В 1944–48 рабочий, электромонтёр ж.-д. узла (Брянск). В 1953–56 работал на оборонном з-де в г. Пермь. С 1956 в Казани: гл. специалист, начальник отдела, гл. инженер в ин-те «Союзхимпромпроект» (до 1986), начальник лаборатории, начальник сектора в НИИ хим. продуктов (до 1995). Труды по разработке и

внедрению технологий в области спецхимии. Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом «Знак Почёта», боевыми орденами; медалями, в том числе зол. медалью ВДНХ СССР.

ВЕРЕЩАГИНА Яна Александровна (р. 23.1.1966, Казань), химик-органик, д. хим. наук (2005). Окончила Казан. ун-т (1988), работает в Казан. технол. ун-те, проф. кафедры общей хим. технологии (с 2005), одновр., с 1998, в науч.-иссл. лаборатории элементо-органических соединений Хим. ин-та им. А.М. Бутлерова Казан. ун-та. Труды по синтезу и иссл. структуры элементоорганических соединений. Провела систематический конформационный анализ полифункциональных нитроэтанов, установила строение фосфорилированных нитровинилиндолов; определила конформации ациклических, гетероциклических соединений фосфора и кремния. Иссл. В. позволили сделать ряд теоретических обобщений и дать прогноз относительно строения и электронных взаимодействий не изученных ранее фосфорорганических соединений.

ВЁХОВ Николай Кузьмич (15.5.1887, г. Вольск Саратовской губ. — 6.11.1956, Москва), селекционер-дендролог, д. с.-х. наук (1935), проф. (1947). После окончания Моск. с.-х. ин-та (1912) работал там же. С 1919 в Казан. ин-те сел. х-ва и лесоводства, одновр. зав. Раифским уч.-опытным лесничеством. В 1925–32 директор Лесостепной опытно-селекционной станции (г. Тула). С 1933 на адм.-хоз. работе во Всесоюз. НИИ агролесомелиорации. Труды по созданию декор. растений, используемых в садоводстве и озеленении. Один из организаторов дендрария в Волжско-Камском заповеднике, создатель первых отеч. красиво цветущих сортов чубушников (жасмин садовый), сиреней, декор. многолетников. Награждён орденом Ленина. Именем В. назв. улица в пос. Садовый Волжско-Камского заповедника (Зеленодольский р-н).

ВЛАДИМИРОВА Ирина Сильвестровна (р. 15.10.1949, г. Брест, Белорусская ССР), биотехнолог, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. техн. наук (1990). После окончания Казан. ун-та (1971) работала в ГИПО. С 1984 в Казан. технол. ун-те. Труды по разработке интенсивных ресурсосберегающих технологий в микробиол. пром-сти. Установила, что при добавлении в аэробный ферментный процесс переносчиков кислорода — неионогенных поверхностно-активных веществ — происходит интенсификация передачи кислорода из газовой фазы в жидкость, увеличивается выход целевого продукта, сокращается длительность технол. цикла, уменьшаются затраты на сырьё и энергетические ресурсы. Принимала участие в разработке и внедрении интенсивных технологий произ-ва лекарственных препаратов рибоксин (з-д мед. препаратов, г. Пенза), лизин (биохим. з-д, г. Ливаны, Латвия). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении аэробной технологии дрожжегенерации в спиртовой произ-во. Награждена медалями.

Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2001).

ВÓЛКОВ Али Харисович (р. 6.12.1952, с. Ср. Елюзань Городищенского р-на Пензенской обл.), специалист по вет.-сан. экспертизе, д. вет. наук (2001), проф. (2002), засл. вет. врач РТ (1998), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005). После окончания в 1979 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре вет.-сан. экспертизы, зав. кафедрой (с 2004), одновр., с 2002, проректор. Труды по экономике резистентности с.-х. животных при инвазионных болезнях и восстановительным процессам при дегельминтизации, применению активных кормовых добавок и определению биол. ценности продуктов убоа.

ВÓЛКОВ Игорь Евгеньевич (26.5.1937, Казань — 24.8.2011, там же), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (2007), засл. механизатор сел. х-ва РТ (1992). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1961) работал в ПТУ №21. С 1963 в Казан. агр. ун-те на кафедре электрификации с.-х. произ-ва и механизации жив-ва, зав. (1981–96) и проф. кафедры (с 2001). Труды по повышению эффективности использования средств механизации жив-ва. Предложил энергосберегающие технологии процессов доения, методы расчёта вакуумных насосов для доильных установок (внедрены в с.-х. пр-тиях и х-вах РТ). Имеет 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ВОЛÓДИКОВ Александр Васильевич (р. 11.6.1965, с. Староселье Унечского р-на Брянской обл.), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ. (2006). После окончания Моск. высш. техн. уч-ща им. Н.Э. Баумана (1989) работал на Федеральном унитарном пр-тии «ПО «Завод имени Серго» инженер-конструктор, вед. инженер-конструктор, гл. конструктор (1996–99), зам. гл. конструктора объединения (1999–2008). С 2008 нач. отдела в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в мед. практику холодильной техники нового поколения, обеспечивающего высокое кач-во хранения донорской крови и её компонентов.

ВОРОНИН Евгений Константинович (р. 22.10.1955, пос. Аганово Гаринского р-на Свердловской обл.), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2011), канд. техн. наук (1983). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1979) работал в АО «Казанский институт фотоматериалов», с 2003 ген. директор АО «Ласкрафт». Труды по разработке процессов и аппаратов хим. произ-в (сушка, фильтрование, ректификация продуктов тонкого органического синтеза). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении фталоцианиновых катализаторов для очистки углеводородного сырья от сернистых соединений. Имеет 28 авторских свидетельств на изобретения.

ВОРОНИН Корнелий Валентинович (р. 2.8.1937, г. Горький), акушер-гинеколог, д. мед. наук (1976). Окончил Горьковский мед. ин-т (1960). С 1962 работал в Казан. мед.





558 ВОРОНЧИХИН

ин-те на кафедре акушерства и гинекологии № 1, одновр., с 1965, был учёным секретарём. С 1978 проректор Осетинского мед. ин-та. Освоил и внедрил в родильных отделениях ряд диагностических методов (реоэнцефалографию, фоноэлектрокардиографию матери и плода, прямую электрокардиографию плода в родах, реоплетизмографию матки, бинокулярную микроскопию конъюнктивы глаза, амнеоскопию, иссл. кислотно-базового баланса крови), что позволило сократить длительность родов, уменьшить перинатальную дет. смертность.

ВОРОНЧИХИН Владимир Ярополкович (р. 20.10.1948, Казань), радиофизик, лауреат Гос. премии РТ (2002). После окончания Казан. ун-та (1971) работает в АО «Завод Электрон»: инженер, начальник сектора, лаборатории. Имеет 5 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке, орг-ции произ-ва и внедрении в мед. учреждения Респ. Татарстан новой конкурентоспособной multifunctionальной лазерной мед. техники. Награждён медалью.

ВОСТРИКОВ Ядьяр Шакирович (р. 5.1.1945, с. Ср. Елюзань Городищенского р-на Пензенской обл.), хирург, д. мед. наук (1998). После окончания Саратовского мед. ин-та (1969) работал в 1-й клинической больнице (г. Саратов). В 1972–74 и с 1982 на кафедре госпитальной хирургии Саратовского мед. ин-та. В 1974–82 в Саратовской дорожной клинической больнице. Труды по хирургии: диагностике, лечению больных в сочетании с атеросклеротическими поражениями аорты и аортобедеренного сегмента. Награждён Почёт. грамотой Мин-ва здравоохранения РФ.

ВЯЛКОВ Сергей Григорьевич (11.10.1927, д. Родионцево Кохомского р-на Ивановской обл. — ноябрь, 2008, г. Дубна Московской обл.), инженер-электрик, лауреат Лен. премии (1965). Окончил Ивановский энергетический ин-т (1950), работал в Зеленодольском проектно-конструкторском бюро, вед. конструктор (1955–56), начальник отдела (1960–62; 1970–75), зам. гл. конструктора (1962–70), зам. гл. инженера бюро по электрооборудованию и радиотехн. средствам (1975–77). С 1977 в НИИ «Атолл» (г. Дубна Московской обл.): начальник науч.-иссл. отдела (1977–79), зам. гл. инженера (1979–99), начальник науч.-техн. отд-ния (1999–2000). Участвовал в проектировании, отработке радиоэлектроники и проведении испытаний техники для ВМФ и экспортных поставок. Лен. пр. присуждена за работу в области спец. маш-ния. Имеет 5 авторских свидетельств на изобретения. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Отечественной войны 2-й степени, «Знак Почёта», медалями.

ГАББАСОВ Айдар Минсабинович (р. 25.3.1959, д. Штырь Арского р-на), учёный агроном, лауреат Гос. премии РТ (1997). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1981) работает в Арском р-не: гл. агроном колхоза «Заветы Ильича», зам. пред. колхоза им. Вахитова (с 1987), пред. колхоза «Ракета» (с 1989), ген. директор АО «Арский молочный комбинат» (с 1998), начальник Управ-

ления сел. х-ва и продовольствия р-на. Одновр. 1-й зам. главы администрации р-на (с 2001). Гос. пр. присуждена за участие в разработке экон. основ научно обоснованной технологии произ-ва, переработки и использования рапса с широким внедрением в практику.

ГАБДЕЛЬГАНЬЕВА (Габделганиева) Гузель Габдрауфовна (р. 13.1.1958, Казань), книговед, д. филол. наук (2007), проф. (2007). После окончания в 1981 Казан. ин-та культуры (ныне Казан. ун-т культуры и иск-в) работает там же, с 1983 зав. 6-кой, с 1986 на кафедре библиотекведения, в 1998–2002 зав. кафедрой. Труды по истории книгоиздания и кн. торговли в Казанской губ.: «Полиграфия и печать в Казанской губернии. 1800–1917 гг.» (2005), «Книжная торговля в Казанской губернии. Вторая половина XVIII века — 1917 г.» (2006) и др.

ГАБДРАХМАНОВА Лейла Асхатовна (р. 2.7.1966, Казань), микробиолог, биотехнолог, д. биол. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1989) работает там же, начальник уч.-методического управления (2005–10). Труды по выяснению роли сигнальных систем клетки в регуляции биосинтеза внеклеточных ферментов микроорганизмов. Установила регуляцию биосинтеза ряда гидротических ферментов микроорганизмов путём активации в стрессовых условиях адаптационных систем.

ГАБДУЛЛИН Рафагат Габделвалиевич (р. 20.9.1938, с. Верх. Стярле Тумутукского, ныне Азнакаевского р-на), нефтяник, д. техн. наук (2003), засл. изобретатель РФ (2003). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1962) работал в НГДУ «Азнакаевскнефть», начальник производств. отдела (с 1970). С 1978 начальник Центр. инж.-техн. службы Азнакаевского управления повышения нефтеотдачи пластов и капитального ремонта скважин. С 1980 в ТатНИПИнефть. Труды по иссл. обводнения скважин, свойств переходных зон в водонепр. пластах. Предложил новые способы ведения водоизоляционных работ, высокоэффективные методы и конструкции для вскрытия пластов, защищающие скважины от обводнения. Создал комплекс оборудования и реагентов для эксплуатации и ремонта скважин. Разработки Г. широко внедрены в АО «Татнефть», а также на нефтегазодоб. пр-тиях Башкортостана, Удмуртии, Зап. Сибири, Узбекистана и др. Имеет св. 170 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ГАБЕЛКО Олег Леонидович (р. 1.4.1968, Казань), историк, д. ист. наук (2007). Окончил Казан. ун-т (1993). В 1996–99 работал в Ин-те всеобщей истории Рос. академии наук (Москва). С 1999 на кафедре истории др. мира и ср. веков Казан. ун-та. В трудах по истории эллинистических гос-в в М. Азии рассмотрел проблемы их государственности, систем династического летоисчисления, теоретические вопросы эллинизма.

ГАБИДУЛЛИН Махмуд Гарифович (р. 15.1.1949, г. Кизел Молотовской обл., ныне

Пермского края), учёный в области строит. материалов, д. техн. наук (2007), проф. (2009). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1973; ныне Казан. архит.-строит. ун-т), с 1981 работает там же, проф. кафедры строит. материалов (с 2008). В 1973–81 на пр-тии по выпуску жел.-бетонных конструкций (Казань), гл. технолог (с 1978). Разработал составы высокопрочных водонепроницаемых бетонов и комплекующих материалов для изготовления элементов колец тоннелей метрополитена (технологии их произ-ва освоены на пр-тиях Казани); составы и технологии произ-ва нового класса керамзитокерамических материалов различного назначения. Предложил методику и программное обеспечение иссл. пористых керамических материалов, расчёта и прогнозирования их теплофиз. свойств. Имеет 28 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

ГАБИДУЛЛИНА Рушанья Исмагиловна (р. 9.7.1967, с. Усады Высокогорского р-на), акушер-гинеколог, д. мед. наук (2004). После окончания Казан. мед. ун-та (1991) работает там же на кафедре акушерства и гинекологии № 2. Труды по диагностике, лечению и профилактике осложнений после кесарева сечения. Изучено значение нейроспецифических белков мозга при прогнозировании перинатальных поражений центр. нервной системы у новорождённых в случаях невынашивания беременности. Имеет 1 авторское свидетельство и 3 патента на изобретения.

ГАЗЕТДИНОВ Миршариф Хасанович (р. 1.3.1958, д. Н.Уразметово Калининского р-на), экономист, д. экон. наук (2004), проф. (2005), засл. экономист РТ (2004). После окончания Казан. ун-та (1980) работал в науч.-иссл. и проектном ин-те по внедрению вычислительной техники в нар. х-во (Казань). С 1987 в Казан. агр. ун-те, зав. кафедрой экон. кибернетики (с 2001). Труды по разработке механизма комплексного развития АПК в условиях многоукладной экономики. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

ГАЗИЗОВ Ильдар Сабинович (р. 1.1.1950, д. Вольный Стан Буинского р-на), физиолог растений, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. биол. наук (1994). После окончания Казан. ун-та (1977) работал в Казан. ин-те биохимии и биофизики КНЦ РАН (до 2005). В 2005–11 начальник отдела координации и развития науч. иссл. в Мин-ве образования и науки РТ. С 2012 в Казан. ун-те, зав. лабораторией биохимии. Г. разработана концепция обеспечения агроэкол. безопасности в р-нах повышенного техногенного воздействия на агроэкосистемы РТ. Гос. пр. присуждена за работу «Механизм сопряжения процесса циркуляции калия в растениях и поглощения воды корнем как основа приёма повышения устойчивости сельскохозяйственных культур к засухе» (совм. с А.А.Зялаловым).

ГАЙТОВ Марс Ямалеевич (р. 14.10.1935, д. Ст. Абдулово Ворошиловского р-на), экономист, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. экон. наук (1977), засл. экономист РТ (1993). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1958)





работал агрономом — зав. Яна-Юлским гос. сортоиспытательным участком. В 1960–63 в Мензелинском р-не: агроном-семеновод с.-х. инспекции, гл. агроном совхоза им. Воровского. С 1963 ст. науч. сотр. Татар. респ. с.-х. опытной станции, с 1966 начальник плано-экон. отдела треста «Татмелиоводстрой». В 1971–97 преподаватель в Казан. с.-х. академии. В 1997–2004 зав. кафедрой экономики и менеджмента Татар. ин-та переподготовки кадров агробизнеса. В 2004–13 ст. науч. сотр. Ин-та Татар. энциклопедии. Гос. пр. присуждена за участие в разработке орг.-экон. механизмов повышения эффективности использования земельных ресурсов в сел. х-ве. Награждён медалями.

ГАЙДЕНКО Павел Иванович (р. 15.3.1971, г.Харьков), историк, д. ист. наук (2011). Окончил Киевское суворовское воен. уч-ще (1988), Сумское высш. арт. командное уч-ще (1992), Казан. духовную семинарию (2004). В 1992–2005 служил в Моск. патриархии Рус. правосл. церкви, с 2000 проректор Казан. духовной семинарии. С 2005 в Казан. арх.-строит. ун-те, одновр., с 2013, проф. Казан. технол. ун-та. Труды по истории рус. церкви и церковно-гос. отношений в домонг. Руси.

ГАЙНАНОВ Габдулхабир Гайнанович (р. 8.5.1930, д. Ниж. Ураспуги Нурлатского р-на), ген. директор АО «Зеленодольский хлебокомбинат» (1997–2003), засл. работник пищ. индустрии ТАССР (1986), РСФСР (1991). Окончил Зеленодольский судостроит. техникум (1963). В 1947–82 работал (с перерывом) на Зеленодольском судостроит. з-де им. А.М.Горького. Награждён медалями. Почёт. грамотой През. ВС ТАССР (1990). Удостоен Благодарственного письма през. Пр-ва РФ В.В.Путина. Почёт. гражданин г.Зеленодольск и Зеленодольского р-на (2004).

ГАЙНЕТДИН Дамира Магсумовна (р. 17.7.1956, Казань), артистка балета, педагог, засл., нар. артистка ТАССР, РТ (1987,1999). Окончила Казан. ун-т культуры и иск-ва (2006). В 1976–99 в Гос. ансамбле песни и танца РТ, с 1988 вед. солистка. Исполняла сольные партии в хореографических композициях «Язгы моң» («Весенний напев»), «Аулак ой» («На посадках»), «Сабантуй», «Каз канаты» («Гусиное крыло»), «Кияү» («Жених»), «Гелләрем» («Цветы мои»), «Шәрәк биюе» («Восточный танец») и др. Одновр., с 1991, репетитор, солистка ансамбля танца «Булгар» (г. Набережные Челны). С 2001 педагог-репетитор ансамбля танца «Казань», с 2003 — хореографической школы ансамбля танца «Казань». С 2009 доцент кафедры хореографического иск-ва Ин-та филологии и иск-ва Казан. ун-та. Творческий облик Г. характеризуется проф. мастерством, выразительностью сцен. воплощения. Награждена медалью.

ГАЙНЕТДИНОВА Гулюса Гумаровна (р. 3.6.1952, с. Абдрахманово Альметьевского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2007). Окончила Казан. театр. уч-ще (1976), Казан. ин-т культуры (1994). Сцен. деятельность начала в 1970 в Альметьевском татар. драм. т-ре. В 1976 была принята в труппу

Татар. академ. т-ра, где сыграла ряд ролей, в т.ч. Гайнавал («Потоки» Т.Гиззата), создала её убедительный, психол. глубокий образ. В 1978–87 в Альметьевском татар. драм. т-ре, в 1987–90 руководила фольклорным ансамблем з-да «Радиоприбор» (г.Альметьевск), с 1990 — актриса Набережночелнинского татар. драм. т-ра. Творческий диапазон актрисы позволяет ей играть как драм., так и комедийные роли. Каждая роль Г. жизненно достоверна и психол. убедительна. Самые значит. её роли: Фатима («Любишь — не любишь» Ф.Булякова), Шамсия («Свояченица» З.Исмагилова), Галимабану («Галиябану» М.Файзи), Нагима («Банкрот» Г.Камала), Маулия («Мы парни деревенские» Т.Миннуллина). Одновр. преподаёт в гор. школе театр. иск-ва.

ГАЙНЕТДИНОВА Дания Загретдиновна (р. 2.1.1952, д. Б.Тюлязи Тюлячинского р-на), писательница, журналист, художник, засл. деятель иск-в РТ (2008). Окончила Казан. фин.-экон. ин-т (1975), Казан. ун-т (1982). В 1975–84 редактор Татар. кн. изд-ва, в 1984–91 работала в Лит. фонде Союза писателей РТ. С 1991 редактор, радиоведущая в дет. редакции телерадиокомпании «Татарстан». Автор сценариев радиоспектаклей, сб-ков рассказов и повестей для детей «Күңел жылысы» («Тепло души», 1990), «Өермә» («Вихрь», 1992), «Каен жиле» («Ветер берёз», 2007), «Гамьле бизәкләр» («Узоры размышления», 2012), статей по изобразительному иск-ву. Занимается станковой живописью в жанре пейзажа и натюрморта, участвовала в выставках самодеятельных художников в Москве, Нижнем Новгороде, Тюмени (все — в 2005) и др. городах. Персональная выставка состоялась в Казани (2012).

ГАЙНЕТДИНОВА Дина Дамировна (р. 27.9.1963, с. Копки Алькеевского р-на), невропатолог, д. мед. наук (2007). После окончания в 1986 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала там же на кафедре нервных болезней, с 2001 на кафедре неврологии с курсом мед. генетики. Труды по диагностике нервных болезней детей и подростков, в т.ч. дет. церебрального паралича.

ГАЙНУЛЛИН Рустам Мухтарович (р. 18.4.1977, пос. ж.-д. ст. Высокая Гора Высокогорского р-на), учёный агроном, д. с.-х. наук (2008). После окончания Казан. с.-х. академии (1999) работал в Татар. НИИ сел. х-ва, зав. сектором с.-х. экологии (2002–05). С 2005 в Аппарате КМ РТ: вед. референт, гл. советник управления АПК, земельных отношений и потребительского рынка (с 2007). Науч. иссл. посв. изучению перспективных средств защиты растений, приёмов возделывания новых видов с.-х. культур и переработки с.-х. продукции.

ГАЙНУТДИНОВ (Гайнетдинов) Ильгизар Гильмутдинович (р. 8.1.1966, д. Ямашево Рыбно-Слободского р-на), учёный агроном, экономист, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. с.-х. наук (1993). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1988), работает там же. Одновр., в 1995–97, директор Агентства «Земля и недвижимость» при Казан. горкоме по земельным ресурсам и земельной реформе; с 1997 в

Татар. ин-те переподготовки кадров агробизнеса, зав. кафедрой экономики и социально-гуманитарных наук (с 2000). Науч. иссл. в области экономики и земельных отношений, земельного кадастра, развития малого агр. бизнеса. Гос. пр. присуждена за участие в разработке орг.-экон. механизмов повышения эффективности использования земельных ресурсов в сел. хозяйстве.

ГАЙНУТДИНОВА (Гайнетдинова) Альбина Фатхутдиновна (р. 4.12.1967, пос. Н.Сафарово Муслумовского р-на), языковед, д. филол. наук (2012). После окончания Елабужского пед. ин-та (1997) работала в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Труды по лексикографии, морфологии татар. языка, сопоставительной грамматике рус. и татар. языков.

ГАЙСИН Азат Фивзатович (р. 4.5.1975, Казань), физик, д. техн. наук (2008). Окончил Казан. техн. ун-т (1998), работает там же, проф. кафедры техн. физики (с 2009). Труды по физике плазмы. Впервые исследовал многоканальный разряд с жидким анодом. Работал (совм.) установку для очистки и полировки металлов и сплавов. Предложил метод распыления металлов и получения из них порошка. Удостоен Гос. пр. РТ (2012). Имеет 4 патента на изобретения.

ГАЙСИН Ленар Гайнуллович (р. 24.4.1952, с. Митряево Муслумовского р-на), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. техн. наук (2000), засл. химик РТ (1993), почёт. химик РФ (1995), засл. рационализатор РТ (1998). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1975) работал на хим. комб-те «Енисей» (г. Красноярск). В 1978–2003 на Хим. з-де им. Карпова (г.Менделеевск): начальник цеха, производств. отдела, гл. инженер, техн. директор, ген. директор. В 2003–04 директор по науч. работе на пр-ти «Азот» (Менделеевск). С 2006 зам. председателя, с 2009 председатель Респ. совета об-ва изобретателей и рационализаторов РТ (Казань). Труды по химии и технологии неорганических веществ. Г. разработаны конверсионный способ получения сульфида натрия, технология получения радиокерамики, произ-ва сульфата магния. Гос. пр. удостоен за цикл работ «Химическая технология неорганических веществ». Разработки внедрены на Хим. з-де им. Карпова. Имеет 29 авторских свидетельств на изобретения. Нар. деп. РТ в 1995–2000.

ГАЛЁЕВ (Галиев) Айвенго Гадыевич (р. 2.12.1937, с. Апастово Апастовского р-на), учёный в области теплоэнергетики и двигателестроения, д. техн. наук (1990), проф. (1992). После окончания Казан. авиац. ин-та (1961) работает в НИИ хим. машиния (г.Пересвет Московской обл.), начальник лаборатории (с 1994), одновр., с 1982, в Моск. авиац. ин-те, филиале Моск. индустриального ун-та (с 2000; г. Сергиев Посад Московской обл.). Труды по исследованию процессов теплообмена и разрушения теплозащитных материалов в сверхзвуковом потоке. Разработал методы и стенды для наземных испытаний ракетных двигателей и двигательных установок на высококипящих и





560 ГАЛЕЕВ

криогенных компонентах топлива, способы запуска и интенсификации теплообмена в системах подачи этих компонентов. Под рук. Г. проведена отработка блоков ракетно-космических систем «Энергия», «Космос» и др. Имеет 42 авторских свидетельства на изобретения. Лауреат пр. СМ СССР (1982). Награждён медалями, в т.ч. медалями им. К.Э.Циолковского и Н.А.Пилюгина Федерации космонавтики РФ.

ГАЛЁЕВ (Галиев) Ильгиз Кадырович (р. 28.5.1937, д. М.Коккузы Апастовского р-на), организатор здравоохранения, д. мед. наук (2002), засл. врач РФ (1999). После окончания Кемеровского мед. ин-та (1967) работал гл. врачом сан.-эпидемиологической станции в г.Киров. С 1976 пред. Кемеровского обл. об-ва Красного Креста. С 1979 зам. зав. отделом здравоохранения Кемеровского обл. исполкома. С 1988 зам. гл. врача Кемеровской обл. больницы. С 1992 директор Кемеровского центра медицины катастроф. Труды посв. разработке способов и технологий сокращения количества жертв при катастрофах и массовых поражениях, связанных со взрывами, пожарами и завалами в шахтах. Имеет 16 патентов на изобретения. Чл. Междунар. ассоциации медицины катастроф (с 1995). Награждён медалями.

ГАЛЁЕВ (Галиев) Камиль Аюпович (р. 23.1.1949, д. Н.Арыш Рыбно-Слободского р-на), сан. врач, д. мед. наук (2003). После окончания Казан. мед. ин-та (1977) работал на сан.-эпидемиологической станции (г. Альметьевск). С 2003 начальник Юго-вост. территориального управления экологии Мин-ва экологии и природных ресурсов РТ и проф. кафедры прикладной химии Альметьевского нефт. ин-та. Труды по влиянию нефти на социум, фауну и флору РТ.

ГАЛЁЕВ (Галиев) Равиль Саидович (16.6.1947, Казань — 18.7.2006, там же), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1970) работал там же в НИИ математики и механики (до 2006; с перерывом: в 1973–75 в Ульяновском политехн. ун-те). Труды по газовой динамике, механике аэрозольей, матем. моделированию газовых лазеров и тлеющего разряда. Решил ряд задач по расчёту течения колебательно-неравновесного газа в соплах Лаваля и оптическом резонаторе. Развил числ. методы расчёта нестационарного и стационарного тлеющего разряда, газоразрядных лазеров с продольным и поперечным разрядом.

ГАЛИ (Галиуллин) Булат Талгатович (р. 1.10.1966, г.Елабуга), историк, д. ист. наук (2010). Окончил Казан. ун-т (1991). В 1991–96 директор ООО «Грант», в 1996–2001 пом. управляющего делами АО «КамАЗ», в 2001–09 зам. предст. РТ в Швейцарии. С 2009 зав. кафедрой истории Казан. агр. ун-та. Труды по истории обществ.-полит. мысли в лит-ре и публицистике на рубеже 19–20 вв., полит. деятельности и ист. взгляда Г.Исхаки.

ГАЛИАХМЕТОВ (Галияхматов) Тагир Ахметович (11.8.1921, с. Ср. Шуни, ныне Вят-

скополянское р-на Кировской обл. — 24.5.2000, там же), агроном, руководитель с.-х. пр-тия, Герой Соц. Труда (1971), засл. агроном РСФСР (1979). Окончил Савальский с.-х. техникум (Кировская обл., 1966). В 1937–87 в колхозе им. 22-го партсъезда Вятскополянского р-на, бухгалтер (с 1942), пред. колхоза (с 1950). Звания Героя удостоен за выдающиеся успехи, достигнутые в развитии с.-х. произ-ва, и выполнение плановых заданий 8-й пятилетки (1966–70) по продаже гос-ву продуктов земледелия и жив-ва. Делегат 22-го съезда КПСС (1961). Деп. Кировского обл. совета депутатов труд-ся в 1950–54. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён двумя орденами Ленина, орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени; медалями, в т.ч. двумя зол., серебр. медалями ВДНХ СССР. Почёт. гражданин Вятскополянского р-на (1999). Именем Г. назв. улица в с. Ср.Шуни.

ГАЛЁЕВ Гарифзян Галеевич (р. 29.3.1927, д. Арбор Балтасинского р-на), краевед, педагог, отличник нар. просвещения РСФСР (1971), засл. работник культуры ТАССР (1987). Участник Вел. Отеч. войны. Окончил Казан. пед. ин-т (1965). С 1949 учитель в школе с. Пижмар Балтасинского р-на. В 1960–64 пред. колхоза «Кама» (Пижмар). С 1964 в школе с. Ципья Балтасинского р-на: учитель, директор (1979–87). В 1965 основал и возглавил школьный краеведч. музей «Дружба народов» (с 1989 филиал Гос. объединённого музея ТАССР, с 2006 — муниципальное бюджетное учреждение «Краеведческий музей «Дружба народов»). Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

ГАЛЁЕВ Ильгиз Гакифович (р. 12.4.1965, совхоз «Прикамский» Нижнекамского р-на), учёный в области механизации сел. х-ва, д. техн. наук (2004), проф. (2005). После окончания в 1987 Казан. с.-х. ин-та (ныне Казан. агр. ун-т) работает там же на кафедре инж. менеджмента, зам. декана по заочному отделению (с 2005), одновр. в филиале Казан. ун-та (г. Чистополь), зав. кафедрой механизации АПК (с 2006). Труды по повышению эффективности использования с.-х. техники. Разработал методы оценки уровня техн. эксплуатации и состояния агрегатов, обосновал оптимальные сроки службы и ремонта тракторов с учётом условий их функционирования.

ГАЛЁЕВ Рустем Валиахметович (р. 27.8.1960, д. Бурметьево Нурлатского р-на), драм. актёр, режиссёр, засл. деятель иск-в РТ (2005), нар. артист РТ (2011). После окончания Казан. театр. уч-ща (1987; курс М.Х.Салимжанова) был направлен в Альметьевский татар. драм. т-р, где сыграл ряд ролей. В 1990 переехал в г. Нижнекамск, где организовал молодёжный т-р-студию при АО «Нижнекамскнефтехим» (с 2007 — гос. татар. драм. т-р). В 1990–96 и с 2002 — гл. режиссёр этого т-ра. В начале своей деятельности чаще обращался к пьесам комедийного жанра, поставил спектакли: «И так быва-ет», «Встреча с молодостью» Т.Миннуллина, «Жёнушка-золотце» Х.Ибрагимова, «Озор-

ная молодость» И.Абдуллина, «Похищение девушки» М.Карима. Жанр последующих постановок Г. тяготеет к филос. размышлениям о смысле жизни, предназначении человека: «Трагедия сыновей земли» Х.Такташа, «Последняя ночь» И.Юзеева, «В ночь лунного затмения» М.Карима, «Волчья кровь» Н.Гиматдиновой.

ГАЛЁЕВ Фанавиль Ахмиевич (4.1.1960, д. Азяк Арского р-на — 5.1.2012, Казань), драм. актёр, режиссёр, драматург, нар. артист РТ (2010). Окончил Казан. ин-т культуры и иск-в (1982). В 1982–92 актёр Татар. т-ра драмы и комедии, с 1992 актёр, режиссёр Казан. татар. ТЮЗа. Сыграл ряд кр. ролей, в т.ч. Бадри («Галиябану» М.Файзи), Бахтияра, Зии («Смелые девушки», «Башмачки» Т.Гиззата), Глостера («Король Лир» У.Шекспира). Выступал одновр. как драматург и постановщик собств. пьес: «Острые мечты», «Мисс Баба-Яга», «Сегодня молоды», «Вальс Сайдашева».

ГАЛИМЗЯНОВ (Галимжанов) Ильсур Габдулхакович (р. 9.2.1962, Казань), вет. хирург, лауреат Гос. премии РТ (1999), канд. вет. наук (1990). После окончания в 1985 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре хирургии. Труды по разработке методов патогенетической терапии лёгочных болезней животных, ортопедических заболеваний кр. рог. скота, по испытанию новых лекарственных препаратов и хирургических методов лечения патологии животных. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении высокоэффективных экологически безвредных этиопатогенетических способов лечения и профилактики лёгочных болезней у животных.

ГАЛЁМОВ Айдар Ганиевич (р. 23.2.1967, пос. Совхоз «Маданият» Целиноградской обл. Казахской ССР), эстрадный певец (тенор), засл. артист Республики Башкортостан, РТ (1995, 1996), нар. артист РТ (2008). Окончил Башк. ун-т (1993), муз.-пед. ф-т Казан. пед. ун-та (2001). Организатор и руководитель т-ра-студии «Айдар» (1993). В репертуаре более 400 песен на татар., башк., рус., тур. языках в осн. молодых композиторов. Гастролирует в РТ, Башкортостане и др. регионах РФ; заруб. гастроли состоялись в Казахстане, Узбекистане, Латвии, США, Турции, Финляндии, Эстонии. Лауреат конкурса «Татар жыры» (1990).

ГАЛЁМОВА Резеда Лукмановна (р. 26.10.1966, г.Нижнекамск), певица (сопрано), нар. артистка РТ (2009). Окончила Рос. академию музыки им. Гнесиных (Москва, 1996). В 1986–97 преподавала в дет. муз. школе № 3 в Нижнекамске, с 1997 солистка Татар. филармонии. Выступает с вед. муз. коллективами РТ. В репертуаре произведения заруб., рус., татар. композиторов. Выступает на телевидении и радио, гастролирует в России и за рубежом (Австрия, США, Германия, Финляндия, Индия и др.). Лауреат и дипломант междунар. (Ibla Grand Price, Италия, 2003), всерос. и региональных конкурсов.



ГАЛИУЛЛИН Анас Сагидуллович (р. 14.12.1940, д. Чувашский Брод Алькеевского р-на), драм. актёр, нар. артист РТ (2008). Окончил Казан. ин-т культуры (1976). В 1962–71 и с 1977 в труппе Татар. т-ра драмы и комедии, в 1979–89 зав. постановочной частью т-ра, в 1989–92 зам. директора. Сыграл ряд кр. ролей, в т.ч. Юлдуза («Седые волосы матери» А.Мирзагитова), Антонио («День рождения Терезы» Г.Д.Мдивани), Халила («Фундамент» Т.Миннуллина), Шаехмирзы («Американец» К.Тинчурина). Мастер эпизодических ролей.

ГАЛИУЛЛИН Зуфар Шайдуллович (р. 1.1.1957, Казань), религ. деятель. Окончил Казан. ин-т культуры (1981), медресе «Мир-Араб» (г.Бухара, 1992), Ун-т им. Садыма Хусейна (Багдад, 1997). Гос. пр. им. Г.Тукая (2012) присуждена за разработку религ. концепции архит. ансамбля мечети Кул Шариф.

ГАЛИУЛЛИН Ильдус Хадыевич (5.1.1934, с. Урнашбаш Арского р-на — 30.5.2009, г.Уфа), кинооператор, кинорежиссёр, засл. работник культуры Башкирской АССР (1984). Окончил Уфимский авиационный ин-т (1957), Всесоюз. ин-т кинематографии (ВГИК; Москва, 1969). В 1966–89 оператор Гос. к-та Башкирской АССР по телевидению и радиовещанию, одновр. корр. Центр. телевидения. В 1990–2003 оператор киностудии «Башкортостан». Пред. Союза кинематографистов Республики Башкортостан (1996–2001). Снял св. 50 док. фильмов, в т.ч. «Мустай Карим» (1986), «Акмулла» (1990), «Курултай» (1995), худож. фильм «Өмет» («Надежда», 1972). Почёт. кинематографист РФ (2000).

ГАЛИУЛЛИН Нияз Ильясович (р. 25.1.1965, пос. Кзыл Байрак Верхнеуслонского р-на), невролог, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. мед. наук (2002), засл. врач РТ (2005). Окончил в 1988 Казан. мед. ин-т. С 1989 работал в санатории «Казанский». С 1991 в ГИДУВе, с 1994 в Респ. мед.-клиническом объединении. С 1995 директор Респ. центра медицины катастроф. С 1998 1-й зам. министра здравоохранения РТ. С 2005 ген. директор ГУП «Медицинская техника и фармацевтика Татарстана». С 2009 гл. врач Респ. центра по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями. Работы по созданию формулярной системы лекарственного обеспечения населения РТ, диагностике, лечению, профилактике неврологических заболеваний. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение в практику новой технологии отбора и рационального использования лекарств. Награждён медалями.

ГАЛИУЛЛИН Шаукат Рахматуллович (27.4.1935, с. Татар. Кандыз Бавлинского р-на — 30.8.2011, Казань), учёный в области механизации сел. х-ва, д. техн. наук (2005), засл. механизатор сел. х-ва РТ (2000). Окончил Башкирский с.-х. (1961) и Челябинский политехн. (1964) ин-ты. В 1961–83 на руководящих должностях в системе Гос. к-та с.-х. техники ТАССР. В 1983–90 преподавал в СПТУ (Казань). С 1990 на кафедре теории механизмов и машин Казан. агр. ун-та, проф.

(с 2005). Труды по созданию с.-х. техники. Предложил методы повышения эффективности работы картофелеуборочных машин, технологии для пром. подготовки семян к севу. Разработал противозерозионные культиваторы, бороны, установки для шлифованья, инкрустации, сушки семян, а также комбинированный почвообрабатывающий посевной агрегат (внедрены на пр-тиях РФ). Имеет 17 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями.

ГАЛИУЛЛИНА Гульшат Раисовна (р. 11.5.1970, дер. Верх. Табын Муслумовского р-на), языковед, д. филол. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1994) работает там же, в 2008–11 зав. кафедрой совр. татар. языка, с 2012 проф. кафедры совр. татар. языка и методики преподавания Ин-та филологии и иск-в. Труды по лексикологии, семасиологии, ономастике татар. языка, лингвокультурологии, социолингвистике, духовно-нравственным проблемам совр. семьи. Автор уч. пособий по татар. языку для вузов.

ГАЛИХАНОВ Мансур Флоридович (р. 24.12.1972, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2009). Окончил Казан. технол. ун-т (1995), работает там же, проф. кафедры технологии переработки полимеров и композиционных материалов (с 2009), зам. директора Ин-та доп. проф. образования (с 2010). Труды по изучению структуры и свойств электретов на основе полимерных композиций — полимеров с наполнителями различной природы, смесей полимеров, многослойных и «сэндвичевых» материалов. Предложил технологию переработки полимерных электретных материалов в изделия; получил данные о повышении сроков хранения пищевых продуктов в упаковках из этих материалов. Имеет патент на изобретение. Награждён медалями.

ГАЛИШНИКОВА Елена Михайловна (р. 22.4.1951, Казань), педагог, д. пед. наук (2004), проф. (2007). Окончила Казан. пед. ин-т (1974). С 1980 на кафедре иностр. языков Казан. фин.-экон. ин-та, с 1993 зав. кафедрой, с 2011 зав. кафедрой иностр. языков в сфере экономики, бизнеса и финансов Ин-та экономики и финансов Казан. ун-та. Труды по проблемам истории, теории и практики эстетического воспитания. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2006).

ГАЛЛЯМОВ (Галләмов) Филус Гатипович (р. 2.9.1956, д. Исаметово Илишевского р-на Башкирской АССР), языковед, д. филол. наук (2007), проф. (2009). Окончил Казан. ун-т (1979). С 1982 в Елабужском пед. ин-те (с 2011 в составе Казан. ун-та), с 2001 зав. кафедрой татар. языка, в 2010–12 — зав. кафедрой татар. филологии. Труды по синтаксису татар. языка. Автор учебников и уч. пособий по татар. языку для вузов.

ГАЛЛЯМОВА (Галләмова) Альфия Габдульнуровна (р. 9.11.1955, г.Дятьково Брянской обл.), историк, д. ист. наук (2011). Окончила Казан. ун-т (1978). В 1981–96 ст. науч. сотр. в Ин-те языка, лит-ры и истории АН РТ, с 1997 в Ин-те истории АН РТ, одновр., в 2000–05, руководитель Казан. центра «Аль-

метьевская энциклопедия» (при НГДУ «Альметьевнефть»). Труды по агр. истории, проблемам соц.-экон., полит. и культ. развития ТАССР в 1940–80-х гг.; соавтор уч. пособий по истории Татарстана 20 в. для школ и др. общеобразовательных учреждений.

ГАЛЛЯМОВА (Галләмова) Юлия Альбертовна (р. 26.2.1969, Казань), дерматовенеролог, д. мед. наук (2006). После окончания Казан. мед. ун-та (1992) работала там же на кафедре дерматовенерологии. В 1994–99 в Респ. кожно-венерологическом диспансере. С 2001 на кафедре дерматовенерологии Рос. мед. акционерного постдипломного образования (Москва). Труды в области этико-правовой основы охраны здоровья детей и молодёжи, дерматовенерологии.

ГАЛЯВИЙЕВ (Галәвиев) Шамиль Шайхиевич (р. 24.2.1954, д. Верх. Кибя-Кози Тюлячинского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. техн. наук (2002). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1977) работает в АО «Нижнекамскнефтехим»: мастер-механик, механик, начальник цеха (с 1986), гл. механик 3-да этилена (с 1998), гл. механик (с 1999), зам. ген. директора АО (с 2012). Имеет 11 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. и практических основ комплекса работ по наращиванию мощности и эффективности произ-ва низших олефинов, бутадиена и бензола, их внедрению в произ-во. Награждён медалями.

ГАНИЕВА Тамилла Фатхиевна (р. 4.8.1941, Баку, Азербайджанская ССР), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (1971). Окончила Азерб. ин-т нефти и химии (1963), работала там же. С 1997 в Казан. технол. ун-те на кафедре хим. технологии переработки нефти и газа. Труды по разработке катализаторов для обезвреживания газов, рецептур и технологии получения битумной продукции, рецептур присадок к нефтям, топливам и маслам, технологии переработки природных битумов и тяжёлых нефтей. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Инновационные энергосберегающие технологии интенсивного испарения и электромагнитной активации в процессах добычи и переработки тяжёлого нефтяного сырья». Имеет 38 патентов на изобретения. Награждена медалью.

ГАРАЕВ (Гәрәев) Рафаил Закирович (р. 15.9.1930, д. М.Шады Мишкинского р-на Башкирской АССР), каменщик, Герой Соц. Труда (1971), засл. строитель Башкирской АССР, РСФСР (1967, 1981). В 1949–96 работал в строит. управлении №3 треста №21, бригадир (с 1950). Участвовал в стр-ве Благовещенского арматурного, Ново-Уфимского нефтеперераб. з-дов АО «Уфанефтехим». Звание Героя присвоено за выдающиеся достижения в стр-ве и выполнение плановых заданий 8-й пятилетки (1966–70). Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почёта», медалями.

ГАРАЕВА (Гәрәева) Ильнара Илгизовна (р. 1.8.1983, с. Муслумово Муслумовского р-на), филолог, лауреат Гос. премии РТ



562 ГАРЕЕВ

(2011). Окончила Казан. ун-т (2006). С 2002 в редакции ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков», зам. гл. редактора (с 2010). Гос. пр. присуждена за участие в издании ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков». Публикации по языкознанию, татар. литературе.

ГАРЭЕВ (Гэрэев) Ильдус Валеевич (19.3.1938, д.Ирекле Альметьевского р-на — 5.11.2011, г.Альметьевск), обществ. и гос. деятель, засл. зоотехник ТАССР (1983), засл. работник сел. х-ва РФ (1993). Окончил Моск. с.-х. академию (1969). В 1958–74 в Альметьевском р-не: гл. зоотехник, пред. колхоза «Красный маяк» (1971–72), начальник управления сел. х-ва райисполкома (1972–74). В 1974–77 пред. Тетюшского райисполкома, в 1977–83 директор треста «Скотопром», начальник ПО «Татарскотопром», в 1983–88 зам. министра сел. х-ва, первый секр. Заинского горкома КПСС, в 1988–89 министр сел. х-ва ТАССР, в 1989–92 пред., первый зам. пред. Гос. к-та ТССР по экономике, в 1992–98 глава администрации Альметьевского р-на. В 1985–90 деп. ВС ТАССР. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ГАРЭЕВ (Гэрэев) Равиль Мансурович (р. 16.4.1967, г.Альметьевск), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2004). Окончил Альметьевский нефт. ин-т (1994). С 1985 работает в АО «Татнефть»: оператор, мастер, начальник цеха добычи нефти и газа (с 1999), антикоррозийной защиты оборудования (с 2000) НГДУ «Альметьевнефть», начальник технол. отдела по борьбе с коррозией и охране природы АО (с 2001). Имеет св. 10 патентов на изобретения. Победитель Всерос. конкурса «Инженер года–2004» в номинации «Экология и мониторинг окружающей среды». Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении геонформационных систем с целью планирования и реализации природоохранных мероприятий.

ГАРИПОВ Менсады Гарипович (16.2.1946, д. Бальзюга Татышлинского р-на Башкирской АССР — 12.10.1998, г. Ижевск), график, живописец, засл. художник РФ (1991), нар. художник Респ. Удмуртия (1996). Окончил худож.-графический ф-т Удм. пед. ин-та (1970), Моск. полиграф. ин-т (1976). В 1991–98 проф. кафедры живописи Удм. ун-та. Чл. Союза художников (1980). Сотрудничал (с 1973) с кн. изд-вом «Удмуртия», автор илл. к удм. нар. сказке «Плохие приятели», к кн. «Маленький охотник» П.Поздеева, «Моя азбука» А.Клабукова, «Девочка и тыква» Энн-Эдвардс Тэкк и др. Автор офортов «Похождения домового» (1979), «Удмуртские народные праздники» (1979–81), серии офортов «Легенды, мифы и предания удмуртского народа» (1982–88), «Удмуртские песни-заклинания» (1989), «Ожившие века» (1998). Создал илл. к сказкам народов Урала и Поволжья. С кон. 1980-х гг. занимался живописью: «Автопортрет в зелёном» (1988), «Земляничное лето» (1988), «Русалки» (1989), «Баня» (1989), «Белая птица» (1992), «Весна в деревне» (1992) и др. Произведения хранятся в Третьяковской галерее (Москва), Удм. музее изобразительных иск-в и др. Гос. пр.

Удмуртской АССР за илл. к кн. «Мифы, легенды и сказки удмуртского народа» (1988).

ГАРИПОВ Руслан Мирсаатович (р. 13.3.1956, д.Ниж. Стярле Азнакаевского р-на), химик-технолог, д. хим. наук (2005), проф. (2006). После окончания в 1978 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, проф. кафедры технологии полиграфических процессов и кинофото материалов (с 2005). Труды по полимерным и олигомерным композиционным материалам. Разработал физ.-хим. основы эластификации эпоксиаминных матриц при отверждении без нагрева, предложил матем. модель процесса отверждения. Синтезировал модификаторы для эпоксиаминных композиций, кремнийорганические отвердители для композиционных материалов. Предложил модифицированные эпоксидные композиционные материалы, используемые в кач-ве заливочных композиций, клеев, герметиков и антикоррозийных защитных покрытий. Разработки Г. внедрены в произ-во на з-дах РТ и РФ. Имеет 18 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ГАРИПОВА Клара Георгиевна (р. 21.6.1946, Казань), вет. врач, лауреат Гос. премии СССР (1979), канд. биол. наук (1979). После окончания в 1969 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же, доцент кафедры хирургии (1995). Имеет авторское свидетельство и патент на изобретение. Гос. пр. присуждена за разработку метода лечения с.-х. животных по спец. тематике.

ГАРИФУЛЛИН Ришат Гусманович (р. 2.12.1966, с. М. Атряси Тетюшского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2013). Окончил Казан. пед. ин-т (1990), Казан. технол. ун-т (2002). В 1990–93 работал на различных пр-тиях республики. С 1993 в АО «Татнефть», начальник цеха (с 2000), гл. технолог (с 2001) нефтепромыслового управления НГДУ «Елховнефть», вед. инженер отдела подготовки нефти и газа АО (с 2002), зам. гл. инженера (с 2005), гл. инженер — первый зам. начальника управления «Татнефтегазпереработка» (с 2012). Имеет 10 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке технологий повышения кач-ва подготовки нефти для условий м-ний Урало-Поволжья.

ГАРИФЬЯНОВ (Гарифжанов) Надир Нургазович (р. 25.3.1959, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. физ.-матем. наук (1990). После окончания Казан. ун-та (1981) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по эксперим. иссл. металлических и металлоксидных соединений. Гос. пр. присуждена за участие иссл. природы наноразмерных свойств сверхпроводников методами магнитного резонанса.

ГАРМО́НОВ Сергей Юрьевич (р. 10.9.1970, Казань), химик, д. хим. наук (2004), проф. (2005). Окончил Казан. ун-т (1992), работает в Казан. технол. ун-те. Труды по аналитической химии. Разработал науч. основы проточных методов анализа аминоксодержащих лекарственных веществ для биофарм. иссл.,

аналитические методы оценки биохим. фенотипов метаболических ферментных систем человека. Исследовал влияние акустического воздействия на антиоксидантную систему организма, предложил фармакологические способы защиты от шума. Внедрил систему экол. обеспечения новых технологий обезвреживания опасных отходов в установках пульсирующего горения. Имеет 3 патента на изобретения.

ГАСА́НОВ Ализде Солтанович (р. 13.5.1963, с. Ленинкенд Лачинского р-на Азербайджанской ССР), фармаколог, токсиколог, д. биол. наук (2007). После окончания Азерб. с.-х. ин-та (1989) работает в Казан. академии вет. медицины на кафедре фармакологии и токсикологии, доцент (2012). Осн. труды в области фармакологии, токсикологии.

ГАТАУ́ЛЛИН Анас Газизович (р. 5.1.1948, с. Тумутук Тумутукского р-на), юрист, д. юрид. наук (2011), проф. (2012), засл. юрист РТ (1996). Окончил Казан. ун-т (1976). В 1976–79 нар. судья Азнакаевского районного нар. суда. В 1979–87 чл. Верх. суда ТАССР. В 1987–90 инструктор Татар. обкома КПСС. В 1990–91 зам. пред., в 1991–2000 пред. К-та конституционного надзора РТ. В 2000–10 зам. пред. Конституционного суда РТ. С 2010 на кафедре конституционного и адм. права Казан. ун-та. Труды по конституционному праву, проблемам конституционного суд. контроля в субъектах РФ. Награждён медалями.

ГАТАУ́ЛЛИНА Ирина Алексеевна (р. 22.2.1958, с. Куралово Верхнеуслонского р-на), историк, д. ист. наук (2009), проф. (2010). Окончила Казан. ун-т (1982). В 1982–2009 в Казан. архит.-строит. ун-те: секр. комитета ВЛКСМ по идеологии (1982–87), преподаватель кафедры истории и культурологии (с 1990). С 2010 проф. кафедры истории связей с общественностью в Казан. техн. ун-те. Труды по истории соц.-экон. отношений населения Ср. Поволжья в годы нэпа, о быте ср.-волж. деревни 1920-х гг.

ГА́ТИН Фоат Фаттахович (р. 12.6.1959, д. Н.Кадево Черемшанского р-на), психиатр, д. мед. наук (2005), засл. врач РТ (2003). После окончания в 1982 Казан. мед. ин-та работал там же. С 1984 в больнице пгт Васильево Зеленодольского р-на; с 1985 зав. урологическим отд-нием, с 1987 зам. гл. врача Зеленодольской центр. больницы; с 1988 гл. врач Васильевского терр. мед. объединения. С 1999 гл. врач Респ. клинической психиатрической больницы. Труды по орг-ции здравоохранения и обществ. здоровья.

ГАФА́РОВ Фидан Сафич (р. 12.10.1947, д. Новоуртаево Дюртюлинского р-на Башкирской АССР), драм. актёр, певец, нар. артист Башкирской АССР, РСФСР, РТ (1980, 1984, 1994). После окончания в 1966 Уфимского уч-ща иск-в работает в Башк. академ. т-ре драмы им. М.Гафури. Актёр ярко выраженной индивидуальности, преим. лирико-драм. дарования. Репертуар Г. включает ок. 100 ролей в драм. произведениях всех жанров. Музыкальность, эмоциональность, выразительные внеш. данные позволили ему соз-





дать ряд запоминающихся образов, в т.ч. Халила («Галиябану» М.Файзи), Булата («Голубая шаль» К.Тинчурин), Искандара («Неотосланные письма» А.Кутуя), Галимджана («Башмачки» Х.Ибрагимова). Снялся в роли Алтындуги в фильме «Всадник на золотом коне» (1980). Выступает с сольными концертами, в репертуаре — песни нар. и совр. татар. и башк. композиторов (более 300). В 1970–80-е гг. был самым популярным эстрадным исполнителем Башкортостана. Гос. пр. Башкирской АССР им. С.Юлаева (1981).

ГАФÁРОВ Шамиль Хамитович (р. 11.5.1969, с. Апастово Апастовского р-на), адм. деятель, канд. экон. наук (2001). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1992). С 1992–97 ревизор-инспектор, начальник сектора Мин-ва финансов РТ. В 1997–98 пом. министра финансов РТ. В 1998–2005 пом. Премьер-министра РТ. С 2005 руководитель Аппарата КМ РТ. Одновр., с 2010, зам. Премьер-министра РТ. Публикации по проблемам развития пром-сти в Татарстане. Награждён медалями.

ГАФИЯТОВ Ильгиз Зиниятуллович (р. 9.2.1954, д. Н.Дёмкино Аксубаевского р-на), экономист, д. экон. наук (2008), проф. (2010), засл. деятель науки РТ (2009). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1984), Моск. гуманитарно-экон. ин-т (1998). В 1979–2002 работал в АО «Нижнекамскнефтехим». С 2003 директор Нижнекамского филиала Казан. технол. ун-та, одновр., в 2004–09, зав. кафедрой естеств.-науч. и гуманитарных дисциплин, с 2009 зав. кафедрой экономики и менеджмента Нижнекамского ин-та информационных технологий и телекоммуникаций Казан. технол. ун-та. Труды по проблемам разработки и реализации стратегии соц.-экон. развития монопром. города, а также междукулт., межнац., межконфессионального взаимоотношения в городе. Имеет 3 патента на изобретения.

ГАФУРОВ Ильшат Рафикович (р. 1.8.1961, пгт Бавлы), экономист, д. экон. наук (2005), чл.-корр. АН РТ (2013), проф. (2006), почёт. работник жил.-коммунального х-ва России (2005), засл. экономист РТ (2001). Окончил Казан. ун-т (1983), Казан. фин.-экон. ин-т (1997). В 1983–88 работал в Елабужском пед. ин-те, в 1992–95 ген. директор региональной межхоз. ассоциации «Зилант». В 1998–2006 глава Елабужской администрации, в 2006–10 глава Елабужского муниципального р-на. В период рук-ва Г. была созд. Особая экон. зона «Алабуга», проведены масштабные работы по благоустройству, реконструкции мемор. части города. С 2010 ректор Казан. ун-та, пред. Совета ректоров вузов РТ. При нём в ун-те осуществляется структурная реорганизация и оптимизация направлений уч. процесса, совершенствование материально-техн. и приборно-лаб. базы (введено в действие ок. 100 новых и модернизированных науч. и учеб. лабораторий) и пр. Труды по физике полимеров, соц.-экон. развитию региона, экономике мусульм. стран. Нар. деп. РТ в 1995–2005 и с 2009. Пр. Пр-ва РФ (2009). Награждён медалями, дипломом ЮНЕСКО «Золотая пальмовая ветвь».

ГАЙЗОВА Гульсуду Халилова (13.10.1936, с. Ст.Барышево Теньковского р-на —

15.2.2004, г.Нефтекамск, Респ. Башкортостан), маляр, Герой Соц. Труда (1974). Работала на стр-ве ГРЭС: Новоуральской (с 1953), Верхнетагильской (с 1956), Белоярской (с 1958), Кармановской (1964–88; с 1981 бригадир штукатуров-маляров). Звания Героя удостоена за выдающиеся успехи в выполнении и перевыполнении планов 1973. Делегат 25-го съезда КПСС (1976). Деп. ВС Башкирской АССР в 1975–80. Награждена орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями. Занесена в Книгу трудовой славы Башкирской АССР. Почёт. гражданин г.Нефтекамск (1978).

ГЕРАСИМОВ Александр Викторович (р. 15.9.1963, Казань), теплотехник, д. техн. наук (2007). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1985; ныне Казан. технол. ун-т), с 1988 работает там же (в 1985–88 в ГИПО), проф. кафедры интеллектуальных систем и управления информационными ресурсами (с 2007). Труды по матем. моделированию процессов электродинамики, теплообмена и газодинамики в высокочастотном индукционном (ВЧИ) и дуговом разряде атм. давления. Разработал двухмерную матем. модель расчёта электрофиз., тепловых и газодинамических параметров ВЧИ-разряда по измеренным значениям продольной составляющей магнитного поля. Провёл числ. иссл. влияния распределения осевой темп-ры на профиль осевой скорости в ВЧИ-разряде. Предложил метод расчёта газовой и электронной темп-р в канале дугового плазмотрона в рамках самосогласованной двухтемпературной каналовой модели дугового разряда.

ГЕРАСИМОВ Валерий Васильевич (р. 8.9.1955, Казань), генерал армии (2013), засл. воен. специалист РФ (2009). Окончил Казан. суворовское воен. уч-ще (1973), Казан. высш. танковое командное уч-ще (1977), Воен. академию бронетанковых войск им. Р.Я.Малиновского (1987), Воен. академию Ген. штаба Вооруж. сил РФ (1997). В 1977–84 в Дальневосточном ВО (начальник штаба батальона). С 1987 на различных командных должностях в Прибалтийском, Московском, Северо-Кавказском, Дальневосточном ВО. В 2007–09 команд. войсками Ленинградского, с 2009 — Московского, в 2012 — Центрального ВО. С 2012 начальник Ген. штаба Вооруж. сил РФ. В 2009–12 командовал парадом на Красной площади в честь Дня Победы. Награждён орденами «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени, «За военные заслуги», «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями; орденами и медалями иностр. государств.

ГЕРАСИМОВ Константин Игоревич (р. 16.1.1973, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2012), канд. физ.-матем. наук (2003). После окончания Казан. ун-та (1995) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по оптической, лазерной, ЭПР и магнитооптической спектроскопии редкоземельных ионов диэлектрических кристаллов. Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении аппаратно-методического комплекса индикаторов в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефт. м-ний Татарстана.

ГЕРАСИМОВ Михаил Егорович (р.19.6.1935, с.Верх. Баграж Заинского р-на), геофизик, д. геол.-минер. наук (1994), почёт. разведчик недр Украины (1998). Окончил Казан. ун-т (1958). Работал в трестах «Татнефтегеофизика» (г.Бугульма, 1958–64), «Днепрогеофизика» (г.Симферополь, 1964–68), Краковском геофиз. пр-тии (Польша, 1968–72), ПО «Крымгеология» (г.Симферополь, 1972–97). С 1997 гл. геофизик гос. геол. пр-тия «Крымгеофизика». Описал глубинное строение и эволюцию Вост.-Европ. платформы, геологию и геодинамику р-на Крымской ГЭС, геодинамику и нефтегазоносность Черноморского региона. Награждён медалями.

ГИБАДУЛЛИН (Гыйбадуллин) Камил Габдулбарович (р. 27.11.1942, Казань), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2002), засл. машиностроитель РТ (1995), засл. изобретатель РТ (2002). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1976). С 1963 работал в КБ Октябрьского з-да «Нефтеавтоматика». С 1969 в Татар. НИИ нефт. маш-ния (Казань), зав. отделом (с 1977), зам. директора (с 1994), одновр., в 1998–2006, гл. инженер. Труды по созданию оборудования нефт. и газовых промыслов. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении экологически чистой технологии, организацию пром. произ-ва комплекса модульных установок для утилизации изношенных неизмельчённых шин. Имеет 61 авторское свидетельство и патент на изобретения.

ГИБАДУЛЛИНА (Гыйбадуллина) Фавзия Султановна (р. 10.9.1952, д. Салкын-Чишма Пестречинского р-на), учёный зоотехник, д. с.-х. наук (2005), засл. деятель науки РТ (2010). После окончания Ульяновского с.-х. ин-та (1974) работала на Пестречинском птицефабрике; в Пестречинском райкоме ВЛКСМ (с 1977). С 1978 в Татар. НИИ селех-ва: вед. науч. сотрудник отдела жив-ва, зам. директора (с 2005). Имеет 6 патентов на изобретения. Иссл. в области кормления с.-х. животных и кормопроиз-ва. Гос. пр. РТ (2004) присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ совр. системы кормопроизводства.

ГИЗАТУЛЛИН (Гыйззатуллин) Хамбал Габдрахманович (р. 4.11.1926, д. Татар. Китня Мари-Турекского р-на Марийской авт. обл.), воен. врач, кардиолог, канд. мед. наук (1971), полковник мед. службы (1975). Окончил в 1961 Воен.-мед. академию (Ленинград). Участник Вел. Отеч. войны: в 1944–45 фельдшер маршевой команды на 1-м Прибалтийском, 4-м Украинском фронтах. В 1945–78 служил в Сов. армии: с 1961 воен. врач, ст. врач, начальник мед. службы полка Туркменского ВО, с 1967 ст. ординатор-терапевт окр. воен. госпиталя Ср.-азиат. ВО. В 1978–97 на кафедре госпитальной терапии Алма-тинского мед. ин-та. В 1998–2008 врач-кардиолог поликлиники гор. клинической больницы № 18. Труды поств. изучению внутр. болезней (лечению гипертонической болезни, инфарктов миокарда).

ГИЗАТУЛЛИН (Гыйззатуллин) Шамиль Хамбалович (р. 16.3.1961, Ленинград), воен. врач, нейрохирург, д. мед. наук (1999), проф.





564 ГИЛАЗОВ

(2005), полковник мед. службы (2005). После окончания в 1984 Воен.-мед. академии (Ленинград) служил в воен. части Ср.-азиат. ВО. С 1987 в Воен.-мед. академии на кафедре нейрохирургии. С 1989 нейрохирург, начальник Гл. воен.-клинического госпиталя им. И.Н.Бурденко, одновр., с 2005, проф. кафедры воен.-полевой хирургии Моск. мед. академии.

ГИЛАЗОВ (Гыйләжев) Ильгиз Идрисович (р. 14.4.1957, Казань), юрист, засл. юрист РТ (2003). Окончил Ун-т дружбы народов им. П.Лумумбы (Москва, 1984). В 1984–87 ст. инспектор в Мин-ве социального обеспечения ТАССР. В 1987–89 нар. судья Бауманского районного нар. суда Казани. В 1989–96 чл., в 1996–2011 зам. пред., с 2011 пред. Верх. суда РТ. Награждён медалями.

ГИЛЬМАНОВ (Гыйльманов) Анас Анварович (р. 1.1.1957, с. Штырь Арского р-на), сан. врач, д. мед. наук (2003), проф. (2006), засл. врач РТ (2001). Окончил Казан. мед. ин-т (1979). С 1980 работал гл. врачом, с 1982 зав. отд-нием гигиены труда районной санэпид-станции Казани. С 1983 доверенный врач, с 1984 зам. зав. отд-лом — гл. доверенный врач Татоблсовпрофа. В 1988–97 в Казан. ГИДУВе на кафедре социальной гигиены (с перерывом: в 1991–93 директор мед. страховой компании «Тылсым»), с 1997 директор Респ. центра «Медсоцэконом» Мин-ва здравоохранения РТ. С 2001 зам. министра здравоохранения РТ. Труды по вопросам орг-ции здравоохранения, мед.-социальным и экон. проблемам в РТ. Гос. пр. РТ (2005) присуждена за разработку, изготовление и внедрение мед. магнитно-резонансного томографа «ТМР-0,06». Награждён медалями.

ГИЛЬМАНОВ (Гыйльманов) Хамит Хамисович (р. 13.8.1949, г.Набережные Челны), химик-технолог, д. техн. наук (2010), засл. химик РТ, РФ (2004, 2008). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1971) работает в АО «Нижнекамскнефтехим» (г.Набережные Челны), директор з-да этилена (1998–2003), с 2003 зам. директора, гл. инженер, одновр., с 2005, на кафедре машин и аппаратов хим. произ-в Казан. технол. ун-та, проф. (с 2011). Труды в области создания хим. и нефтехим. технологий. Участвовал в реализации программы наращивания мощности произ-ва этилена и модернизации технол. оборудования; проведения реконструкции печей пиролиза и колонного оборудования; внедрении в произ-во энергосберегающей технологии жидкофазного синтеза изопрена, технологии ремонта закалочено-испарительных аппаратов. Пр. Пр-ва РФ (2011). Гос. пр. РТ (2012). Почёт. нефтехимик (2002). Награждён медалями.

ГИЛЬМАНШИНА (Гыйльманшина) Сурия Ирековна (р. 26.5.1956, Казань), педагог, химик, канд. хим. наук (1991), д. пед. наук (2009), засл. деятель науки РТ (2011). После окончания Казан. химико-технол. ин-та (1978) работала там же на кафедре хим. кибернетики, в 1980–83 преподавала в ср. школе в г.Саратов, с 1983 на кафедре физ. и коллоидной химии Казан. химико-технол. ин-та. С 1992 на кафедре химии Казан. пед.

ун-та (с 2006 Татар. гуманитарно-пед. ун-т), в 1998–2003 зам. декана естеств.-геогр. ф-та. С 2010 зав. кафедрой хим. образования в Казан. ун-те. Труды по электрохимии, аналитической химии, методике подготовки преподавателей химии; уч. пособия по химии. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2010).

ГИЛЬМУЛЛИН (Гыйльмуллин) Ринат Абрекович (р. 29.1.1975, с. Актаныш Актанышского р-на), математик, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1997) работал там же, на кафедре теоретической кибернетики (2000–02), в науч.-иссл. лаборатории «Проблемы искусственного интеллекта» (2002–09). С 2010 зав. отделом когнитивных иссл. Ин-та прикладной семиотики АН РТ. Труды по интеллектуальной образовательной технологии. Гос. пр. присуждена за участие в науч., уч.-методическом и информационно-программном обеспечении реализации татар. языка как гос. в системе образования РТ.

ГИЛЬМУТДИНОВ (Гыйльметдинов) Анис Харисович (р. 10.5.1949, Казань), учёный в области радиоэлектроники, д. техн. наук (2006). Окончил Казан. авиац. ин-т (1972; ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, проф. кафедры радиоэлектроники и информационно-измерительной техники (с 2005), одновр., с 2000, начальник отдела Федерального науч.-производств. центра «Радиоэлектроника». Труды по иссл. резистивноёмкостных элементов с распределёнными параметрами (РС-ЭРП), созданию устройств фрактальной радиоэлектроники на их основе. Разработал критерии синтеза высокостабильных и регулируемых активных РС-фильтров, дробных операторов, предложил классификацию РС-ЭРП, а также методы обогащённых конечных распределённых элементов, анализа и синтеза одномерных неоднородных и двумерных однородных РС-ЭРП и устройств на их основе. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2006).

ГИЛЬМУТДИНОВ (Гыйльметдинов) Илдар Ирекович (р. 3.9.1962, с. Клянчеево Камско-Устьинского р-на), гос. и обществ. деятель. Окончил Казан. пед. ин-т (1983), Сев.-Зап. академию гос. службы (С.-Петербург, 2007). С 1986 работал 2-м секр. Камско-Устьинского, 1-м секр. Актанышского райкомов ВЛКСМ. С 1990 секр. Татар. обкома ВЛКСМ, одновр., с 1992, пред. правления Совета молодёжных орг-ций РТ. С 1994 зам. пред. Гос. к-та РТ по делам детей и молодёжи. С 2001 1-й зам. министра РТ по делам молодёжи и спорта. С 2003 деп. Гос. думы РФ, одновр., в 2003–11, зам. пред. К-та по физ. культуре и спорту Федерального собрания. С 2007 пред. совета Федеральной нац. культ. автономии татар. Засл. работник физ. культуры РТ (2009). Награждён Почёт. грамотой Пр-ва РФ, медалями.

ГИЛЬФАНОВ (Гыйльфанов) Камиль Хабибович (р. 10.5.1952, с. Ст. Байсарово Калининского р-на), учёный в области автомати-

зации производств. процессов, д. техн. наук (1999), проф. (2005). После окончания в 1974 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работал там же. С 2000 в Казан. энергетическом ун-те, организатор и зав. кафедрой автоматизации технол. процессов и произ-в. Труды по автоматизации нестационарных гидродинамических и тепловых процессов, а также сложных динамических систем. Определил влияние изменения начальных и граничных условий на нестационарный теплообмен в закрытых осесимметричных каналах энергетических установок. Исследовал проблемы энерго- и ресурсосбережения в системах оборотного водоснабжения. Имеет 6 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007).

ГИЛЬФАНОВ (Гыйльфанов) Масхут Хайрtdинович (р. 1.4.1940, с. Куш-Елга Зайнского р-на), тракторист-машинист, полный кавалер ордена Трудовой славы (1975, 1981, 1986), засл. механизатор ТАССР (1985). В 1956–2000 в колхозе им. Тукая Зайнского р-на: механизатор, звеньевой по выращиванию сах. свёклы (с 1968). В 1980 возглавляемое им звено освоило новую технологию произ-ва сах. свёклы без применения ручного труда, в 1985 был получен урожай по 425 ц с 1 га (общая пл. 125 га). Удостоен орденов за высокие показатели при выполнении производств. заданий 9-й, 10-й и 11-й пятилеток (1971–85). Награждён медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ СССР.

ГИЛЯЗЕТДИНОВ (Гыйләжетдинов) Салават Мухаметович (р.1.1.1959, с. Бураево Бураевского р-на Респ. Башкортостан), график. Окончил Уфимский ин-т иск-в (1994). Чл. Союза художников (1998), творческой группы «Тамга» (2000). Работает в жанре станк. графики, кн. иллюстрации, араб. каллиграфии (шамаили). Один из немн. художников, применяющих редкую технику ручной отливки бумаги — конгрев. Автор графических серий в линогравюре, карандаше и конгреве «Воспоминания о бабушке» (2001), «Из моего детства» (2001–02), «Моя деревня» (2001), «Мужики» (2002), «Великая степь» (2001–02), станк. листов «Чингизхан» (2000), «Оэлул Эке» (2001), «Песня волка» (2001), «Сак Сок» (2002) и др. В своём творчестве опирается на традиции др.-тюрк. иск-ва, вост. миниатюры. Персональные выставки: 1994 (Уфа), 1995 (Казань), 1997 (Н.Челны), 2002 (Уфа, Москва). Произведения находятся в Худож. музее им. М.В.Нестерова, Нац. культ. центре «Казань».

ГИЛЯЗУТДИНОВА (Гыйләжетдинова) Ирина Владимировна (р. 29.10.1946, г.Георгиевск Ставропольского края), экономист, д. экон. наук (2010), лауреат Гос. премии РТ (2013). После окончания Казан. ун-та (1969) библиотекарь Респ. науч. б-ки им. В.И.Ленина. В 1970–76 на комсомольской работе. В 1976–79 на кафедре полит. экономии Казан. ун-та. С 1980 работает в Казан. технол. ун-те на кафедрах экономики (до 2002), менеджмента и предпринимательской деятельности, проф. (с 2010). Науч. иссл. в области инновационного развития хоз. систем. Результа-





ты науч. иссл. использованы при разработке стратегий инновационного развития, формировании и совершенствовании систем управления пром. рисками, повышения надёжности функционирования производств.-хоз. объектов на основе управления. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении механизма снижения пром. рисков и повышения живучести пр-тия в процессе модернизации производств. потенциала нефтехим. комплекса Респ. Татарстан.

ГИНИЯТОВ (Гыйниятов) Халил Зиннурович (р. 20.9.1956, г.Магнитогорск Челябинской обл.), химик, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. техн. наук (2002), засл. химик РТ (1998). Окончил Казан. ун-т (1979), Казан. фин.-экон. ин-т (2006). С 1979 (с перерывом) работает на Казан. пороховом з-де: мастер, ст. инженер, начальник участка, цеха, директор лакокрасочного производств. пр-тия (1997), ген. директор (с 2003). В 1998–2000 начальник отдела Гос. к-та РТ по управлению госимуществом; в 2000–03 в АО «Казанский оптико-механический завод»: зам. ген. директора, директор (с 2002). Имеет патент на изобретение. Гос. пр. присуждена за участие в создании диверсификационных технологий изготовления конкурентоспособной продукции. Награждён медалями.

ГЛАЗОВ Юрий Владимирович (р. 30.3.1962, г.Курск), юрист, засл. юрист РФ (2011). Окончил Саратовский юрид. ин-т (1987). В 1990–2000 судья, в 2000–03 зам. пред. Ленинского районного суда г.Курск. В 2003–06 судья Курского обл. суда. В 2006–08 1-й зам. пред., в 2008–12 пред. Арбитражного суда Белгородской обл. С 2013 пред. Федерального арбитражного суда Поволж. округа. Награждён медалями.

ГЛУХОВА Лариса Юрьевна (р. 30.8.1976, пос. Кукмор Кукморского р-на), адм. деятель, засл. юрист РТ (2008). Окончила Казан. ун-т (1998). В 1996–2001 юрист Казан. гор. к-та по защите прав потребителей. В 2001–05 юрист, зам. начальника отдела Мин-ва финансов РТ. В 2005–10 зав. сектором, в 2010–12 зам. начальника правового управления Аппарата КМ РТ. В 2012–13 начальник отдела АО «Татавтодор». С 2013 министр юстиции РТ.

ГЛУШАКОВ Александр Иванович (р. 19.7.1967, Казань), мед. статистик, д. мед. наук (2006). После окончания в 1992 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал врачом-статистиком, с 1993 руководителем гр. сбора и обработки мед.-статистической информации НПО «Татмединформ». С 1995 зав. отделом мед. статистики Респ. центра «Медсоцэконом». С 2004 в Казан. мед. ун-те на кафедре мед. экспертизы. Труды в области демографии (методология науч. познания, изучение причин смертности дет. населения).

ГОЛОВИН Андрей Вячеславович (р. 30.4.1951, Москва), архитектор, засл. архитектор РТ (2004). После окончания Казан. инж.-строит. ин-та (1973) архитектор в ТатНИПИнефть (г.Бугульма), с 1981 – в Татинвестстражданпроект, с 2009 – в ООО «Производственно-строительное объединение

«Казань». По проектам Г. построены адм. здания «Татойлгаз» в г.Альметьевск (1991), ансамбль мечети Кул Шариф в Казан. кремле (1997–2005, соавтор, гл. архитектор проекта, в 2012 удостоен Гос. пр. им. Г.Тукая РТ), микрор-ны «1в» и «2в» в г.Альметьевск (2006–07), Дворец водных видов спорта Казани (2010, соавтор). Чл. Союза архитекторов СССР (1984). Награждён медалью.

ГОНЧАРУК Наталья Петровна (р. 26.6.1954, г.Радомышль Житомирской обл. Украинской ССР), педагог, д. пед. наук (2005), проф. (2005). После окончания Казан. ун-та (1976) работала на кафедре высш. математики Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т), с 2001 на кафедре социальной работы, педагогики и психологии. Труды по проблемам педагогики высш. школы: «Теоретические проблемы интеллектуально-развивающего обучения в техническом вузе» (2003), «Психолого-педагогические проблемы формирования интеллектуальных структур» (2006), «Интеллектуализация инженерного образования» (2008).

ГОРБАЧУК Валерий Веленович (р. 9.8.1957, г.Ленингорск), физикохимик, д. хим. наук (2003), проф. (2007). После окончания в 1979 Казан. ун-та работает там же. Труды по супрамолекулярной химии, биофиз. химии, хим. термодинамике. Установил механизм селективного связывания паров органических веществ белками (рецепторами), воспроизвёл этот процесс с помощью шитого гидрофильного полимера, а также бета-циклодекстрина. Определил термодинамические характеристики данного эффекта, ранее изв. только для кинетики ферментативных процессов. Разработал методику применения супрамолекулярных рецепторов (каликсаренов) в сенсорах запаха, позволяющую смоделировать их регенерацию после насыщения паробразными веществами (как в живом организме при выдохе).

ГОРБУНОВ Сергей Александрович (р. 2.1.1953, г.Чебоксары Чувашской АССР), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009), засл. геолог РТ (2003). Окончил Казан. ун-т (1976). Работал в ПО «Севостгеология» (Магаданская обл.). В 1993–95 на кафедре физ. географии и геоэкологии Казан. ун-та, в 1996–2001 в геол. орг-циях РТ. В 2001–08 в Мин-ве экологии и природных ресурсов РТ, руководитель отдела Департамента недропользования (с 2005). С 2008 зам. ген. директора НПО «Геоцентр РТ». Гос. пр. присуждена за участие в оценке перспектив нефтеносности зап. части РТ и разработке комплекса методов при поисках м-ний нефти. Награждён медалями.

ГОРБУНОВ Сергей Михайлович (р. 17.6.1952, пос. Седнев Черниговской обл. Украинской ССР), травматолог-ортопед, д. мед. наук (1992), проф. (2006). После окончания Казан. мед. ин-та (1975) работал там же. С 1981 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. С 1997 в Москве: менеджер в Гл. управлении по обслуживанию дипломатического корпуса МИД РФ, с 2001 в региональной фармацевтической компании; в 2000–06 ген. директор АО «Высокие тех-

нологии – КД». С 2006 проф. кафедры ортопедии, травматологии и нейрохирургии Казан. мед. академии. Труды по клинической фармакологии. Г. изучены фармакология и токсикология ряда биол. активных веществ, возможность использования их в качестве лекарственных форм.

ГОРОДНЯНСКИЙ Иван Ефимович (24.7.1930, с. Рудаевка Кантемировского р-на Воронежской обл. – 13.3.2009, Казань), адм.-хоз. деятель. Окончил Моск. технол. ин-т мясной и мол. пром-сти (1963). В 1951–52 зав. цехом Набережночелнинского птицекомб-та. В 1952–60 техн. руководитель, гл. инженер, в 1960–64 директор Набережночелнинского мясокомб-та. В 1964–65 гл. инженер ПО «Татмясо» (Казань). В 1965–73 зам. зав. отделом Татар. обкома КПСС. В 1973–85 министр пищ. пром-сти ТАССР. Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ГРЁВЦЕВ Валерий Афанасьевич (р. 21.9.1941, г.Аксай Ростовской обл.), аналитик-радиоспектроскопист, д. физ.-матем. наук (2011). Окончил Казан. ун-т (1969), работал там же. С 1979 в ЦНИИгеолнеруд, зав. лабораторией оптической и радиоспектроскопии (с 2005). Труды по применению спектроскопических методов при изучении природных и синтезированных объектов. Выявил фазовый состав и структурно-кристаллохим. особенности минералов, входящих в состав нерудных полезных ископаемых (бариты, каолины, фосфаты и др.). Разработал науч.-методические основы применения методов ЭПР, ЯМР в сочетании с методами электронной микроскопии для изучения минер. состава и технол. свойств полезных ископаемых. Имеет 2 патента на изобретения. Награждён медалями.

ГРИБОВ Александр Павлович (23.3.1948, г.Чистополь – 28.8.2005, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1999), проф. (2000). После окончания Казан. ун-та (1970) работал в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР, в Оренбургском (с 1979), Камском (с 1981, г.Набережные Челны) политехн. ин-тах, Ульяновском техн. ун-те (с 1987). С 2002 проф. кафедры теоретической механики Казан. ун-та. Труды по теоретической механике. Предложил метод граничных элементов для решения линейных и нелинейных задач изгиба тонких пластин и пологих оболочек произвольного очертания, метод решения контактных задач теории пластин и мембран, включающий поиск неизв. области контакта. Получил системы сингулярных интегральных ур-ний, сделал анализ их ядер, пригодный для числ. реализации.

ГРИГОРЯН Сурен Аршакович (р. 17.8.1947, Тбилиси), математик, д. физ.-матем. наук (1993), проф. (1993), засл. деятель науки РТ (2008). Окончил Ереванский ун-т (1972). В 1976–93 работал в ВЦ Госплана Респ. Армения, в 1993–95 в Ин-те математики Нац. АН Армении. С 1996 в Казан. энергетическом ун-те (с перерывом: в 1998–2003 зав. кафедрой математики и механики Зеленодольского филиала Казан. ун-та), зав. кафедрой высш. математики (с 2003). Труды по





566 ГРИЦИШИН

равномерным алгебрам, обобщённым аналитическим функциям, гармоническому анализу на группах. Разработал факторизацию обобщённых мероморфных функций, исследовал индуктивные пределы обобщённых аналитических функций, ввёл и исследовал алгебры Бляшке, обобщил теорему Понтрягина о накрытиях.

ГРИЦИШИН Сергей Николаевич (р. 28.1.1966, г.Альметьевск), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010). После окончания Моск. ин-та нефти и газа (1988) работал в газодоб. управлении «Сахалингаз». С 1993 в АО «Татнефть»: мастер, инженер-технолог, зам. начальника цеха в НГДУ «Альметьевнефть», начальник отделов антикоррозийной защиты трубопроводов и нефтепромыслового оборудования (с 2000), науч.-техн. (с 2005) в Инж. центре, техн. отдела АО (с 2008). Имеет 3 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в иссл. и пром. реализации комплекса технол. решений по повышению надёжности промышленного транспорта нефти.

ГРИШИН Сергей Николаевич (р. 19.5.1975, Казань), физиолог, биофизик, д. биол. наук (2012). После окончания Казан. техн. ун-та (1998) работал на кафедре нормальной физиологии Казан. мед. ун-та, с 2006 — на кафедре физиологии человека и животных Казан. ун-та. С 2010 в Ин-те радиоэлектроники и телекоммуникаций Казан. техн. ун-та, с 2012 проф. кафедры телевидения и мультимедийных систем (ныне радиотехники и микроволновых технологий), зав. лабораторией механизмов передачи информации в живых системах, директор науч.-образовательного центра «Психофизиологические аспекты видеoinформации». Труды по иссл. модуляции нервно-мышечной передачи и синаптической пластичности. Описал механизм аккумуляции мышечных усилий, в основе к-рого лежит модуляция эндогенными пуринами выделения основного медиатора — ацетилхолина по принципу обратной связи. Имеет 9 патентов на изобретения.

ГРОМЁКА Ипполит Степанович (27.1.1851, г.Бердичев Киевской губ. — 13.10.1889, г.Кутаис Кутаисской губ., похоронен в д. Волька-Плебанская ок. г.Бельск Седлецкой губ., ныне Польша), гидромеханик, д. прикладной математики (1881). После окончания Моск. ун-та (1873) работал там же. С 1876 преподавал в 1-й и 4-й моск. гимназиях. С 1879 в Казан. ун-те на кафедре прикладной математики, проф. кафедры аналитической механики (с 1882). Труды по гидромеханике и газовой динамике. Заложил основы совр. матем. теории капиллярности, винтовых потоков и потоков с поперечной циркуляцией, исследовал неустановившееся движение вязкой жидкости, распространение ударных волн жидкости в упругих трубах, вихревые движения жидкости по поверхности сферы, равновесие идеального газа. Одно из фундамент. ур-ний движения сплошной среды назв. ур-нием Громёки–Лэмба.

ГРОШЕВ Михаил Алексеевич (р. 20.5.1947, пгт Никель Печенгского р-на Мурманской обл.), инженер-механик, лауреат Гос. премии

РТ (2005). Окончил Горьковский политехн. ин-т (1973). Трудовую деятельность начал в 1965 наладчиком на Горьковском автомобильном з-де. В 1969–74 инженер-конструктор отдела автоматизации Горьковского проектно-конструкторского технол. ин-та Мин-ва автомобильной пром-сти СССР. В 1974–86 начальник конструкторского отдела Заинского автоагрегатного з-да ПО «КамАЗ». С 1986 (с перерывом) в АО «ПО «Елабужский автомобильный завод»: зам. гл. технолога технол. отдела, начальник отдела, гл. специалист отдела гл. технолога станкоинструментального з-да. В 1994–97 вед. специалист Елабужского уч.-производств. пр-тия об-ва слепых. Имеет патент на изобретение. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в произ-во высокотехн. подъёмных агрегатов грузоподъёмностью 50–80 т для ремонта и освоения нефт. и газовых скважин. Награждён медалью.

ГРЯЗНОВ Алексей Николаевич (р. 28.3.1954, д. Усть-Байки Карадельского р-на Башкирской АССР), психолог, д. психол. наук (2009). Окончил Высш. пограничное командное уч-ще КГБ СССР им. Ф.Э.Дзержинского (Алма-Ата, 1978), Высш. парт. школу (г.Харьков, 1990), Казан. технол. ун-т (2002), Казан. мед. ун-т (2006). В 1972–98 служил в КГБ СССР и РФ (г.Хабаровск). С 1998 в Казан. мед. ун-те: начальник отдела кадров (до 2007), одновр. на кафедре мед. и общей психологии. С 2008 в Ин-те педагогики и психологии РАО: зав. лабораторией психологии личности, с 2011 гл. науч. сотр. Одновр., с 2008, проф. кафедры спец. психологии Академии управления «ТИСБИ», с 2011 — кафедры социальной психологии и конфликтологии Удм. ун-та (г.Ижевск). Труды по терциарной социализации больных алкоголизмом и наркоманией, социальной психологии девиаций. Награждён медалями.

ГУБАЕВ (Гобэев) Фарит Саитович (р. 15.7.1951, Казань), фотохудожник, журналист, засл. деятель иск-в РТ (2002). Окончил Казан. ун-т (1976). Чл. Союза журналистов (1976), Союза фотохудожников России (1991). В 1970–73 работал на Казан. студии телевидения, в 1975–91 в редакциях газет «Комсомолец Татарии», «Вечерняя Казань». В 1991–96 в Москве, сотрудник газ. «Россия», ж. «Обозреватель». С 1996 в Казани, сотрудничает с ж. «Казань», респ. газетами и центр. журналами. В 1970–80-е гг. пред. казан. фотогруппы «Тасма», организатор и куратор ряда фотовыставок в республике и за её пределами. Создал яркие и самобытные фотографии из серии «Сабантуй» (работал более 30 лет); галерею портретов изв. деятелей: Н.Даутова, Е.Евтушенко, Р.Нуреева, Б.Окуджавы, С.Рихтера, А.Сахарова, Б.Урманче, А.Шнитке и др. Автор картин в стиле абстрактного иск-ва, исполненных маслом, темперой, тушью, пастелью (экспонировались на выставке «Современное искусство Казани», 1986); бильдредатор и составитель альбомов, фотокниг, а также статей, посв. творчеству художников, фотографов, актуальным темам худож. культуры. Принял участие в подготовке уникального альбома «Рос-

сия. Столетняя история в фотографиях» (Нью-Йорк, 1994). Лауреат конкурса «Бэллур каләм — Хрустальное перо» (2007).

ГУБАЙДУЛЛА бин КАЛИМУЛЛА ГАБАШ аль-Альдермеш аль-Булгари (Гобәйдулла бине Кәлимулла Габәш әл-Әлдәрмеш әл-Болгари) (1785 — после 1874), религ. деятель, поэт, каллиграф, резчик по камню. Нач. богословское образование получил в медресе д. Б.Ковали у мударриса Габдеш-хазрата. В 1812 отправился в одно из бухарских медресе. В 1813 написал поэму «Фатиманаме», посв. жене. После возвращения из Бухары (с 1822) имам-хатиб мечети д.М.Сулабаш. Прославился как богослов, каллиграф, занимавшийся перепиской вост. лит-ры, и резчик эпитафий. По словам Е.Малова, «мулла сулабашский Обейдулла бен Калимулла известен у мусульман как кятиб-писец». В «Описаниях арабских рукописей, принадлежавших библиотеке Императорского Казанского университета» И.Ф.Готвальда указаны названия 8 переписанных Г. рукописей. Изв. и как автор комментариев к книге араб. учёного Габделькахира бин Габдрахмана Жиржани «Китаб-эль-гавамид-иза» (1078), к грамматике араб. языка (из б-ки Мухаммаднажина Тунтари из аула Тунтари Балтасинского р-на), хранящейся в отделе редких рукописей Науч. б-ки Казан. университета.

ГУБАЙДУЛЛИН (Гобәйдуллин) Айдар Тимергалиевич (р. 28.1.1958, Казань), физикохимик, д. хим. наук (2005). Окончил Казан. ун-т (1980), работает в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 2008). Труды по иссл. строения и свойств дисперсных многокомпонентных полимерных систем, органических и элементоорганических соединений. Изучил дисперсную и фазовую структуры сегментированных полиэфируретанов и гетерогенных полимерных систем, установил корреляцию между строением и проявлением термоэластопластичных свойств, охарактеризовал их надмолекулярную структуру. Исследовал строение ряда соединений — каликсаренов, фосфор-, серо-, азотсодержащих гетероциклических соединений, полициклических природных и карбоциклических соединений, производных фуллерена и их комплексов. Гос. пр. РТ (2008).

ГУБАРЕВА Валентина Степановна (р. 20.2.1932, Москва), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. геол.-минер. наук (1964). После окончания Моск. ун-та (1955) работала во Всесоюз. науч.-иссл. геол.-разведочном нефт. ин-те. В 1988–2000 в Казан. ун-те. Труды по геологии, стратиграфии, палеонтологии Урало-Поволжья. Гос. пр. присуждена за участие в создании монографии «Геология Татарстана: Стратиграфия и тектоника» (2003).

ГУБСКАЯ Валентина Петровна (р. 3.10.1943, г.Моспино Донецкой обл. Украинской ССР), химик, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (1984). Окончила Казан. ун-т (1966), работает в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. Труды по изучению кинетики и механизма растворения металлов в





электрохим. процессах, разработке методов синтеза оптически активных спиртов и аминов, по химии фуллеренов. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Органические производные фуллеренов — строительные блоки при создании наноматериалов для электроники и биомедицины».

ГУДИН Владимир Аркадьевич (р. 30.9.1955, пос. Верхошижемье Верхошижемского р-на Кировской обл.), физиолог, д. биол. наук (2006). После окончания в 1978 Казан. вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) работает там же на кафедре физиологии. В 1990–95 вет. врач совхоза «Верхошижемский», в 1996–97 зав. хим. отделом Респ. вет. лаборатории. Труды по изучению особенностей и закономерностей структурно-функционального состояния и развития органов и систем с.-х. животных в ранние фазы постнатального периода онтогенеза.

ГУЗЕЛЬБАЕВ (Гүзәлбаев) Яхия Зиннатович (р. 18.6.1943, Казань), инженер-электромеханик, лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. техн. наук (2000), засл. машиностроитель РТ (1997). После окончания Казан. авиац. ин-та (1966) работал в ГИПО, с 1979 в СКБ по компрессоростроению (ныне АО «НИИтурбокомпрессор»): зав. отделом автоматизации, начальник и гл. конструктор отд-ния (с 1987), одновр., с 2001, на кафедре компрессорных машин и установок Казан. технол. ун-та. Труды по созданию электромагнитных подшипников, центробежных и винтовых компрессоров с автоматическим управлением. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении высокоэффективных сменных проточных частей нагнетателей газоперекачивающих агрегатов. Имеет 21 авторское свидетельство и патент на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. зол. медалью 54-й Всемир. выставки инноваций, науки и новых технологий (Брюссель, 2005).

ГУМАРОВ (Гомәров) Ильшат Нургалиевич (р. 25.4.1957, с. Мокрые Курналы Александровского р-на), учёный агроном, лауреат Гос. премии РТ (2006), засл. работник сел. х-ва РТ (1999). После окончания Казан. с.-х. ин-та (1980) работает в Алексеевском р-не: агроном колхоза «Родина», преподаватель Мокро-Курналинской ср. школы (с 1983), пред. с.-х. кооператива «Флора» (с 1987), руководитель крест. х-ва «Гумаров» (с 1991). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении в РТ ресурсосберегающих технологий произ-ва зерна на основе биол. факторов земледелия.

ГУМАРОВ (Гомәров) Нафис Фаритович (р. 25.1.1958, пгт Азнакаево), геолог-нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2012), канд. техн. наук (1999), засл. геолог РТ (2012). Окончил Моск. ун-т (1980). Академию нар. х-ва при Пр-ве РФ (2004). С 1980 работает АО «Татнефть», гл. геолог-зам. начальника НГДУ «Альметьевнефть» (с 2003). Труды по разработке технологий увеличения нефтеотдачи пластов и вовлечения в разработку низкопродуктивных коллекторов. Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении аппаратно-методического комплекса

индикаторных иссл. в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефт. м-ний РТ.

ГУМÉРОВ (Гомәров) Асхат Мухаметзянович (р. 27.10.1947, г. Буинск), химик-технолог, д. техн. наук (2011), засл. химик РТ (2005), засл. деятель науки РТ (2011), зам. президента АН РТ (2006–13). После окончания в 1971 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же, начальник науч.-производств. управления (с 1995), проф. кафедры хим. кибернетики (с 2006). Труды по матем. моделированию и оптимизации хим.-технол. процессов. Разработал матем. модель культивирования спиртовых дрожжей с целью оптимизации технологии подпитки дрожжевой культуры субстратом (аппаратура внедрена на Александровском и Буинском спиртовых з-дах). Спроектировал и изготовил установку для проведения науч. иссл. и разработки технологий произ-ва полимерных материалов (передана в НТЦ «Нижекамскнефтехим»). Гос. пр. (2007) присуждена за участие в разработке и внедрении аэробной технологии дрожжегенерации в спиртовое произ-во. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

ГУМÉРОВ (Гомәров) Рустам Исакович (р. 5.6.1949, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (1988). После окончания Казан. ун-та (1971) работал в Казан. вет. ин-те. С 1973 в Казан. ун-те. Труды по разработке приборов для астр. иссл. Гос. пр. присуждена за участие в иссл. ядер активных галактик, гамма-всплесков, рентгеновских космических источников, астероидов и тонкой спектроскопии звёзд при помощи телескопа РТТ-150 и комплекса аппаратуры, созд. в Казан. ун-те. Награждён медалью.

ГУРЫЛЁВА Марина Элисовна (р. 21.12.1961, Казань), гигиенист-эпидемиолог, д. мед. наук (2004). После окончания в 1987 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала в Респ. противотуберкулёзном диспансере, с 1993 начальник организационно-методического отдела. С 1996 на кафедре биоэтики и мед. права с курсом истории медицины Казан. мед. ун-та. Труды по проблемам туберкулёза лёгких (гемодинамике кровообращения и лёгочной вентиляции). Имеет авторское свидетельство на изобретение.

ГУРЬЯНОВ Алексей Ильич (р. 18.1.1937, Казань), учёный в области хим. маш-ния, д. техн. наук (1997), проф. (2006), засл. деятель науки и техники РТ (2003). После окончания в 1960 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работал там же, декан заочного механического ф-та (1966–79). С 2000 в Казан. энергетическом ун-те: проректор (до 2004), одновр. зав. кафедрой тепломассообменных процессов и установок (2000–08), проф. кафедры (с 2008). Труды по моделированию тепломассообменных процессов и конструированию энерго- и ресурсоэффективных пульсационных установок. Создал класс динамически уравновешенных аппаратов для жидкостной экстракции. Предложил способ и устройства для пульсационного транспортирования твёрдой дисперсии

в виде плотного слоя в противоточной сплошной жидкой среде. Разработал метод и установку для интенсификации нефтеотдачи скважин (внедрены в хим., нефтехим., пищ., нефтедоб. отраслях пром-сти РФ). Имеет 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

ГУШИН Эдуард Владимирович (р. 3.3.1939, г. Кировабад, Азербайджанская ССР), кинорежиссёр, сценарист, засл. деятель иск-в РТ (2009). Окончил Казан. воен. авиац.-техн. уч-ще (1959), отд-ние журналистики Казан. ун-та (1969). В 1965–81 корр., ст., гл. редактор фильмопроиз-ва Казан. студии телевидения. С 1991 первый зам. пред. Гос. фонда развития кинематографии РТ (с 1993 Гос. комитет по кинематографии РТ), с 2001 ответ. ред. Казан. студии кинохроники. Автор сценариев и режиссёр фильмов «Струна над Камой», «Непрерванная лента», «Казанский Кремль». Пр. Союза журналистов ТАССР им. Х.Ямашева (1974). Награждён орденом «Знак Почёта». Почёт. кинематографист РФ (2004).

ДАВЛÉТШИН (Дәүләтшин) Ильфат Мазитович (р. 5.10.1964, д. Б.Уськи Мамадышского р-на), композитор. Окончил Казан. консерваторию (1995) по классу композиции у Р.Н.Белялова. Автор произведений: Поэма для большого симфонического оркестра (1994), «Чал Казан» («Древняя Казань») для струнного оркестра (2005), камерно-инструментальных — Квintет «Авылда» («В деревне») для дер. духовых инстру-тов (1992), Фантазия для струнного квартета «Сахраларда» («В поле», 1999), Байт «Сак-Сок» для флейты, кларнета, виолончели и фортепиано (2003), хоровых — цикл «Хан кызы» («Ханская дочь»; 2001), вокальных — Поэма «Соембика жыры» («Песня Сююмбике») для сопрано и фортепианного трио (1998); музыки к спектаклям, обработок татар. нар. песен и др. Большое место в творчестве Д. занимают песни: «Туган көн» («День рождения») на стихи К.Камала, «Ак күлмәгем» («Белое платье») на стихи Ш.Зигангировой и др. Творческий почерк композитора характеризуют выразительность мелодики, демократичность муз. языка, опора на фольклорные традиции, владение приёмами совр. композиторской техники.

ДАВЛЯТЧИНА (Дәүләтшина) Мингалия Зайнеевна (22.5.1922, с. Новоамирово, ныне Матвеевского р-на Оренбургской обл. — 5.9.1992, с. Таллы Грачёвского р-на Оренбургской обл.), доярка, Герой Соц. Труда (1966). В 1937–77 работала на мол. ферме совхоза им. Коминтерна Грачёвского р-на. Добивалась самых высоких в р-не и области ср.-год. надоев молока (в 1959 — 4913 кг, в 1960 — 5580 кг, в 1969 — 6543 кг) от каждой коровы. Звание Героя присвоено за выдающиеся успехи в подъёме жив-ва и высокие надои молока. Награждена орденом Ленина, двумя орденами Октябрьской Революции; медалями, в т.ч. двумя зол., четырьмя сереб. медалями ВДНХ СССР. В Грачёвском нар. музее находится портрет Давлятчиной.

ДАВЫДОВ Денис Владимирович (р. 28.2.1974, г. Астрахань), историк, д. ист.





568 ДАИШЕВА

наук (2013). Окончил Елабужский пед. ин-т (1996). В 1996–97 учитель истории в Матвеевской ср. школе Мензелинского, в 1997–98 — англ. языка в Кармалинской ср. школе Нижнекамского р-нов. С 2005 на кафедре истории и связей с общественностью Казан. техн. ун-та. Труды по истории и культуре крест-ва ТАССР в 1920-е гг.

ДАИШЕВА Альбина Кеновна (р. 26.7.1961, Казань), архитектор, реставратор, дизайнер. После окончания Казан. архит.-строит. ун-та (1992) художник декор.-прикладного иск-ва в творческо-производств. пр-тии «Искусство». С 1996 специалист Гл. управления архитектуры и градостр-ва Главы администрации г.Казань. С 2001 менеджер и проектировщик в Худож. фонде РТ. В 2004–05 директор ООО «ЗАБИР». С 2005 на кафедре интерьера Казан. архит.-строит. ун-та. Одновр., с 2009, специалист в Музее-заповеднике «Казанский кремль». Участвовала в создании «Концепции сохранения, реставрации и использования ансамбля Казанского кремля», в разработке проектов реставрации комплексов Пушечного двора, Губернаторского дворца, Александровского пассажа, дома Кекина, в проектировании интерьеров «Ак мечети» в г.Астрахань (2008) и мечети в г.Самара (2009), в разработке декор. элементов интерьеров мечети Кул Шариф (Гос. пр. им. Г.Тукая РТ, 2012).

ДАНИЛОВА Надежда Ивановна (р. 5.3.1958, Казань), вет. фармаколог, токсиколог, д. биол. наук (2010). Окончила Казан. вет. ин-т (1980; ныне Казан. академия вет. медицины). В 1980–81 работала зав. фермой зверосовхоза «Лесное» Бийского р-на Алтайского края; в 1981–82 — зав. лабораторией по оценке кормов птицевосхоза «Атабаевский» Лаишевского р-на, в 1982–85 — зоотехник головного плем. пр-тия «Элита» племобъединения (с.Высокая Гора). В 1985–95 во Всесоюз. науч.-иссл. вет. ин-те, науч. сотр. отдела токсикологии (1991–95). С 1995 в Казан. академии вет. медицины, доцент кафедры зоогигиены (с 2011). Труды по применению ферментных препаратов в кормлении с.-х. животных. Имеет 2 патента, авторское свидетельство на изобретения.

ДАУЛАТША (Дәүләтша) (1821, с.Какре-Елга Бугульминского у. Самарской губ., ныне Азнакаевского р-на — 1908, там же), мулла, резчик эпитафий. Изготовленное Д. из песчаника надгробие возведено в честь 7 поколений представителей татар. рода Туеш — выходцев из с. Бикбау (Мензелинский р-н). Мемор. надпись с шеджере (родословной) вырезана араб. почерком «таглик». Орнаментальное оформление отсутствует.

ДАУТОВ Рафаил Замилович (р. 17.11.1955, пос. Кызыл-Унгур Базар-Курганского р-на Джалал-Абадской обл. Киргизской ССР), математик, д. физ.-матем. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1978) работает там же, проф. кафедры вычислительной математики (с 2000), одновр., с 1992, в НИИ математики и механики. Труды по числ. методам решения линейных и нелинейных задач матем. физики, по матем. моделированию и вычислительной математике. Предложил тео-

рию суперсходимости метода конечных элементов для квазилинейных эллиптических ур-ний 2-го и 4-го порядков, разработал и обосновал методы решения эллиптических вариационных неравенств с препятствием внутри области, методы решения класса спектральных задач для эллиптических операторов в неограниченных областях. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2012).

ДАУТОВА Резида Вагизовна (р. 19.1.1961, Казань), историк, журналист, д. ист. наук (2012). Окончила Казан. ун-т (1984). С 1978 в редакции газ. «Яшь ленинчы», в 1981–89 корр. газ. «Ленинец». С 1993 в газ. «Вечерняя Казань», редактор отдела культуры, науки и образования (с 1999). С 2000 в газ. «Восточный экспресс». В 2002 зав. отделом межрегиональных и межнац. программ радиовещания в телерадиокомпани «Новый век». В 2003–04 в газ. «Татарский мир». В 2004–13 руководитель отдела по связям с общественностью и СМИ в АН РТ. Одновр. преподаёт в Казан. ун-те на кафедре теории и практики электронных СМИ. Труды по истории регионального и нац. телевидения, развития СМИ Татарстана, Поволжья и Приуралья. Лауреат конкурса «Бәллүр кәләм — Хрустальное перо» в номинации «Журналист года» (1997). Награждена медалью.

ДЕБЕРДЁЕВ (Дибердиев) Тимур Рустамович (р. 24.12.1980, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2012). После окончания Казан. технол. ун-та (2003) работает там же, проф. кафедры технологии переработки полимеров и композиционных материалов (с 2012). Труды по процессам получения и переработки полимеров и композитов. При участии Д. установлены особенности протекания релаксационных процессов при формировании густосетчатых полимерных матриц на основе эпоксидных олигомеров; разработаны подходы прогнозирования физ.-механического и электромагнитного поведения полимеров в различных условиях. Имеет 14 патентов на изобретения.

ДЕВЛИКАМОВА (Дәүликамова) Фарида Ильдусовна (р. 9.3.1967, Казань), невролог, д. мед. наук (2005), проф. (2007). После окончания в 1990 Казан. мед. ин-та работала в Респ. клинической больнице. С 1997 в Респ. вертеброневрологическом центре, одновр., с 1999, на кафедре вертеброневрологии и мануальной терапии Казан. мед. академии: в 2002–06 декан ф-та последипломного обучения врачей, в 2006–08 проректор. Труды в области неврологии, нейрофизиологии, вертеброневрологии, клинической миологии. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Гос. пр. РТ (2008).

ДЕГТЯРЁВА Ирина Александровна (р. 13.9.1963, с. Поповка Бавлинского р-на), микробиолог, д. биол. наук (2006). После окончания Казан. ун-та (1986) работала в Бот. саду при Казан. ун-те (1986–2002), зав. лабораторией микробиологии (с 2001). С 2002 зав. лабораторией агроэкологии и микробиологии Татар. НИИ агрохимии и почвоведения РАСХН. Труды в области почвенной микробиологии, агрохимии, биохимии и физиологии растений. Исследовала

особенности взаимодействия углеродного и азотного метаболизма у растений с C_4 -типом фотосинтеза (амарант, кукуруза и др.). Имеет 2 патента на изобретения.

ДЕЛОНЕ Борис Николаевич (3.3.1890, С.-Петербург — 17.7.1980, Москва), математик, чл.-корр. АН СССР (1929). В 1913 окончил Киевский ун-т, с 1916 в Киевском политехн. ин-те, в 1922–35 проф. Ленингр. ун-та, с 1935 в Моск. ун-те, одновр., с 1932, в Матем. ин-те АН СССР (Москва), зав. отделом алгебры (с 1942). Работы в области алгебры, вычислительной геометрии, матем. кристаллографии. Нашёл доказательство закона взаимности Гаусса; один из матем. методов назв. его именем — триангуляция Делоне. Разработал курс «аналитической геометрии». В годы Вел. Отеч. войны читал лекции по высш. математике в Казан. ун-те. Мастер спорта СССР по альпинизму (1935). В честь Д. назв. пик и перевал на Катунском хребте Горного Алтая. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени (дважды), медалями, в 1977 удостоен Междунар. пр. им. Н.И.Лобачевского.

ДЕМИДОВА Наталья Николаевна (р. 15.10.1959, г.Альметьевск), горный инженер, лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончила Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1983). С 1978 работает в АО «Татнефть»: оператор по добыче нефти и газа в НГДУ «Елховнефть», оператор (с 1980), инженер группы технол. режимов, вед. геолог НГДУ «Альметьевнефть», вед. геолог отдела разработки и развития «АРМИТС» инж. центра (с 2010). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи.

ДЁМИН Алексей Владимирович (р. 20.10.1960, Казань), учёный в области теплоэнергетики, д. техн. наук (2003). После окончания в 1983 Казан. авиац. ин-та (ныне Казан. техн. ун-т) работает там же, зав. кафедрой пром. экологии (с 2003). Труды по матем. моделированию процессов горения в тепловых двигателях и энергоустановках. Провёл анализ техногенных рисков и предложил методы управления ими, разработал программно-информационное обеспечение. Зам. пред. науч. совета «Безопасность населения и территорий» при АН РТ (с 2004). Имеет 2 патента на изобретения. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007).

ДЕМУХАМЁТОВ Николай Александрович (27.8.1920, г. Мариинск, ныне Кемеровской обл. — 9.10.1981, с. Кызыл-Куль Ужурского р-на Красноярского края), колхозник, Герой Соц. Труда (1948). В 1934–70 работал в колхозе им. К.Маркса, в 1970–81 — в совхозе «Ленинский путь» Ужурского р-на (звеньевой, вет. фельдшер, кузнец, чабан). Звание Героя присвоено за получение звеном, возглавляемым Д., урожая пшеницы по 33,5 *ц* с 1 *га* на пл. 12 *га*. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденами Ленина, Славы 3-й степени, медалями.

ДЕНИСОВ Константин Петрович (р. 24.2.1938, Казань), учёный в области дви-





гательстроения, д. техн. наук (1988), засл. деятель науки РФ (1999). После окончания Казан. авиац. ин-та (1961) работает в Науч.-испытательном центре ракетно-космической пром-сти (Моск. обл.), начальник объекта (с 1974), зам. директора по науке (с 1989), руководитель центра науч. иссл. (с 2011). Труды по наземным стендовым испытаниям двигательных установок жидкостных ракет, по обеспечению безопасных условий их проведения. Под рук. Д. проведена стендовая отработка ракет «Союз» (Р-7). Награждён медалью.

ДЕРЕВЕНСКИЙ Владислав Павлович (р. 5.7.1942, г. Караганда, Казахская ССР), математик, д. физ.-матем. наук (2002), проф. (2004). После окончания Казан. ун-та (1967) работал в лаборатории квантовой акустики КФАН СССР, с 1969 — в Казан. архит.-строит. ун-те на кафедре высш. математики, проф. (с 2002). Труды по обыкновенным дифференциальным ур-ниям над ассоциативной алгеброй. Установил условия разрешимости в квадратурах различных классов дифференциальных ур-ний и систем ур-ний 1-го, 2-го и высш. порядков.

ДЖАН-АЛІ (Еналей Шугуров) (Жан Гали) (?–1616), князь, предводитель *Еналеевского восстания* 1615–16. В период «*Смутного времени*» участвовал в восстании 1606–10, проходившем под лозунгом восстановления на престоле «законного царя» Дмитрия Ивановича (см. *Восстания в Казанском крае*). В 1609 совм. с князьями Б. Еникеевым, И. Смилевым и др. возглавил повстанцев в р-не Свяжска. В марте 1609 у д. Бурундуки (вблизи Свяжска) казан. отряды О. Зюзина и А. Хохлова нанесли повстанцам поражение. Позднее Дж.-А. возглавил выступление ясачных и служивых людей, вызванное усилением налогового гнёта в 1615. Восставшие перекрыли дорогу Нижний Новгород — Казань, готовились к походу на г. Арзамас и Муром, осадили казан. пригороды и т. д. Восстание было подавлено, Д.-А. захвачен в плен, казнён.

ДИНМУХАМÉДОВ (Динмөхəммəтов) Рамил Шафикович (р. 8.2.1960, с. Елхово Альметьевского р-на), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2012), засл. геолог РТ (2012). После окончания Казан. ун-та (1983) работает в АО «Татнефть», начальник Управления по геологии нефти и газовых м-ний (с 2005). Гос. пр. присуждена за совм. работу «Научные основы и промышленное внедрение комплекса методов и технологий для развития ресурсной базы АО «Татнефть»».

ДМІТРИЕВ Анатолий Валентинович (р. 15.5.1954, г. Лениногорск), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2008). Окончил Лениногорский нефт. техникум (1973), Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1981). С 1973 в АО «Татнефть» (с перерывом): слесарь-ремонтник, мастер, ст. механик, зам. начальника цеха, гл. механик НГДУ «Лениногорскнефть», гл. механик АО «Татнефть» (2000–11). С 2011 работает в управляющей компании ООО «ТМС-групп». Имеет 7 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедре-

нии комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти.

ДОБРОТВО́РСКАЯ Светлана Георгиевна (р. 18.11.1965, Казань), педагог, д. пед. наук (2003). Окончила биол. ф-т Казан. ун-та (1988). С 1989 на кафедре педагогики и психологии Казан. ун-та, с 1997 на кафедре инж. педагогики и психологии Казан. техн. ун-та, с 1997 на кафедре валеологии и мед. знаний Казан. ун-та (с 2005 — кафедра психологии кризисных и экстремальных ситуаций). Труды по проблемам ориентации студентов на здоровый образ жизни: «Проблемы антинаркотического воспитания молодёжи», «Педагогическая ориентация учащейся молодёжи на здоровый образ жизни» (оба — 2002).

ДО́ГЕЛЬ Александр Станиславович (15.1.1852, г. Поневеж Ковенской губ. — 1922, Петроград), гистолог, д. медицины (1883). Ученик Н.А. *Ариштейна*. Один из основателей школы нейрогистологов. После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1879) работал там же. С 1888 проф. и зав. кафедрой гистологии Томского ун-та. В 1895–1922 проф. кафедры гистологии Петерб. ун-та, одновр., с 1897, — Жен. мед. ин-та. Труды посв. изучению нервной системы и органов чувств. Подробно описал концевые нервные аппараты в тканях и органах животных (назв. его именем), иннервацию внутр. органов, мышц, желёз кожи человека и животных, строение спинномозговых узлов, дал сравнительную гистологию нервной системы. Разработанный им метод прижизн. окрашивания нервных элементов метиленовым синим широко применяется в гистологии. В 1915 основал ж. «Русский архив гистологии, эмбриологии и анатомии».

ДО́МРАЧЕВА Наталья Евгеньевна (р. 14.8.1951, г. Полярный, Мурманской обл.), физик, д. физ.-матем. наук (2010). Окончила Казан. ун-т (1973). С 1974 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по ЭПР спектроскопии, металломезогенам, дендримерам, наночастицам, молекулярной динамике, магнито-электрическим эффектам, спин-переменным системам.

ДОРОЩУ́К Елена Сергеевна (р. 29.11.1961, Казань), учёный в области журналистики, педагог, д. пед. наук (2007), проф. (2008). После окончания в 1984 Казан. ун-та работала там же, зав. кафедрой журналистики (с 1998), теории и практики электронных средств массовой информации (с 2002). Одновр., в 1997–2000, редактор лит.-драм. радиопередач ГТРК «Татарстан». Труды по пед. аспектам проблемы сотворчества журналиста и аудитории, вопросам индивидуализации обучения студентов-журналистов культуре творческой деятельности, их проф. мобильности в условиях модернизации и глобализации знаний.

ДУБОВИ́ЦКИЙ Пётр Александрович (18.4.1815, г. Рязань — 30.3.1868, Петербург), хирург, д. медицины (1837), действ. чл. Петерб. АН (1848), организатор мед. образования в России. Окончил Моск. ун-т (1833). В 1837–40 проф., зав. кафедрой общей и частной хирургии Казан. ун-та. В 1841–67

в Мед.-хирургической академии (Петербург), учёный секр. (1844–51), президент (с 1857). В период работы в Казани проводил операции ринопластики, литотрипсии и подкожной тенотомии. В его клинике впервые (после Н.И. Пирогова) стал применяться хлороформный наркоз. Предложил открыть амбулаторию при клиниках (1830), ввести 6-летнее обучение в мед. вузах. Передовые взгляды Д. оказали прогрессивное влияние на содержание, формы и методы высш. мед. образования в России.

ДУБРО́ВСКИЙ Александр Владимирович (р. 3.8.1946, г. Ядрин Чувашской АССР), врач-отоларинголог, организатор здравоохранения, лауреат Гос. премии РТ (2003), засл. врач ТАССР (1988). После окончания в 1974 Казан. мед. ин-та работал в Респ. клинической больнице. В 1976–2005 в Тетюшской центр. районной больнице: до 1984 зам. гл. врача, с 1995 гл. врач. В 1984–94 зам. пред. Тетюшского райсовета нар. депутатов ТАССР. С 2005 начальник отдела здравоохранения Тетюшского р-на, с 2006 зам. главы Тетюшского муниципального р-на РТ. Науч. иссл. посв. изучению проблем семейной медицины, реформированию сел. здравоохранения, орг-ции профилактических мед. осмотров, оказанию первичной мед.-сан. помощи сел. населению. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Оптимизация управления онкологической службой Республики Татарстан и внедрение новых организационных технологий...». Награждён медалью.

ДУГЛА́В Александр Васильевич (р. 25.7.1950, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. физ.-матем. наук (1983). После окончания Казан. ун-та (1972) работает там же на кафедре квантовой электроники и радиоспектроскопии. Труды по иссл. вещества в конденсированном состоянии методами радиоспектроскопии. Впервые наблюдал ядерный акустический резонанс в ван-флековском парамагнетике. Исследовал процесс внедрения паров атм. влаги в высокотемпературный сверхпроводник $YBa_2Cu_3O_{6.5}$. Гос. пр. присуждена за участие в цикле науч. работ по иссл. природы наноразмерных свойств сверхпроводников методами магнитного резонанса.

ЕГО́РОВ Александр Васильевич (р. 24.9.1957, г. Кировоград, Украинская ССР), физик, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. физ.-матем. наук (1990). После окончания Казан. ун-та (1979) работает там же на кафедре квантовой электроники и радиоспектроскопии. Труды по иссл. ван-флековских парамагнетиков, высокотемпературных сверхпроводников методами ЯМР и ядерного квадрупольного резонанса. Гос. пр. присуждена за участие в цикле работ по физике ван-флековских парамагнетиков.

ЕГО́РОВ Иван Михайлович (р. 21.1.1961, д. Зюри Мамадышского р-на), хоз.-адм. деятель, лауреат Гос. премии РТ (2013), засл. работник пищ. пром-сти РТ (2007). Окончил Казан. пед. ин-т (1987), Академию нар. х-ва при Пр-ве РФ (1994). С 1987 зам. директора ресторана «Торговый центр», с 1990 директор ресторана «Молодёжный центр»,





570 ЕГОРОВА

с 1995 начальник управления обществ. питания Советского р-на Казани, с 1996 ген. директор Усадского спиртзавода ПО «Татспиртпром». Директор АО «Холдинговая компания «Ак Барс» (с 2002). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении средств диагностики, профилактики и лечения микотоксикозов в агропром. комплексе. Нар. деп. РТ (с 2009). Награжден орденом Красной Звезды, медалями.

ЕГОРОВА Наталия Константиновна (р. 26.6.1972, Казань), актриса кукольного т-ра, нар. артистка РТ (2008). После окончания Казан. театр. уч-ща (1991) была принята в труппу Татар. т-ра кукол «Экият», на сцене к-рого сыграла св. 70 ролей, продемонстрировав мастерство кукловодства и перевоплощения. Актриса преим. лирико-романтического плана, создала такие значимые образы, как Джансылу, Апуш («Сказка о двух монетах»), «Волшебные сны Апуша» Р.Бухараева), Машенька («Гуси-лебеди» Л.А.Коженикова), Земфира («Цыганы» по поэме А.С.Пушкина), Герда («Снежная королева» Е.Л.Шварца). Участница и дипломант междунар. театр. фестивалей.

ЕГОРОВА Светлана Робертовна (р. 29.8.1968, г.Чебоксары Чувашской АССР), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. хим. наук (2001). После окончания в 1991 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же. Труды по каталитическим и адсорбционным процессам. Участвовала в разработке и внедрении катализаторов для процессов нефтехимии и органического синтеза. Гос. пр. присуждена за участие в работах по наращиванию мощности и эффективности производ-ва этилена на з-де «Нижекамскнефтехим». Имеет 7 патентов на изобретения.

ЕЖКОВА Галина Олеговна (р. 27.1.1963, Казань), химик-технолог, д. биол. наук (2004), проф. (2006). После окончания в 1986 Казан. хим.-технол. ин-та (ныне Казан. технол. ун-т) работает там же. Труды по биотехнологии пищевых продуктов. Осуществила биосинтез аминокислоты лизинсинтезирующими бактериями с использованием синт. антиоксидантов. Предложила применять продукты микробиол. синтеза (лизин, кормовой белок) совм. с природными минералами м-ний в Татарстане с целью создания комплексных кормовых смесей для кр. рогатого скота и свиней. Показала, что использование этих добавок нормализует минер. и белковый обмен у животных, способствует повышению количественных и улучшению качественных показателей мяса. Результаты науч. иссл. внедрены на пр-нях по произ-ву комбикормов Мамадышского, Чистопольского, Тукаевского, Буинского р-нов РТ, на Щебекинском биохим. з-де (Белгородская обл.).

ЕКИМЕНКО Валентина Александровна (р. 16.10.1951, пгт Кукмор), геофизик, лауреат Гос. премии РТ (2012), засл. геолог РТ (2001). Окончила Казан. ун-т (1974), работает в ООО «ТНГ-групп», гл. геолог — зам. ген. директора (с 2006). Пр. им. акад. И.М.Губкина РАН (2011). Гос. пр. присуждена за участие в работе «Научные основы и промышленное внед-

рение комплекса методов и технологий для развития ресурсной базы АО «Татнефть».

ЕКИМОВА Алсу Мухаметзяновна (р. 1.3.1951, г.Буинск), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. техн. наук (1991), засл. химик РТ (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1973) работала в науч.-технол. центре АО «Нижекамскнефтехим»: сменный инженер, ст., вед. инженер, начальник лаборатории нефтепереработки и пиролиза (1997–2008). Гос. пр. присуждена за участие в разработке науч. и практических основ комплекса работ по наращиванию мощности и эффективности производ-ва низш. олефинов, бутадиена и бензола, их внедрении в произ-во. Имеет 43 патента на изобретения. Награждена медалями.

ЕПИХИН Александр Юрьевич (р. 16.10.1961, с. Ибреть Шилковского р-на Рязанской обл.), юрист, д. юрид. наук (2005), проф. (2006). Окончил Моск. юрид. ин-т (1991). В 1984–94 в органах внутр. дел г.Воркута. В 1994–97 федеральный судья Воркутинского гор. суда. Одновр., в 1995–96, на преподавательской работе в Воркутинском ин-те управления, бизнеса и права. В 1997–2006 в Сыктывкарском ун-те, в 1999–2000 зам. декана, с 2000 декан юрид. ф-та. В 2006–12 в Ин-те экономики, управления и права (Казань): до 2010 декан юрид. ф-та. С 2012 на кафедре уголовного процесса и криминалистики Казан. ун-та. Труды по уголовному процессуальному праву, проблемам обеспечения безопасности личности в сфере уголовного судопроиз-ва. Награжден медалями.

ЕСИН Радий Германович (р. 1.8.1961, Казань), невропатолог, д. мед. наук (2006). После окончания Казан. мед. ин-та (1984) работал там же на кафедре нервных болезней. В 1990–92 и с 2000 в Казан. мед. академии на кафедре неврологии, с 2006 на кафедре вертеброневрологии и мануальной терапии, с 2010 проф. кафедры. В 1992–99 зав. отд-нием неврологии Респ. медико-диагностического центра Мин-ва здравоохранения РТ. Труды по изучению болевых синдромов при нарушении мозгового кровообращения и демиелинизирующих заболеваниях нервной системы.

ЖАРИН Денис Евгеньевич (р. 11.7.1972, г.Пенза), учёный в области материаловедения, д. техн. наук (2006). Окончил Пензенский техн. ун-т (1994), работал в Пензенском технол. ин-те (1997–99). С 1999 в Камской инж.-экон. академии (г. Набережные Челны), проф. кафедры машин и технологий литейного произ-ва (2007–09), зав. кафедрой композитных материалов и технологий (с 2009). Труды по изучению композиционных строительных материалов. Исследовал эксплуатационные свойства терморезистивных полимерных композиционных материалов, разработал науч. основы получения вибропоглощающих строит. полимерных композитов.

ЖДА́НОВ Шагимардан Хасанович (7.11.1905, г.Чистополь Казанской губ. — 4.11.1991, Казань), гигиенист. После окончания в 1931 Казан. мед. ин-та работал там же

на кафедре социальной гигиены, одновр. зав. курсами по подготовке в мед. ин-т, директор мед. рабфака, декан вечернего общетеоретического ф-та, пом. декана сан.-гигиенического, леч. ф-тов (1931–37), декан сан.-гигиенического ф-та (1953–57), зав. кафедрами коммунальной гигиены (с 1957), общей гигиены (с 1961). В 1938–40 врач-пищевик Хабаровского воен. госпиталя. Труды по гигиене окруж. среды. Ж. изучены кишечные анаэробы как показатели фекального загрязнения, дана характеристика загрязнения атм. воздуха в Казани. Участник Вел. Отеч. войны. Награжден медалями, Почёт. грамотами През. ВС ТАССР, РСФСР (1960, 1964).

ЖЕЛТУ́ХИН Виктор Семёнович (р. 28.2.1956, с. Семнозёрка Высокогорского р-на), математик, д. физ.-матем. наук (2004). После окончания Казан. ун-та (1978) работает там же, зав. кафедрой матем. статистики (с 2009). Труды по матем. моделированию низкотемпературной плазмы. Разработал замкнутую самосогласованную матем. модель высокочастотной плазмы пониженного давления и матем. модели взаимодействия её с органическими и неорганическими материалами. Установил условия существования нетривиального решения задачи на собственные значения с нелинейным вхождением спектрального параметра в коэффициенты и весовую функцию уравнения.

ЖУЧКОВА Нина Ивановна (р. 28.2.1924, г.Саратов), историк медицины, д. мед. наук (1969). После окончания в 1947 Казан. мед. ин-та работала зам. гл. врача здравпункта гор. больницы №7. С 1949 в Казан. мед. ин-те на кафедре истории медицины (с 1954 — кафедра орг-ции здравоохранения с курсом истории медицины). С 1961 на одном. кафедре Калининского мед. ин-та. В 1969–84 на кафедре здравоохранения Омского мед. ин-та. Труды по истории медицины Татарстана.

ЗАББА́РОВ (Жаббаров) Руслан Габделракибович (р. 21.7.1970, г.Альметьевск), лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. техн. наук (2009). Окончил Академию нефти и газа им. И.М.Губкина (Москва, 1992). С 1992 (с перерывом) в АО «Татнефть»: оператор, инженер-технолог цеха, зам. начальника технол. отдела НГДУ «Альметьевнефть» (до 2001), директор инж. центра АО (с 2002). В 2001–02 инженер-технолог АО «Шешмаойл». Имеет ок. 40 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи. Лауреат пр. им. акад. И.М. Губкина.

ЗАБИ́РОВ (Забиров) Рустем Мухамедович (р. 7.6.1961, Казань), архитектор, засл. архитектор РТ (2011). После окончания Казан. инж.-строит. ин-та (1983) архитектор в проектной конторе «Казжилремпроект», в 1986–94 — в Ин-те «Казгражданпроект», в 1995–96 — гл. архитектор Т-ва с ограниченной ответственностью «АССАРТ», с 1996 — гл. архитектор Музея-заповедника «Казанский кремль». Одновр., с 1993, гл. архитектор проектов реставрации в персо-





нальной творческой мастерской «Забир». По проектам З. в Казан. кремле реставрированы зап., гл. (вост.) и сев. корпуса Пушечного двора (соавт.), интерьеры Гербового зала в гл. корпусе Пушечного двора (автор), ансамбль мечети Кул Шариф (1997–2005, соавт., в 2012 удостоен Гос. пр. им. Г.Тукая РТ), а также дом Кекина на ул. Горького (соавтор). Выполнены консервация и музеефикация археол. остатков представительского здания, здания мечети из комплекса Ханского двора 15–16 вв. в Казан. кремле (автор); эскизный проект мемор. павильона над захоронением останков казан. ханов в Кремле (автор), интерьеры «Ак мечети» в г.Астрахань (2008, соавтор) и мечети в г.Самара (2009, соавтор). Чл. Союза архитекторов (1994), чл. Междунар. совета по охране памятников и ист. мест — ICOMOS (1998). Награждён медалями.

ЗАБОТИН Игорь Ярославич (р. 9.12.1954, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1977) работает там же, проф. кафедры анализа данных и иссл. операций (с 2011). Труды по теории и методам решения задач матем. программирования. Разработал методы решения задач псевдовыпуклого программирования с параметризацией направлений итерационного перехода и аппроксимацией множеств. Решил ряд прикладных оптимизационных задач, связанных с проектированием радиоэлектронных систем. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2012).

ЗАГИДУЛЛИН (Заһидуллин) Ильдус Котдусович (р. 1.1.1963, с. Янгулово Балтасинского р-на), историк, д. ист. наук (2007). Окончил Казан. ун-т (1985). В 1990–93 в Ин-те языка, лит-ры и истории КНЦ РАН. В 1993–97 директор, ректор Татар. колледжа (с 1996 — Татар. гуманитарный ин-т), в 1997–98 проректор ин-та. С 1998 зав. отделом ср.-век. истории в Ин-те истории АН РТ (с перерывом: в 2006 ректор Рос. исламского ун-та). Труды по истории татар. народа, исламских ин-тов Российской империи.

ЗАГИДУЛЛИН (Заһидуллин) Ленар Рафикович (р. 8.7.1979, д. Пионер Арского р-на), учёный зоотехник, лауреат Гос. премии РТ (2013), канд. биол. наук (2006). После окончания Казан. академии вет. медицины (2001) работает там же на кафедре механизации. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении инновационных технологий повышения эффективности отрасли мол. скот-ва в РТ.

ЗАДОРНОВ Олег Анатольевич (р. 29.3.1961, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1984) работал в Спец. проектом КБ «Нефтехимпромавтоматика». С 1986 в Казан. ун-те, проф. кафедры вычислительной математики (с 2008). Труды по числ. матем. методам решения вариационных неравенств. Разработал итерационные методы решения квази-вариационных неравенств с операторами монотонного типа в банаховых пространствах. Предложил обобщённые постановки нелинейных стационарных задач фильтра-

ции в произвольной ограниченной области при наличии точечных источников в виде вариационных неравенств, а также нелинейных задач теории мягких сетчатых оболочек при наличии препятствий в виде квази-вариационных неравенств; доказал теоремы существования обобщённых решений.

ЗАЙНИЙЕВ (Зэйниев) Ильгиз Газинурович (р. 23.5.1987, д. Караса Аксубаевского р-на), драматург, драм. актёр. Окончил актёрский (2008) и режиссёрский (2013) ф-ты Казан. ун-та культуры и иск-в. С 2008 актёр Татар. академ. т-ра. Первая пьеса «Жэйге төннәр» («Летние ночи») написана в 2002. Пьесам З. свойственны лиричность, психологическая точность, тонкий юмор. На сцене Татар. академ. т-ра были поставлены его пьесы «Мәхәббәт турында сөйләшик» («Поговорим о любви», 2006), «Люстра» (2008), «Бәби» («Дитя», 2008), «Бабайлар чуагы» («Запоздалое лето», 2010). Пьесы З. ставились также на сценах драм. т-ров г. Альметьевск, Оренбург, Туймазы, Йошкар-Ола, Алматы. Респ. пр. РТ им. М.Джалиля (2009).

ЗАЙНИЙЕВ (Зэйниев) Роберт Махмутович (р. 29.7.1946, с. Сарманово Сармановского р-на), математик, педагог, канд. физ.-мат. наук (1979), д. пед. наук (2012). Окончил Елабужский пед. ин-т (1969), с 1971 работал там же на кафедрах математики, мат. анализа (с 1976), с 1980 декан физ.-мат. ф-та. С 1984 в Набережночелнинском пед. ин-те на кафедре педагогики, с 1985 декан худож.-графического ф-та, с 1987 на кафедре методики нач. обучения, с 1990 декан мат. ф-та, с 1993 проректор. С 1998 в Камском политехн. ин-те (с 2013 — Набережночелнинский ин-т Казан. ун-та): проректор, с 1999 на кафедре высш. математики (с перерывом, в 2006–2011 пом. ректора по междунар. деятельности), с 2013 проф. кафедры математики. Труды по применению теории нелинейных сингулярных интегральных уравнений, по проф.-ориентированному содержанию инж.-техн. образования. Автор монографии «Преимущество математической подготовки в инженерно-техническом образовании» (2009).

ЗАЙНУЛЛИН (Зэйнуллин) Альберт Габидуллоевич (р. 1.9.1940, д. Берлек Бугульминского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2006), канд. техн. наук (1987). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1971). В 1959–64 работал в тресте буровых работ (г. Бугульма); в 1964–2002 в ТатНИПИнефть, зав. лабораторией восстановления крепления скважин (1991–97), зав. сектором (1997–2002). С 2003 в ООО «Наука» (г. Бугульма). Труды по эксплуатации нефт. м-ний. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении новых технологий и техн. средств для крепления нефт. и газовых скважин с использованием спец. расширяемых труб. Имеет 82 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён восьмью медалями ВДНХ СССР (в т.ч. двумя зол. и пятью сереб.). Удостоен знака «Изобретатель СССР».

ЗАЙЦЕВ Валерий Иванович (23.10.1943, с. Семунино Рамешковского р-на Калининской обл. — 16.4.2007, г.Бугульма), нефтя-

ник, лауреат Гос. премии РТ (2004), канд. техн. наук (1984), засл. нефтяник РТ (2006). После окончания Башк. ун-та (1965) работал в тресте «Татнефтегеофизика» (г. Бугульма). С 1970 в ТатНИПИнефть, вед. науч. сотр. (с 2006). Труды по ядерной геофизике, гидродинамике и экологии при добыче нефти. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении геоинформационных систем с целью планирования и реализации природоохранных мероприятий на Ю.-В. РТ. Награждён медалями.

ЗАКИРЗЯНОВ (Закиржанов) Альфат Магсумзянович (р. 7.10.1959, д. Верх. Яки Мамдышского р-на), литературовед, д. филол. наук (2012). Окончил Казан. пед. ин-т (1983). В 1983–90 учитель в сел. ср. школе в Мамдышском р-не, в 1990–94 — в Казан. филиале Ин-та нац. проблем образования (Москва), с 1995 в Казан. ун-те. Труды по истории и теории татар. лит-ры, проблемам развития татар. лит-ведения. Соавтор учебников и пособий для вузов и ср. школы. Лауреат пр. им. Дж.Валиди Мин-ва культуры и Союза писателей РТ (2011).

ЗАКИРОВ Данир Галимзянович (р. 26.2.1939, с. Деушево Апастовского р-на), энергетик, д. техн. наук (1995), проф. (2000), засл. работник Минтопэнерго РФ (1997), засл. шахтёр РФ (1998), почёт. энергетик РФ (2003). Окончил Пермский политехн. ин-т (1966). В 1958–86 на угледобывающих пр-тиях Пермской обл., зам. директора ПО «Кизел-уголь» (с 1976). С 1986 зам. директора, с 1992 зав. отделом энергосберегающих технологий и природоохранного оборудования НИИ экологии топливно-энергетического комплекса (г. Пермь). Одновр., с 1997, ген. директор Ассоциации энергетиков Зап. Урала. Труды по проблемам энергетической и экол. безопасности пром. произ-ва. Разработал технологии утилизации низкопотенциального тепла и использования вторичных энергетических ресурсов, способы и методы улавливания вредных выбросов малой энергетики. Имеет 42 авторских свидетельства и патента на изобретения. Автор книги «Известные татары Прикамья» (Пермь, 2005). Гл. редактор ж. «Энергосбережение и проблемы энергетики Западного Урала» (с 2008). Награждён орденом «Знак Почёта», медалями.

ЗАКИРОВ Зариф Галеевич (р. 17.6.1953, г.Кокчетав, Казахская ССР), учёный в области автоматизации и телекоммуникаций, д. техн. наук (1996), проф. (2005). После окончания Казан. ун-та (1976) работал в Казан. НИИ хим. продуктов. В 1991–95 директор малого науч.-производств. пр-тия «Тан», в 1995–97 проф. кафедры химии и технологии гетерогенных систем Казан. технол. ун-та. В 1997–99 и с 2006 зам. ген. директора АО «ТАИФ». В 1999–2005 ген. директор АО «ТАИФ-Телком». Одновр., с 2000, проф. кафедры радиоэлектронных и телекоммуникационных устройств Казан. техн. ун-та. Труды по матем. моделированию процессов хим. физики, разработке систем автоматического проектирования, вопросам развития сотовой связи. Один из авторов многолуче-





572 ЗАКИРОВ

вых антенн для базовых станций. Имеет 8 авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалью.

ЗАКІРОВ Ильдар Галиевич (р. 1.4.1956, г. Бугульма), инфекционист, д. мед. наук (2002). Окончил в 1979 Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т). В 1980–2008 работал на кафедре инфекционных болезней ГИДУВа (Казань), зав. кафедрой (с 2003). С 2008 зав. кафедрой эпидемиологии Казан. мед. ун-та. Труды в области гепатологии (изучение иммунологического статуса при вирусных гепатитах), менингококковой инфекции, пневмоцистоза, лептоспирозов, токсоплазмоза.

ЗАКІРОВ Ильфат Индулисович (р. 9.2.1970, г. Ижевск, Удмуртская АССР — 14.3.2000, там же), Герой РФ (1.3.2001, посм.), ст. лейтенант. Работал тренером по самбо в дет.-юношеской спорт. школе. В 1988–90 в Сов. Армии. В 1991–2000 снайпер, ком. взвода отряда спец. назначения «Кречет» Управления исполнения наказаний по Удмуртии Мин-ва внутр. дел РФ (с 1998 Мин-ва юстиции РФ). Участвовал в спец. операциях с незаконными вооруж. формированиями на Сев. Кавказе. Проявил героизм в бою за с. Комсомольское (Урус-Мартановский р-н Чеченской Респ.) 14 марта 2000: одним из первых ворвался в нас. пункт, был тяжело ранен, но продолжал вести огонь, давая сослуживцам возможность эвакуироваться, погиб. В Ижевске именем З. назв. улица, установлена мемор. доска. Имя Героя носит ср. школа № 55, в к-рой он учился. С 2004 в Ижевске проводится турнир по дзюдо на приз И.И.Закирова.

ЗАКІРОВ Наим (Нагим) Сафинович (р. 3.9.1936, с. Петряксы, ныне Пильнинского р-на Нижегородской обл. — 30.8.1998, там же), животновод, Герой Соц. Труда (1966). В 1952–94 работал конюхом, свином, скотником в колхозе им. Жданова. Звание Героя присвоено за успехи, достигнутые в развитии жив-ва, увеличение произ-ва и заготовок мяса и др. с.-х. продукции. Делегат 26-го съезда КПСС (1981), 3-го Всесоюз. съезда колхозников (1969). Деп. Горьковского обл. Совета в 1967–85. Награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями, в т.ч. зол. и серебр. медалями ВДНХ СССР.

ЗАКІРОВА Венера Гильмхановна (р. 10.12.1961, Казань), педагог, д. пед. наук (2002). После окончания в 1984 Казан. пед. ин-та (с 2005 — Татар. гуманитарно-пед. ун-т) работает там же: зав. кафедрой педагогики нач. и дошкольного образования (с 2004), декан одноим. ф-та (2004–08), проректор по молодёжной политике и внеш. связям (с 2008). С 2011 в Казан. ун-те: зам. директора по образовательной деятельности Ин-та педагогики и психологии. Труды по проблемам гуманистического воспитания мл. школьников, теории и методике нач. образования: «Традиционная педагогическая культура татарской семьи» (2002), «Гуманистический феномен традиционной педагогической культуры татарского народа» (2007), «Теория и методика начального образования» (2007).

ЗАКІРОВА Ильдияр Гамильевна (р. 9.5.1968, д. Казеево Камско-Устьинского р-на), фольклорист, д. филол. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1991) работала в ср. школе № 137 Казани, с 1998 — в Ин-те языка, лит-ры и иск-ва АН РТ. Работы по фольклору тюрк. народов, совр. татар. фольклору.

ЗАЛЯЛОВА (Жалалова) Зулейха Абдулляязновна (р. 9.5.1966, Казань), невролог, д. мед. наук (2005), проф. (2011). В 1989 окончила Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работает там же на кафедре неврологии и реабилитации, проф. кафедры (с 2009). Одновр. руководитель Респ. клинико-диагностического центра экстрапиримидной патологии и ботулинотерапии (с 2010) и Консультационно-диагностического центра экстрапиримидной патологии г. Казань (с 2004). Труды по науч. разработке и внедрению новых технологий в методы диагностики и лечения болезни Паркинсона, паркинсонизма и др. расстройств движения.

ЗАЛЯЛЮТДИНОВА (Жәләлетдинова) Луиза Наильевна (р. 8.4.1956, Казань), фармаколог, д. мед. наук (2002). После окончания в 1979 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала там же в Центр. науч. лаборатории, с 1984 на кафедре фармакологии. Труды по изучению фармакотоксикологических свойств новых лекарственных средств, содержащих аминокислоты с микроэлементами. Имеет 8 патентов и 3 авторских свидетельства на изобретения.

ЗАЛЯТОВ (Жәләтов) Марат Марсович (р. 27.3.1964, пгт Ниж. Мактама Альметьевского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2005), засл. нефтяник РТ (2005). После окончания Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти (1986) работает (с перерывом) в АО «Татнефть»: оператор, мастер, начальник цеха в НГДУ «Альметьевнефть» (до 1994), начальник отдела АО (до 1998), начальник НГДУ «Бавлынефть» (с 2012). Директор ООО «Управляющая компания «Система-Сервис» (2008–12). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи. Имеет 39 патентов на изобретения. Пр. Правительства РФ (2003). Награждён медалями.

ЗАМАЛЁВА (Жамалиева) Розалия Семёновна (р. 24.8.1962, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (2000). После окончания в 1985 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала в Респ. клинической больнице. С 1987 на кафедре акушерства и гинекологии № 2 Казан. мед. ун-та. Труды по иссл. нарушений развития плода у беременных с экстрагенитальными заболеваниями, их профилактики и лечению.

ЗАМАЛІЕВА (Жамалиева) Фания Файзрахмановна (р. 25.10.1958, пос. Четыре Двора Арского р-на), биолог, д. с.-х. наук (2009), лауреат Гос. премии РТ (2005), засл. агроном РТ (2000). После окончания Казан. ун-та (1981) работает в Татар. НИИ сел. х-ва (с перерывом): зав. лабораторией размножения картофеля (с 1997), руководитель отдела

биотехнологии (с 2000). В 1982–87 в Казан. вет. ин-те. Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение в РТ системы семеноводства картофеля на оздоровлённой основе.

ЗАРІПОВ Альберт Маратович (р. 8.11.1968, пос. Бустон Бухарской обл. Узбекской ССР), Герой РФ (15.5.1996), ст. лейтенант. Окончил Рязанский радиотехн. ин-т (1987), Рязанское высш. возд.-десантное командное уч-ще им. Ленинского комсомола (1993). В Сов. Армии с 1987, ст. разведчик-пулемётчик 6-го батальона спец. назначения, зам. ком. группы спец. назначения 40-й армии Туркестанского ВО, принимал участие в боевых операциях на терр. Респ. Афганистан. В 1993–96 в составе 22-й отд. бригады спец. назначения Гос. разведывательного управления Северо-Кавказского ВО участвовал в защите мирного населения в зоне чрезвычайных происшествий Респ. Северная Осетия в августе–октябре 1993, в спец. операции в г. Ростов по освобождению школьников, взятых в заложники в декабре 1993, а также в первой чеченской кампании (1994–96) с января 1995 (в спец. операции в г. Будённовск в июне 1995). Проявил героизм в бою за с. Первомайское (Респ. Дагестан) в январе 1996: во время прорыва противника из окружённого нас. пункта уничтожил 2 расчёта крупнокалиберных пулемётов, а также неск. боевиков; прикрывая отход рос. солдат, был тяжело ранен. С 1996 в отставке. Живёт в Москве. Награждён медалями.

ЗАРІПОВ Зуфар Ибрагимович (р. 5.9.1950, Казань), теплофизик, д. техн. наук (2005), проф. (2007). В 1973 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же на кафедре теоретических основ теплотехники. Труды по изучению свойств теплоносителей в энергетике и хим. технологии. Разработал методы расчёта и прогнозирования теплофиз. свойств жидкостей при изменении параметров их состояния, создал автоматизированные эксперим. установки. Исследовал термические и теплофиз. свойства бромзамещённых предельных углеводородов этиленового ряда, вод. растворов солей щелочных металлов.

ЗАРІПОВ Радий Ринатович (р. 5.5.1958, пгт Бавлы Бавлинского р-на), капитан 1-го ранга (1997), канд. ист. наук (2011). Окончил ф-т боевых информационно-управляющих систем подвод. лодок Высш. воен.-морского уч-ща радиоэлектроники им. А.С.Попова (Ленинград, 1981). С 1981 в ВМС СССР: в 1984–89 начальник радиотехн. службы ракетных подвод. крейсеров стратегического назначения «К-433», «К-490». В 1989–93 начальник Казан. морской школы ДОСААФ СССР (РФ), в 1993–98 — Казан. техн. школы оборонной спорт. техн. орг-ции РТ. С 1998 в РОСТО (ДОСААФ) РТ; пред. Респ. Совета (с 2004), Правления (с 2008). Одновр., с 2010, преподаватель Казан. архит.-строит. ун-та. Труды по истории добровольных оборонных орг-ций и об-в Татарстана (ОСОАВИАХИМ, ДОСААФ и др.), подготовки войсковых резервов в годы Вел. Отеч. войны. Чл. Обществ. палаты РТ (2006–07), Междунар. ассоциации подводников (с 2004). Внёс значит.





вклад в развитие оборонно-техн. орг-ций РТ. Награждён медалями, в т.ч. «За безупречную службу» 1-й, 2-й, 3-й степеней.

ЗАРЬПОВ Ренат Назипович (р. 30.5.1951, Казань), педагог, специалист по матем. методам в технологии, канд. техн. наук (1981), д. пед. наук (2001), проф. (2001). Окончил Казан. ун-т (1973). С 1977 в Казан. технол. ун-те на кафедре теоретических основ теплотехники, с 1982 на кафедре высш. математики. Одновр., с 1991, декан ф-та управления и автоматизации. Труды по проблемам применения матем. методов в хим.-технол. процессах, методологии подготовки инж. кадров.

ЗАРЬПОВ Шамиль Хузеевич (р. 24.3.1959, с. Пишья Балтасинского р-на), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2005), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1981) работал там же, в НИИ математики и механики, зав. отделом газовой динамики (1991–95), с 1995 на кафедре моделирования экол. систем, проф. (с 2005). Труды по механике аэрозольей и моделированию газовых лазеров. Решил самосогласованную задачу о взаимодействии светового поля, активной среды в оптическом резонаторе газового СО₂ лазера с учётом термодформации зеркала; разработал матем. модель оптического резонатора, обеспечивающего переворот пучка; предложил метод расчёта траекторий аэрозольных частиц в плоскости годографа скорости несущей среды.

ЗАРЬПОВА Зульфира Сафиевна (р. 15.6.1953, с. Ниж. Береске Атнинского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2007). В 1974 окончила Казан. театр. уч-ще и была принята в труппу Татар. академ. т-ра, где сыграла ряд значит. ролей, отличающихся внутр. драматизмом: Гайнавал («Потоки» Т.Гиззата), Зифа (о.п. Н.Исанбета), Минникамал (о.п. М.Амира), Белая волчица («Плаха» по роману Ч.Айтматова). Выразительно играла комические роли: Муршида («Казанское полотенце» К.Тинчурин), Гуляндям («Развод по-татарски» Х.Вахита). Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1988).

ЗАРЬПОВ Абдрахман Закирович (24.7.1917, с. Бурнак Малмыжского у. Вятской губ. — 8.5.1984, Казань), педагог, Герой Соц. Труда (1968), засл. учитель школы РСФСР (1963). Окончил Красноярский пед. ин-т (1940). Участник Вел. Отеч. войны. В 1948–79 учитель физики школы № 94 Казани. Автор статей по методике преподавания физики в ж. «Совет мектебе». Награждён орденами Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды, медалями.

ЗАХВАТОВ Герман Иванович (р. 29.7.1940, Казань), электрохимик, д. техн. наук (1991), проф. (1992). После окончания Казан. ун-та (1962) работал в Хим. ин-те АН СССР (Казань), Казан. авиац. ин-те (1964–70). С 1970 в Казан. инж.-строит. ин-те (ныне Казан. архит.-строит. ун-т), зав. кафедрой автоматики и электротехники (с 1985). Труды в области пром. экологии. Разработал безреагентный метод электроннойтрализации цационной очистки и регенерации вод. систем,

спроектировал высокоэффективные и низкоэнергзатратные установки с полностью автоматизированным режимом работы. Имеет 23 авторских свидетельства на изобретения.

ЗВЁРЕВ Владислав Васильевич (р. 23.1.1941, с. Тужа Тужинского р-на Кировской обл.), химик, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. хим. наук (1968). После окончания Ленингр. ун-та (1963) работал в Казан. хим.-технол. ин-те. С 1968 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН. Труды по квантовой химии фенилбензолных соединений, строению и основности гидразонов, фотоэлектронной спектроскопии органических соединений азота, фосфора, кислорода и серы; прогнозированию строения и свойств производных фуллеренов. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Органические производные фуллеренов — строительные блоки при создании наноматериалов для электроники и биомедицины».

ЗЕФИРОВА Татьяна Петровна (р. 19.9.1956, г. Куйбышев), акушер-гинеколог, д. мед. наук (2008). Окончила Казан. мед. ин-т (1979). С 1980 в акушерской клинике, с 1988 на кафедре акушерства и гинекологии № 1 Казан. мед. академии, проф. кафедры (с 2010). Труды по разработке методов лечения слабости родовой деятельности, специфических урогенитальных инфекций; применению иглорефлексотерапии при лечении заболеваний. Имеет патент на изобретение.

ЗИГАНШИН (Жиһаншин) Булат Гусманович (р. 12.5.1966, с. Каргалы Чистопольского р-на), учёный в области механизации сел. х-ва, д. техн. наук (2005), проф. (2009). В 1990 окончил Казан. с.-х. ин-т (ныне Казан. агр. ун-т), работает там же, начальник науч.-иссл. сектора (1995–99), директор Ин-та механизации и техн. сервиса (2007–11), зав. кафедрой машин и оборудования в агробизнесе (с 2011). Труды по созданию с.-х. техники для приготовления кормов, доения, растениеводства. Разработал теоретические основы дробления в безрешётных молотковых дробилках, проект энергосберегающих вакуумных насосов; исследовал вопросы применения ресурсосберегающих технологий в земледелии. Имеет 14 патентов и авторских свидетельств на изобретения. Награждён медалями.

ЗИНАТЪЛЛИН (Зиннәтүллин) Фернан Гибаевич (р. 28.11.1936, г. Уфа), график, живописец, засл. художник РФ (2003). Окончил Владивостокское худож. уч-ще (1959), Гос. худож. ин-т Эстонской ССР (1965). Ученик нар. художников СССР П.Лухтейна и Э.Окаса. В 1965–95 работал в Приморском отд-нии Худож. фонда РСФСР, гл. художник (1974–88, с перерывами), одновр. преподавал во Владивостокском худож. уч-ще (1969–79), Владивостокском ун-те экономики и сервиса (1999–2007), зав. кафедрой рисунка и живописи (2003–06). Сотрудничает с Дальневост. кн. изд-вом. Чл. Союза художников (1966). Один из вед. художников-графиков Приморского края, работает в станк. и кн. графике, в технике гравюры (линогравюра, офорт), туши и акварели, автор живописных

картин. Осн. произведения: графика — серии гравюр «Рыбаки Эстонии» (1965), «Остров Путятин» (1966), «Рыбокомбинат» (1972), листы «Старые суда» (1971), «Майская ночь (портрет жены)» (2009), «Тишина» (2009); кн. оформление и илл. — С.Валабин «Приискатели» (1966), И.Кравченко «Далёкие стаи» (1973), Ю. и Л. Сем «Геохату» из серии «Сказки народов Дальнего Востока» (1974; все — Дальневост. кн. изд-во); станк. живопись — «Ожидание» (1969), «Вечер на рыбокомбинате» (1972), «Свидание» (1973), «Казак» (1990), серия «Украина» (1995). Лауреат Всесоюз. выставки эстампа (1971).

ЗИННУРОВ Фоат Канафеевич (р. 10.5.1959, д. Ямашурма Высокогорского р-на), генерал-майор полиции (2011), д. пед. наук, засл. сотр. внутр. дел РТ (2002). Окончил Казан. ун-т (1984). В 1984–99 в Управлении внутр. дел г. Набережные Челны; инспектор, зам. начальника (1993–99). С 1999 начальник управления кадров МВД РТ, в 2004–08 зам. министра МВД РТ, с 2008 начальник Казан. юрид. ин-та МВД России. Неоднокр. находился в составе Временной оперативной группировки сил на терр. Северо-Кавказского региона РФ. Труды по профилактике и коррекции девиантного поведения в условиях социокульт. среды, специфике межличностных отношений в группах с повышенной опасностью функционирования. Награждён орденом «Почёта», медалями.

ЗИНОВЬЕВ Владимир Николаевич (23.11.1951, г. Альметьевск — 2.4.2010, там же), инженер-строитель, лауреат Гос. премии РТ (2010, посм.), засл. строитель РФ (2003). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1980). В 1971–92 (с перерывами) в строит. орг-циях г. Альметьевск: гл. инженер СМУ треста «Татспецстрой» (с 1980), строит.-монтажного треста ПО «Татнефтепродстрой» (с 1991). В 1976–80 инструктор Альметьевского горкома КПСС. В 1984–91 гл. инженер мехколонны, начальник СМУ в ПО «Якутгазпром». С 1992 в АО «Татнефть»: зам. по капитальному стр-ву начальника НГДУ «Ямашнефть», ген. директора АО (с 2010). Гос. пр. присуждена за участие в иссл. и пром. реализации комплекса технол. решений по повышению надёжности промышленного транспорта нефти. Награждён медалью.

ЗИНЧЕНКО Сергей Викторович (р. 16.6.1975, Казань), хирург, д. мед. наук (2011). Окончил Казан. мед. ун-т (1998). В 1999–2000 работал в мед. сан. части Казан. з-да синтетического каучука. С 2001 врач-онколог в отд-нии дет. хирургии Клинического онкологического диспансера. Одновр., с 2011, на кафедре клинической онкологии Казан. мед. академии. Труды по изучению мелкоклеточного рака лёгких, разработке методов лечения.

ЗИЯКАЕВ (Зыякаев) Ахнаф Гаделгаряевич (р. 9.11.1956, г. Нефтекамск Башкирской АССР), скульптор, засл. деятель иск-в РТ (2011). Окончил Кунгурское камерное уч-ще (1983), Ленингр. ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И.Е.Репина (1994). С 1980-х гг. живёт в С.-Петербурге. Чл. Союза художников (1994). Автор мемор.





574 ЗИЯТДИНОВ

досок Л.Н.Гумилёву (1997), Г.Тукаю, М.Джалилю (2000-е гг.), бронз. памятников «Конка» (2005), Г.Тукаю (2009, соавт. Я.Нейман), Мусе Джалилю (2011, соавт. Я.Нейман) в С.-Петербурге; фонтана (бронза, стекло, позолота) в г. Ахшадаб (Индия, 1998), памятника А.С.Пушкину в г. Ст. Оскол Белгородской обл. (1999) и др. Произведения находятся в Рус. музее (С.-Петербург), Нац. культ. центре «Казань», частных коллекциях.

ЗИЯТДИНОВ (Зиятдинов) Баки Шаймулович (19.1.1930, д. Тавзарово Арского кантона — 21.1.2014, д. Карадуван Балтасинского р-на), краевед, педагог, засл. учитель школы ТАССР, РСФСР (1980, 1987). Окончил Казан. пед. ин-т (1956). С 1950 работал учителем в школах д. Карадуван и с. Балтаси, с 1955 — с. Ниж. Кня Балтасинского р-на, в 1957–60 директор. В 1960–62 ст. инспектор отдела нар. образования Балтасинского р-на. В 1962–94 директор школы в д. Карадуван; основатель и директор музеев истории Сибирского тракта (см. *Музей «Почтовая станция на Сибирском тракте»*), М.Джалиля (1993–2011). Автор трудов по истории сёл Балтасинского и Арского р-нов республики — «Мэгрифэтле Таузар иле» («Таузар иле — очаг просвещения», 2004), «Рэхмэт сиңа, Хәсәншәех!» («Спасибо тебе, Хасаншаих!», 2006), «Себер юлы буйлап — Карадуван, Арбаш авыллары тарихыннан сәхифәлә» («По Сибирскому тракту — страницы из истории сёл Карадуван, Арбаш», 2010), «Тамырларыбыз Таузар илендә» («Наш род», 2012). Делегат 2-го, 3-го и 4-го Всемир. конгрессов татар (1997, 2002, 2007). Награждён медалями.

ЗЮБОВ Владимир Васильевич (р. 3.1.1957, г. Канаш, Чувашская АССР), физиолог, д. биол. наук (2007), проф. (2009). После окончания Казан. ун-та (1979) работал там же. С 1981 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, зав. лабораторией хим.-биол. исследований (с 2008). Труды по молекулярной фармакологии и токсикологии, нейрофизиологии, экологии человека. Показал возможность избирательной модуляции параметров синаптической передачи в локомоторных мышцах млекопитающих с помощью ингибиторов ацетилхолинэстеразы (совм. с К.А.Петровым, Е.Е.Никольским, В.С.Резишом и др.). Имеет 3 патента на изобретения.

ЗОЛОНДИНОВ Эмир Тагирович (р. 2.12.1951, Казань), кинооператор, засл. деятель иск-в РТ (2002). Окончил Всесоюз. ин-т кинематографии (ВГИК, Москва, 1991). С 1975 на Казан. студии кинохроники: пом. оператора, оператор комбинированных съёмки, оператор-постановщик. Снял св. 30 док. фильмов, в т.ч. «Елабуга» (1993), «Мост» (2000), «Кави Наджми» (2002), «Академик Мансур Хасанов» (2003). Как оператор-постановщик снимал фильмы «Чёртovsky куклы», «Зулейха». Почёт. кинематографист РФ (2001).

ЗОРИНА Светлана Олеговна (р. 24.12.1967, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2011), лауреат Гос. премии РТ (2005). Окончила

Казан. ун-т (1990), работала в Якутском геол. управлении. С 1994 в ЦНИИгеолнеруд, учёный секретарь (с 2003). Труды по геологии, стратиграфии, тектонике мезозойских отложений и полезным ископаемым Ср. Поволжья, применению оптической и электронной микроскопии в изучении осадочных отложений. Обосновала проведение границ востока Вост.-Европ. платформы по мезозойским отложениям, провела геол.-съёмочные работы зап. районов РТ в масштабе 1:50000.

ЗУЙКОВ Владимир Александрович (17.2.1946, Казань — 18.1.2013, там же), физик, д. физ.-матем. наук (2006). После окончания Казан. ун-та (1969) работал в Центр. КБ Казан. оптико-механического з-да. С 1971 в Казан. пед. ин-те. В 1976–2012 в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН, вед. науч. сотр. (с 2009). Труды по физике оптических переходных процессов, нелинейной оптике, когерентной оптической спектроскопии. Обнаружил сигналы долгоживущего многократного, стимулированного фотонного эхо и долгоживущей фотонной индукции в кристаллах $LaF_3:Pr^{3+}$. Установил явление двухцветного оптического сверхизлучения в кристаллах $LaF_3:Pr^{3+}$. Награждён медалью.

ИБНЁЕВА (Ибниева) Гузель Вазыховна (р. 10.6.1965, г. Нижнекамск), историк, д. ист. наук (2007). Окончила Казан. ун-т (1989). С 1995 работает там же, на кафедре отеч. истории до 20 в. Работы по истории имперской политики Екатерины II, церемониала рос. императоров.

ИБРАГИМ БИНЕ МОХАММАД ТУЛЯК (Ибрагим бине Мохаммад Туляк бине Бикмухаммад Орынбуржы) (Ибрагим бине Мохаммад-Түләк; Ибрагим бине Мохаммад-Түләк бине Бикмөхәммәд Орынбуржы) (18 в.), религ. деятель, каллиграф, резчик надгробных эпитафий. В 1750-е гг. жил в г. Оренбург, служил в Комиссии иноверческих дел при К.М.Тевкелеве, получил известность под именем «Батча ахун». Есть данные о его участии в *Батырши восстании*. Сохранился надгробный камень с резной надписью, исполненной И. на полированной лицевой поверхности. Надпись гравирована почерком сульс, состоит из 15 строк кр. буквами и 9 — мелкими. Текст написан на араб. и татар. языках, в нём сообщается о смерти 33-летней жены К.М.Тевкелева — Хадичи-бике. Мраморная плита (37x68x146 см) была установлена в 1751 в дюрбе (усыпальнице) на кладбище Каргалинской слободы. Резная каменная эпитафия — самый старый образец надгробий, из сохранившихся в Оренбургском крае.

ИБРАГИМОВ (Ибрагимов) Анис Исмагилович (р. 7.5.1961, г. Бугульма), педиатр, д. мед. наук (2006). В 1984 окончил Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т). С 1985 врач станции скорой мед. помощи в Казани. С 1989 работает в Казан. мед. ун-те: с 1999 зав. курсом мед. страхования и мед. права, с 2005 зав. кафедрой орг-ции здравоохранения. Труды по медико-социальной оценке здоровья детей и образа их жизни.

ИБРАГИМОВ (Ибрагимов) Данил Исмагилович (р. 18.11.1949, д. Ст.Кырлай Арского р-на), историк, канд. ист. наук (2009), лауреат Гос. премии РТ (2011), засл. работник культуры РТ (1999). Окончил Казан. пед. ин-т (1983). В 1972–82 концертмейстер в домах культуры в Казани. В 1982–93 в ГТРК «Татарстан»: диктор радиовещания, зав. отделом (1987–93). В 1993–96, 2001–05 референт аппарата КМ РТ. В 1996–2001 пом. зам. Премьер-министра РТ. С 2005 начальник Гл. архивного управления при КМ РТ. Гос. пр. присуждена за участие в издании ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков». Публикации по истории архивного дела в Татарстане. Награждён медалями.

ИБРАГИМОВ (Ибрагимов) Рафаиль Лукманович (р. 15.11.1953, г.Курск), гидрогеолог, д. геол.-минер. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1976) работал в ТатНИПИнефть. С 2007 в Татар. геол.-разведочном управлении, зам. гл. геолога по гидрогеологии (с 2010). Труды по нефтепромысловой гидрогеологии, поискам и разведке пресных и леч. вод. Разработал методику оценки защищённости нефт. залежей, провёл типологическое районирование м-ний нефти, определил условия устойчивости залежей нефти в ловушках в процессе разработки, оценил перспективы использования подземных вод в кач-ве гидроминер. сырья и для бальнеологических целей.

ИБРАГИМОВ (Ибрагимов) Тимур Франилович (р. 7.9.1988, пос. Светлые Озёра Брединского р-на Челябинской обл. — 20.3.2009, с. Боровое Челябинской обл.), Герой РФ (7.7.2009, посм.), рядовой. В 2007 спас на пожаре семью из 8 чел. В Вооруж. силах РФ с 2008, стрелок штурмового от-ния 27-го отряда спец. назначения «Кузбасс» Сиб. регионального командования внутр. войск Мин-ва внутр. дел РФ. Проявил героизм во время проведения разведывательно-поисковых мероприятий в р-не с. Какашура Карабудахкентского р-на Респ. Дагестан 20 марта 2009: отряд спец. назначения обнаружил вооруж. группы противника, вступил с ними в бой; был убит снайпером, когда выносил раненого командира с поля боя. Награждён медалью.

ИБРАГИМОВА (Ибрагимова) Наиля Нургазизовна (р. 5.8.1945, д. Епанчино Тукаевского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2010). После окончания Казан. театр. уч-ща (1968) была принята в труппу Татар. академ. т-ра. Первонач. выступала как актриса-трагедистки, создала ряд ярких образов подростков: смешливой, своенвольной Эльвиры («Перед свадьбой» Х.Вахита), шустрого, любопытно-го Мальчика («Голубая шаль» К.Тинчурина), озорной, лукавой Фаншетты («Женитьба Фигаро» П.Бомарше), рано повзрослевшей от выпавших на её долю испытаний Ляльки («Одна ночь» Б.Л.Горбатова), Садри («Галиябану» М.Файзи), Анасы («Две невестки» Х.Вахита), Бибигайши («Смелые девушки» Т.Гиззата). В последующие годы творческий диапазон И. расширился за счёт ролей драм. и остро характерного планов. В исполнении И. своеобразно решения обра-





за, неповторимостью внеш. рисунка отмечены роли отчаявшейся Алтынчеч («Колыбельная» Т. Миннуллина), поэтической Гульбану («Судьба татарки» по роману Г. Ибрагимова), нелепой Элен («Суббота, воскресенье, понедельник» Э. де Филиппо) и др.

ИБРА́ЕВ Габдулла Касимович (21.1.1926, с. Краснояр Бардымского р-на Пермского края — 27.7.1986, г. Пермь), учёный в области механики, д. техн. наук (1976), проф. (1978). Окончил Ленингр. воен.-механический ин-т (1949), в 1952–57 работал там же. В 1949–52 конструктор на Уральском з-де тяжёлого машиностроения (г. Свердловск). С 1957 в Пермском ун-те, зав. кафедрой механики твёрдого деформируемого тела (с 1977, с перерывом, в 1960–67 в Пермском политехн. ин-те). Труды по проблемам прочности материалов, оптимальному проектированию и технологиям произ-ва металлических конструкций. Разработки И. внедрены на машиностроит. з-де им. Ф. Э. Дзержинского (Пермь). Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения. Награждён медалью.

ИБЯ́ТОВ (Ибәтов) Равиль Ибрагимович (р. 18.1.1958, с. Амирово Первомайского р-на), учёный в области механики, д. техн. наук (2006), проф. (2007). После окончания Казан. ун-та (1980) работал в Казан. хим.-технол. ин-те, в 1986–2007 — в Казан. архит.-строит. ун-те. С 2007 зав. кафедрой прикладной информатики и математики Казан. агр. ун-та. Труды по разработке теоретических основ расчёта технол. процессов и аппаратов хим. и нефт. пром-сти. Развил матем. моделирование гидромеханических процессов разделения многофазных систем с учётом нелинейности реологического закона среды, проницаемости границ и инерционных эффектов.

ИГНА́ТЬЕВ Виктор Николаевич (р. 16.11.1944, с. Булдырь Чистопольского р-на), учёный в области вычислительной математики, д. физ.-матем. наук (1989), проф. (1993), засл. деятель науки и техники РТ (1997). После окончания Казан. ун-та (1968) работал в ВЦ СО АН СССР (г. Омск), в 1978–89 зав. лабораторией методов решения задач механики сплошной среды (с перерывом, в 1974–78 зав. кафедрой вычислительной и прикладной математики Омского ун-та). С 1989 в Казан. техн. ун-те, зав. кафедрой высш. математики (с 1993). Труды по числ. решению линейных и нелинейных дифференциальных ур-ний, матем. моделированию задач аэрогидродинамики. Создал числ. алгоритмы решения ур-ний пограничного слоя и матем. модуль, описывающие диффузионные процессы с полимерными добавками в вязкой жидкости. Разработал пакет прикладных программ по матем. моделированию физ.-хим. процессов при горении углеводородных топлив в камерах сгорания. Имеет 4 патента на изобретения. Награждён медалью.

ИДЕЛЬБИКÉ (Иделбика) (псевд., наст. фам. и имя Садыкова-Сабитова Лена Беньяминовна) (р. 19.8.1930, с. Новомуслюмово Мечетлинского р-на Башкирской АССР), поэтесса. Окончила Ульяновский пед. ин-т (1973). В 1946–85 работала техником-кар-

тографом, техником-чертёжником в гт. Ташкент, Новокузнецк, Ульяновск. Участница коллективного сб-ка «Сембер язлары» («Симбирские вёсны», Ульяновск, 1995), автор сб-ков «Мәхәббәтнәң мең фасылды» («Тысяча ликов любви», Ульяновск, 1997), «Бәхеткә үс, кеше» («Раста для счастья, человек», Ульяновск, 2000), «Дөнья авазлары» («Эхо жизни», 2003), «Дороги и думы» (Горно-Алтайск, 2005), «Гомер симфониясе» («Симфония жизни», Ульяновск, 2010). Для лирической героини И. характерны стремление к совершенству, женская мудрость. Выступает в период. печати с лит.-публицист. статьями.

ИДИ́АТОВА Венера Раисовна (р. 6.10.1962, г. Альметьевск), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2005). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1985) работает в АО «Татнефть»: оператор, геолог цеха по добыче нефти и газа, вед. геолог группы, зам. руководителя группы «АРМИТС» цеха НГДУ «Альметьевнефть» (с 2004), зам. начальника отдела разработки и развития «АРМИТС» инж. центра. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении корпоративной информационной системы оперативного контроля и управления процессами нефтедобычи.

ИДРЬ́СОВ Алмас Ахтямович (р. 6.5.1950, с. Ст. Иштерьяк Шугуровского р-на), архитектор, художник, засл. архитектор РТ (2004). Окончил Казан. инж.-строит. ин-т (1973). С 1976 в архит.-конструкторском отделе Татар. ин-та нефти в г. Бугульма, с 1978 гл. архитектор Бугульминского гор. исполкома, с 1989 начальник архит.-планировочного бюро. С 1990 гл. архитектор г. Лениногорск, с 1992 — строит. фирмы «Три ангела» в г. Нижний Новгород, с 1996 преподаватель Казан. архит.-строит. академии. С 2001 начальник Юго-вост. межрайонного управления архитектуры и градостр-ва РТ, гл. архитектор г. Альметьевск. С 2006 начальник Управления архитектуры и градостр-ва исполкома Альметьевского р-на. По проектам И. (в соавт. с Айвазом Идрисовым) в Альметьевске построены корпус Альметьевского нефт. ин-та, универсам «Татарстан» и др.; реконструированы улицы Чехова, Гагарина, Тукая, Джалиля, Ленина, проспект Строителей, Комсомольский парк и др. Произведения живописи И. экспонировались на выставке молодых художников Татарстана «Земля дедов и отцов. Великие Булгары» (Казань, 1982), персональные выставки состоялись в 1983 (Бугульма), 1991 (Казань), 2006 (Альметьевск). Гос. премия РТ в области науки и техники (2004) присуждена за работу «Создание уникальных мемориальных и культурно-оздоровительных архитектурных сооружений в г. Альметьевск». Награждён Большой серебрян. медалью АХ (2003).

ИДРЬ́СОВ Рустам Фидайович (р. 10.11.1962, г. Ульяновск), юрист, д. юрид. наук (2002). Окончил Высш. полит. уч-ще внутр. войск МВД СССР (С.-Петербург, 1991). В 1991–93 начальник отдела Гл. управления внутр. дел С.-Петербурга. В 1996–98 преподавал в Петерб. ин-те МВД РФ. В 1999–2000 зам.

начальника управления — начальник отдела Гл. гос. жил. инспекции Гос. к-та РФ по стр-ву и жил.-коммунальному комплексу (Москва). В 2001–02 начальник отдела Управления структурных преобразований и региональной политики Рос. агентства по обычным вооружениям. В 2003–04 начальник правового управления Гос. к-та РФ по стр-ву и жил.-коммунальному х-ву. В 2004–09 зам. директора Центра исследования проблем безопасности РАН. В 2009–11 гл. федеральный инспектор по Удмуртской Респ., с 2011 — по РТ. Труды по теоретическим и правовым проблемам обеспечения безопасности в РФ.

ИЗМА́ЙЛОВ Гумер Ахатович (17.9.1914, г. Верхнеудинск, ныне г. Улан-Удэ — 6.12.1976, Москва), инженер-радиотехник, канд. техн. наук (1971). После окончания Ленингр. ин-та инженеров связи (1939) работал в Казани. Участник сов.-фин. (1940) и Вел. Отеч. войн. В августе 1941 попал в плен, находился в концентрационных лагерях, привлекался к принудительным работам на з-дах «Сименс» в Германии. В 1945 переводчик в Сов. воен. администрации (Берлин). В 1946 необоснованно репрессирован по обвинению в принадлежности к орг-ции «Идель-Урал»; в 1948–54 руководитель группы по созданию аппаратуры связи и др. спецтехники Мин-ва гос. безопасности СССР (пос. Марфино Московской обл.), реабилитирован в 1951. При участии И. были разработаны принципы и техн. устройства засекречивания телефонных переговоров с использованием шумоподобных сигналов. И. вынес из тюрьмы и сохранил рукописные материалы А. И. Солженицына. В романе писателя «В круге первом» (М., 2006) он изображён под псевд. Амантай Булатов. В 1954–76 И. работал во Всесоюз. НИИ автоматизации чёрной металлургии, зав. лабораторией автоматизации кислородно-конвертерного произ-ва (с 1968). Разработал аппаратуру контроля концентрации аэрозолей и пылегазовых смесей (внедрена на пр-тиях добывающей пром-сти, металлургических комб-тах в г. Азовсталь, Челябинск, Караганда). В 1956–76 редактор реферативного ж. «Применение электроники». Имеет 18 авторских свидетельств и патентов на изобретения (в т.ч. за рубежом). Награждён орденом Трудового Красного Знамени.

ИЗМА́ЙЛОВ Искандер Лерунович (р. 12.12.1960, пос. Сеймчан Среднеканского р-на Магаданской обл.), археолог, историк, канд. ист. наук (1996). Окончил Казан. ун-т (1983). В 1986–94 работал в Ин-те языка, лит-ры и истории КФАН СССР (с 1991 в составе КНЦ РАН, с 1993 — АН РТ). В 1995–96 науч. сотр. Ин-та Татар. энциклопедии АН РТ. В 1996–98 соб. корр. ж. «Родина». В 1997–2006 советник президента АН РТ. С 2006 вед. науч. сотр. Ин-та истории АН РТ. Труды по ср.-век. истории и археологии Поволжья, этногенезу и этнич. истории татар. народа, этнополит. и этнокульт. истории народов Волго-Уральского региона, истории оружия и воен. дела ср.-век. народов Поволжья, проблеме становления татар. ист. науки.





576 ИЗОТОВ

ИЗОТОВ Владимир Сергеевич (р. 22.4.1947, с. Тюбяк-Чекурча Арского р-на), учёный в области технологии строит. материалов, д. техн. наук (2005), засл. деятель науки РТ (2007). В 1970 окончил Казан. инж.-строит. ин-т (ныне Казан. архит.-строит. ун-т), работает там же, проф. кафедры строит. материалов (2006–07), зав. кафедрой технологии, орг-ции и механизации стр-ва (с 2007). Труды по иссл. надёжности зданий и сооружений; снижения энергоёмкости произ-ва строит. материалов, изделий и конструкций; повышения кач-ва и эффективности произ-ва бетона и расширения сырьевой базы для его получения. Результаты работ по использованию рабочих отходов (золы) казан. тепло-энергоцентраley освоены в серийном произ-ве железобетонных изделий и конструкций на пр-тиях Казани. Имеет 20 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебрян. медалью ВДНХ СССР (1990).

ИКСАНОВ Анатолий Геннадьевич (наст. имя Тагир Гадельзянович) (р. 18.2.1952, г. Ленинград), театр. деятель, засл. работник культуры РФ (1994), засл. деятель иск-в Украины (2004), канд. экон. наук (2006). Окончил Ленингр. ин-т т-ра, музыки и кинематографии (1977). В 1978–83 гл. администратор, с 1983 зам. директора, с 1996 директор Ленингр. Б. драм. т-ра. В 1998–2000 зам. ген. директора телеканала «Культура», в 2000–13 ген. директор Гос. академ. Б. т-ра России в Москве. Соавтор книг «Благотворительный фонд БДТ: Теория и практика успеха» (Л., 1997), «Ресурсное обеспечение учреждений культуры в условиях рыночной экономики» (М., 2008) и др. Награждён орденом «Знак Почёта».

ИКСАНОВ Хайдар Вазихович (р. 11.4.1961, д. Татарские Саралы Лаишевского р-на), терапевт, д. мед. наук (2009), засл. врач РТ (2004). Окончил Казан. мед. ин-т (1984). С 1985 работал в Центр. районной больнице с. Сарманово. С 1997 пред. Респ. врачебно-трудоустройственной комиссии Мин-ва социального обеспечения РТ, с 1998 руководитель гос. службы мед.-социальной экспертизы РТ, с 2005 руководитель — гл. эксперт ФГУ «Главное бюро мед.-соц. экспертизы по РТ», с 2006 на кафедре реабилитации, спорта и медицины Казан. мед. академии. Труды по разработке системы комплексной реабилитации инвалидов, охраны здоровья детей-сирот.

ИКИСААНОВ (Икътисанов) Валерий Асхатович (р. 8.6.1966, г. Альметьевск), нефтяник, д. техн. наук (2002). В 1988 окончил Моск. ин-т нефти и газа, работал там же. С 1993 в Альметьевском нефт. ин-те, с 1998 зав. лабораторией гидродинамических иссл. скважин в ТатНИПИнефть (г. Бутульма). Труды по эксплуатации нефт. м-ний. Разработал методику расчёта движения газожидкостных смесей при добыче углеводородов; создал реологическую модель для нелинейно-вязких упругих изотропных материалов; исследовал процессы фильтрации для скважин сложной архитектуры. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения.

ИЛЬДАРХАНОВА (Илдарханова) Флюра Амировна (р. 10.2.1949, д. Сарайлы Сармановского р-на), социолог, д. социологических наук (2004), засл. учитель школы ТАССР (1980), засл. деятель науки РТ (2012). Окончила Казан. пед. ин-т (1971). В 1971–73 учитель рус. языка и лит-ры, в 1973–76 организатор внеклассной и внешкольной работы в школе № 59, в 1976–77 секр. Кировского райкома комсомола (Казань). В 1977–82 секр. Татар. обкома ВЛКСМ, в 1982–84 зам. зав. отделом науки и уч. заведений обкома КПСС. В 1994–98 зам. министра образования РТ, в 1998–99 начальник отдела высш. и ср. спец. уч. заведений Мин-ва образования РТ, в 1999–2007 начальник Управления записи актов гражд. состояния (ЗАГС) КМ РТ, однор., в 2001–07, ст. науч. сотр. НИИ семьи и воспитания Рос. академии образования в РТ. С 2007 директор гос. учреждения «Научно-исследовательский центр семьи и демографии» АН РТ. Осн. направления деятельности — изучение демографических процессов в РТ, разработка и реализация целевой программы ЗАГС «Семья Татарстана», проблемы нравственного возрождения семьи. Награждена орденом «Знак Почёта», медалями.

ИЛЬИН Владимир Кузьмич (р. 10.5.1962, д. Зелёный Бор Шереметьевского р-на), учёный в области маш-ния, д. техн. наук (2004). В 1984 окончил Казан. с.-х. ин-т, работал там же. С 1987 в Казан. энергетическом ун-те, декан заочного ф-та (с 2000), проректор (с 2005), однор. проф. кафедры энергообеспечения пр-тий АПК (с 2004). Труды по повышению надёжности с.-х. техники методами термодиффузионного насыщения. Разработал теоретические основы для восстановления и повышения прочности деталей машин, работающих в условиях абразивного механохим. изнашивания, а также составы насыщающих смесей для упрочняющей обработки. Под рук. И. организованы новые формы обучения (заочное, получение второго высш. образования, курсы повышения квалификации и др.). Имеет патент на изобретение.

ИЛЬЯСОВ Радик Сабитович (р. 27.5.1951, д. Ниж. Арбаш Кукморского р-на), инженер-технолог, канд. техн. наук (2003), хоз. руководитель, засл. химик РТ, РФ (2000, 2004), лауреат Гос. пр. РТ (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1973) работает в АО «Нижекамскшина» (с перерывом): инженер отдела оборудования, начальник смены, зам. начальника цеха, начальник отдела по связям с общественностью и средствами массовой информации, зам. ген. директора (с 1995), ген. директор АО (1997–2011). В 1982–85 мастер монтажного участка треста «Гидромонтаж» (г. Заинск). В 1985–91 зам. секр., секр. парткома ПО «Нижекамскшина». Под рук. И. в АО проводится коренная реконструкция; введены в эксплуатацию произ-во легковых радиальных шин мощностью 2 млн. шт. (2004), что позволяет увеличить объём выпуска на 43%, подготовительный цех произ-ва радиальных шин, в полном объёме обеспечивающий рези-

новыми смесями произ-во легковых радиальных шин «КАМА-EURO» (2007), линия изготовления гермослоя фирмы «Конштрукта» (Словакия) и др. Имеет более 20 авторских свидетельств на изобретения. Гос. пр. РТ присуждена за участие в разработке и освоении качественно новых материалов для усовершенствования технологии производства конкурентоспособных радиальных шин в АО «Нижекамскшина». Нар. деп. РТ в 1999–2004, деп. ГС РТ в 2004–11, деп. Гос. Думы РФ с 2011. Награждён медалями.

ИЛЬЯСОВ Шамиль Гималетдинович (р. 20.8.1937, с. Ново-Ишимка Акмолинской обл. Казахской ССР), химик-технолог, лауреат Гос. премии СССР, РТ (1991, 2009), канд. техн. наук (2002), засл. строитель РТ (1997). В 1959 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, в 1990–2009 директор, с 2009 советник директора проектного ин-та «Союзхимпромпроект». Труды по проектированию, разработке технологий, авторскому надзору и пусконаладочным работам произ-в взрывчатых веществ. Удостоен пр. М СССР (1982) и Гос. пр. СССР за работы в области спец. химии. Гос. пр. РТ присуждена за создание диверсификационных технологий изготовления конкурентоспособной продукции на Казан. пороховом з-де. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён орденом «Знак Почёта»; медалями, в т.ч. серебрян. медалью ВДНХ СССР. Почёт. работник отрасли боеприпасов и спец. химии (2003).

ИСАВНИН Алексей Геннадьевич (р. 5.9.1971, г. Бузулук Оренбургской обл.), физик, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1993) работал там же. С 1998 в Ин-те экономики, управления и права (г. Набережные Челны). С 1999 в Камской инж.-экон. академии (ныне Казан. ун-та) в г. Набережные Челны, проф. (с 2007). Труды по стохастическому резонансу в системе однодоменных магнитных частиц. Исследовал области макс. взаимовлияния регуляторных и случайных процессов в системах магнитных кластеров нанометрового диапазона.

ИСЛАЕВ Файзулхак Габдулхакович (р. 2.1.1946, д. Уразметьево Октябрьского р-на Пермского края), историк, д. ист. наук (2005), проф. (2007). Окончил Пермский ун-т (1970). В 1983–93 преподаватель Пермского с.-х. ин-та, декан гуманитарного ф-та (1990–92). В 1993–98 ст. науч. сотр. Ин-та языка, лит-ры и истории АН РТ. С 1998 в Ин-те развития образования РТ, зав. кафедрой истории и обществоведческих дисциплин (1998–2007). Труды поsv. религ. политике Российского гос-ва, восстанию Батырши в 1755, проблемам формирования толерантности в сфере межконфессиональных отношений.

ИСЛАМОВ Рустем Робертович (р. 16.4.1965, Казань), гистолог, д. мед. наук (2005). В 1988 окончил Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работает там же на кафедре гистологии. Труды по восстановлению посттравматиче-





ской пластичности мотонейронов, роли эстрогенов в их регенерации.

ИСМАГЬЛОВ (Исмәгыйлов) Гамир Ахметгарифович (р. 3.3.1939, д. Калдарово Кугарчинского р-на Башкирской АССР), хирург, канд. мед. наук (1972), засл. врач РТ, РФ (1983, 1987), майор мед. службы. После окончания Казан. мед. ин-та (1962) работал там же. С 1964 в Нижнекамской центр. районной больнице, зав. хирургическим отд-нием (с 1969). С 1984 гл. врач Нижнекамской гор. многопрофильной больницы № 3, одновр. преподавал на кафедре хирургии Казан. мед. академии. В 1989, 1990, 1992 работал в Респ. Нигерия (Африка), стажировался в Китае по нетрадиционным методам лечения (Харбин). Науч. иссл. по разработке эндоскопической диагностики при онкозаболеваниях желудка, методов реваскуляризации при ишемии миокарда и др. органов, хирургическому лечению аневризм, проблемам оптимизации мед. помощи населению. Имеет авторское свидетельство на изобретение. Награждён медалями.

ИСМАГЬЛОВ (Исмәгыйлов) Фанзат Завдавич (р. 2.6.1955, д. Мальбагушево Азнакаевского р-на), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2009), засл. нефтяник РТ (2005). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1979), Уфимский нефт. техн. ун-т (2002). Работал на Казан. з-де синт. каучука (с 1979). С 1983 в АО «Татнефть»: мастер, инженер-технолог, начальник цеха в НГДУ «Сулевнефть», начальник отдела по капитальному и подземному ремонту скважин Инж. центра (с 1999), начальник управления по ремонту скважин и повышению нефтеотдачи пластов (с 2001). Имеет 8 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении комплекса техн. и технол. решений для сохранения, восстановления и увеличения продуктивности нефтедоб. скважин. Награждён медалями.

ИСМАГЬЛОВА (Исмәгыйлова) Люция Николаевна (р. 21.9.1948, Казань), виолончелистка, педагог, засл. артистка РТ (1995), нар. артистка РТ (2005). В 1973 окончила Казан. консерваторию (класс А.Хайрутдинова). В 1973–98 иллюстратор камерного ансамбля и преподаватель Казан. консерватории по классу виолончели. Одновр., в 1995–2005, преподаватель дет. муз. школы № 1, с 1991 – Малой Академии иск-в, с 1993 – Казан. муз. колледжа. Среди учеников И. – артисты симфонических оркестров и преподаватели муз. уч. заведений в России и за рубежом, лауреаты и дипломанты междунар., всерос. и региональных конкурсов музыкантов-исполнителей (С.Приходцев, Ю.Крепак-Якимочева, М.Спиридонов, В.Каинов, А. и М. Саковец, А.Латыпова, В.Колупаев, К.Шарафутдинов и др.). Автор методических работ, переложений для ансамблей струнных инстр-тов, участвует в работе жюри конкурсов музыкантов-исполнителей. Ведёт активную концертную деятельность как солистка и ансамблистка, участвует в муз. фестивалях, проводит мастер-классы в России и за рубежом (США, Германия, Румыния, Турция, Франция и др.).

Лауреат и дипломант междунар. конкурсов: «Париж–Казань–Транзит» (1996), «Дарования XXI века» (г.Рымникул-Вьлчев, Румыния, 1999) и др.

ИСРАФЬЛОВ Ирек Хуснемарданович (р. 20.8.1950, с. Шикмамаево Заинского р-на), учёный в области теплотехники и геоэкологии, д. техн. наук (2003), проф. (2005). После окончания Казан. ун-та (1973) работал в Казан. авиац. ин-те. С 1981 в Камской инж.-экон. академии (г. Набережные Челны), с 2001 зав. кафедрой высокоэнергетической и пищ. инженерии. Труды по созданию плазменной техники. Исследовал эколого-технол. комплекс модификации среды обитания человека с помощью сорбционной очистки гидросферы. Выполнил расчёты характеристик высокочастотных разрядов пониженного атм. давления при получении сорбентов из рисовой лузги и гречневой шелухи. Имеет 2 патента на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. зол. медалями междунар. салонов по изобретениям и новым технологиям (Марокко, Болгария).

аль-ИСТАХРЬ Абу Исхак аль-Фариси (1-я пол. 10 в.), араб. географ и путешественник. Посетил страны Ср., Юж. и Зап. Азии; побывал в Сицилии и Андалусии. Автор соч. «Китаб масалик аль-мамалик» («Книга путей государств», ок. 930–33), в к-ром дал описание ряда мусульм. стран. При его написании автор использовал сведения араб. географа аль-Балхи, личные наблюдения и другие источники. В «Книге...» содержатся сведения о р. Итиль, г. Болгар и Сувар (числ. населения городов, наличие в них соборных мечетей); отмечается, что болгары зимой живут в «деревянных строениях», летом – в «шатрах».

ИХСАНОВ Рафик Рашитович (р. 27.9.1965, д. Ниж. Аврюзово Альшеевского р-на Башкирской АССР), Герой РФ (21.4.2000), подполковник. Окончил Саратовское высш. воен. авиац. уч-ще лётчиков (1986), Воен.-возд. академию им. Ю.А.Гагарина (пгт Монино Московской обл., 1995). В Вооруж. силах СССР с 1982. Проходил службу в Туркестанском, Прикавказском, Северо-Кавказском, Сибирском и Московском ВО. Участник боевых действий в Респ. Афганистан и на Сев. Кавказе. Звание Героя присвоено за мужество и героизм, проявленные при уничтожении незаконных вооруж. формирований в ходе контртеррористической операции в Сев.-Кавк. регионе в период первой (1994–96) и второй (1999–2009) чеченских кампаний; ком. вертолётной эскадрильи. С 2006 в запасе. С 2007 вице-президент Фонда поддержки Героев Сов. Союза и РФ им. генерала Е.Н.Кочешкова (Москва). Награждён орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, медалями.

КАБЫРОВА (Кәбирова) Айслу Шарипзяновна (р. 1.3.1966, Казань), историк, д. ист. наук (2013). Окончила Казан. ун-т (1988). В 1991–96 ассистент кафедры отеч. истории Казан. пед. ун-та. В 1996 ст. науч. сотр. отдела истории Ин-та языка, лит-ры и истории им. Г.Ибрагимова АН РТ, с 1997 – отдела новой и новейшей истории Ин-та истории

им. Ш.Марджани АН РТ. Труды по истории Татарстана в годы Вел. Отеч. войны, историографии Татарстана.

КАБЫТОВ Пётр Серафимович (р. 20.6.1941, ст. Колодезная Воронежской обл.), историк, д. ист. наук (1984), проф. (1985), засл. деятель науки РФ (1998). Окончил Казан. ун-т (1969). С 1972 в Самарском ун-те: зав. кафедрой Российской истории (с 1983), 1-й проректор (1994–2011), советник ректора (с 2011). Труды в области историографии рос. истории, истории гос. и местного самоуправления, реформ и рев-ций в России. Внёс значит. вклад в изучение истории агр. строя и многонац. крест-ва Поволжья, в т.ч. Казанской губ. нач. 20 в., реформ П.А.Столыпина, а также духовного облика и психологии рус. крест-ва. Под рук. К. в 2000–11 была разработана и изд. антология «Классика Самарского краеведения». Действ. чл. Петровской академии наук и иск-в, Академии гуманитарных наук, Междунар. гуманитарной академии «Европа–Азия 2010». Награждён медалями.

КАВБЕЕВ (Кавиев) Хамит Загирович (р. 13.9.1955, раб. пос. Ниж. Мактама Альметьевского р-на), нефтяник, канд. экон. наук (1999), лауреат Гос. премии РТ (2006), засл. работник Мин-ва топлива и энергетики РФ (1997). Окончил Казан. авиац. ин-т (1978), Академию нар. хоз-ва при Пр-ве РФ (1992). Работал в Казан. авиац. ин-те (с 1978), на Миннибаевском газоперераб. з-де (с 1979). В 1984–92 инструктор Альметьевского горкома КПСС, зам. пред., пред. исполкома Альметьевского гор. Совета нар. депутатов. В 1992–99 зам. ген. директора, ген. директор совм. пр-тий: рос.-франц. «Татольпетро», рос.-амер. «Татех» (г. Альметьевск). С 1999 в АО «Татнефть»: зам. ген. директора АО, зам. ген. директора управляющей компании «Татнефть-Регионы» (с 2005), начальник управления (с 2007), зам. начальника управления (с 2010). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении новых технологий и техн. средств для крепления нефт. и газовых скважин с использованием спец. расширяемых труб. Награждён медалями, Почёт. грамотой РТ.

КАЛЁГИНА Ольга Анатольевна (р. 1.2.1954, п. Сокол Долинского р-на Сахалинской обл.), библиотеквед, д. пед. наук (2007), проф. (2011), засл. работник культуры РТ (1994). После окончания в 1975 Казан. ин-та культуры (ныне Казан. ун-т культуры и искусств) работает там же на кафедре библиотековедения; в 1995–2012 декан информационно-библиотечного ф-та. Труды по психологии и социологии чтения, развитию библиотечно-информационного образования. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2009). Награждена медалью.

КАЛИМУЛЛИН (Кәлимуллин) Айдар Минимансурович (р. 19.6.1969, г.Елабуга), историк, д. ист. наук (2006), проф. (2009). После окончания Елабужского пед. ин-та (1991) работал там же, в 1996–2000 зав. кафедрой истории и всеобщей истории, в 2000–08 декан ист.-филол. ф-та, в 2008–11 ректор. С 2011 директор Ин-та педагоги-





578 КАЛИМУЛЛИН

ки и психологии Казан. ун-та. Внёс значит. вклад в разработку нового направления ист. науки — экол. истории. Труды по истории Татарстана, экол. истории пром. центров, природо-охранным проблемам. Чл. Союза краеведов РФ (2006), чл. Европ. об-ва экол. истории (Великобритания, 2003). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007).

КАЛИМУЛЛИН (Калимуллин) Амиль Камильевич (р. 14.5.1950, Москва), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008), засл. химик РТ (2006). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1973) работал мастером, инженером-технологом, начальником участка цеха произ-ва полимеров на химкомб-те «Россия» (г. Каменско-Шахтинский Ростовской обл.). В 1977–78 мастер инструментального участка Казан. фотожелезнодорожного з-да. В 1978–89, 1999–2004 в АО «Нижекамский нефтехим»: начальник смены, установщик, зам. начальника цеха, начальник цеха, гл. инженер з-да окиси этилена (с 1986), гл. технолог з-да олигомеров (с 1999). В 1989–97 гл. инженер з-да бутилкаучука АО «Тобольский нефтехимический комбинат». В 1997–98 зам. ген. директора малого пр-тия «Спирто-водочный завод» (г. Кустанай, Респ. Казахстан). В 1998–99 зам. ген. директора АО «Сибирячка» (г. Тобольск). С 2004 директор з-да бензинов АО «ТАИФ-НК». Имеет 2 авторских свидетельства и патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Пр. Пр-ва РФ (2008).

КАЛИНИН Ариан Павлович (р. 1.3.1927, г. Ардатов, Мордовская АССР), хирург, д. мед. наук (1967), чл.-корр. РАМН (1995). После окончания Казан. мед. ин-та (1947) работал там же на кафедре хирургии. С 1950 на кафедре общей хирургии ГИДУВа (Казань). С 1960 в Москве в хирургическом отд-нии Всесоюз. ин-та эксперим. эндокринологии и хими гормонов Мин-ва здравоохранения СССР; с 1967 в отд-нии клинической хирургии, с 1972 проф., руководитель отд-ния хирургической эндокринологии Моск. обл. науч.-иссл. клинического ин-та им. М.Ф. Владимирского (МОНИКИ). Труды по хирургии надпочечников. Награждён орденом «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени.

КАМАЛОВ Абрек Закирович (р. 12.1.1943, с. Ниж. Киги Кигинского р-на Башкирской АССР), учёный в области механики, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (1971). После окончания Казан. ун-та (1965) работал в Физ.-техн. ин-те КФАН СССР. С 1975 в Казан. архит.-строит. ун-те, проф. кафедры теоретической механики (с 1997). Труды по методам и алгоритмам решения задач по проблемам прочности, устойчивости и колебания тонкостенных элементов конструкций. Гос. пр. присуждена за участие в работах по науч., уч.-методическому и информационно-программному обеспечению реализации татар. языка как гос. в системе образования РТ. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2003).

КАМАЛОВ Владимир Галиевич (р. 2.8.1951, г. Комсомольск-на-Амуре), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2009). В 1974 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, с 2005 техн. директор проектного ин-та «Союзхимпром-проект». Труды по технологии спец. продуктов. Принимает участие в разработке проектов организации новых произ-в на хим. з-дах Татарстана и др. регионов страны (гг. Шостка, Ульяновск, Стерлитамак, Алексин, Соликамск и др.). Гос. пр. присуждена за участие в создании диверсификационных технологий изготовления конкурентоспособной продукции на Казан. пороховом з-де. Награждён Почёт. грамотой РТ.

КАМАЛОВ Заудат Габдрахимович (р. 5.9.1940, д. Азеево Чистопольского р-на), офтальмолог, канд. мед. наук (1983), засл. врач РТ (2000). В 1971 окончил Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работает там же (с перерывом) на кафедре офтальмологии, с 1991 зав. кафедрой (в 1972–74 офтальмолог Чистопольского центр. районной больницы). Труды в области офтальмологии, хирургической реабилитации больных, консервации роговицы для послойной кератопластики. К. впервые в офтальмологии был использован способ «кожного окна» при изучении специфической реактивности иммунокомпетентных клеток. Работа послужила основанием для применения послойной и сквозной кератопластики при вирусных и гнойных бактериальных инфекциях глаз, а также при хирургической реабилитации больных. Имеет 4 авторских свидетельства на изобретения.

КАМАЛОВ Файзрахман Гафурович (р. 20.4.1960, с. Нариман Чекмагушевского р-на Башкирской АССР), дизайнер, живописец, график, кинематографист. После окончания в 1993 Высш. худож.-пром. уч-ща им. В.Мухоминой (С.-Петербург) работал гл. дизайнером Уфимского науч.-техн. центра. С 1997 в С.-Петербурге. Основатель творческой группы «АртЭль» (1998–2005), состоявшей в осн. из татар. художников С.-Петербурга (среди 12 чл. группы — Ф.Аминов, М.Гафиятуллин, Н.Кузусhev, Р.Тимергалиев и др.). Активно занимается станк. живописью, предложил идею «трансформационного» иск-ва — нового направления, ставшего результатом поисков К. синтеза творческих принципов дизайна с традициями академ. школы: «Мистика», «Ангел», «Мистерия», «Супрематические сновидения» (все — 1997), «Пробуждение» (2001), «Су анасы» (2002), «Искушение» (2004), «Барадж» (2005) и др. Одновр. работает в реалистической манере, автор серии портретов деятелей татар. культуры: С.Садыковой (2006), Г.Айдарского (2010), Р.Яхина (2010), Г.Рахима (2011) и др. С 2004 оператор-постановщик и художник док. фильмов: к 100-летию со дня гибели адмирала С.О.Макарова, «Подорожник» (2004; удостоен диплома 14-го междунар. кинофестиваля «Послание к человеку», С.-Петербург, 2005), «Анвар Либабов. Человек, актёр, клоун» (2004, реж. В.А.Наумов), «1000 мгновений жизни Великого города» к

1000-летию Казани. С 2007 в Казани, основатель киностудии «Faiz» (совм. с сыном И.Камаловым). Оператор-постановщик и художник серии док. фильмов «Яралы язмышлар» (реж. И.Сиразиев) для телестудии «Татарстан–Новый век» (всего 7 фильмов).

КАНЁТОВ Нурлан Исагулович (р. 12.3.1975, г. Уральск, Казахская ССР), артист балета, засл. артист РТ (2003). После окончания Алма-Атинского хореографического уч-ща (1993) солист Казах. академ. т-ра им. Абая, с 1996 вед. солист Татар. т-ра оперы и балета. Осн. партии: Альберт («Жизель» А.Адана), Джеймс («Сильфида» Х.Левенхольда), Зигфрид, Ротбарт («Лебединое озеро» П.Чайковского), Ромео («Ромео и Джульетта» С.Прокофьева), Йусуф («Сказание о Йусуфе» Л.Любовского), Красс («Спартак» А.Хачатуряна), Арман («Дама с камелиями» на муз. Дж.Верди) и др. Гастролирует в стране и за рубежом. Один из наиб. выдающихся совр. балетных исполнителей. Владеет высокопроф. техникой танца, выразительной пластикой. Исполнение танцовщика характеризуется ярким артистизмом, эмоциональностью, особой одухотворённостью. Гос. пр. РФ в области лит-ры и иск-ва (2005) присуждена за развитие традиций нац. эпоса в совр. условиях как исполнителю главной партии в балете Л.Любовского «Сказание о Йусуфе»; приз «Душа танца-2003» в номинации «Восходящая звезда» ж. «Балет».

КАНТЮКО́В Рафаэль Рафкатович (р. 24.8.1975, г. Салават, Башкирская АССР), инженер, канд. техн. наук (2010), лауреат Гос. премии РТ (2012). Окончил Новоуренгойский техникум газовой пром-сти (1994), Альметьевский нефт. ин-т (2003). В 1994–2004 слесарь-ремонтник ремонтно-механического пр-тия, оператор по иссл. скважин геол. службы управления геологии, разработки и лицензирования м-ний ООО «Ямбурггаздобыча»; с 2004 начальник управления по эксплуатации магистральных газопроводов и объектов на них ООО «Газпром трансгаз Казань» АО «Газпром». Гос. пр. присуждена за участие в повышении энергобезопасности Республики Татарстан путём создания искусств. источника природной энергии. Имеет 4 патента на изобретения.

КАРЬИМОВА (Каримова) Руфия Габдельхаевна (р. 29.11.1977, Казань), вет. физиолог, д. биол. наук (2011). После окончания Казан. академии вет. медицины (1999) работает там же на кафедре физиологии, доцент (с 2003). Труды по разработке препаратов (доноров оксида азота), стимулирующих систему иммунитета, обмен веществ у животных и оказывающих кардиотропное действие.

КА́РИХ Феликс Гансович (р. 19.6.1934, ст. Егоршино Свердловской обл.), физик, д. техн. наук (2005), проф. (2007). После окончания в 1957 Киргизского ун-та (г. Фрунзе) работал во Фрунзенском политехн. ин-те. В 1961–73 в Ин-те физики и математики АН Киргизской ССР. С 1973 в г. Набережные Челны: начальник центр. спектральной лаборатории Управления лаб.-иссл. работ КамАЗа; с 1987 в Камской инж.-экон. академии, проф. кафед-





ры машин и технологии литейного произ-ва (с 2005). Труды по иссл. и оптимизации параметров работы плазменных и квантовых генераторов. Разработал методiku эмиссионного спектрального анализа руд и минералов; методологию определения физ.-хим. параметров плавки металлов по спектроаналитическим данным. Имеет 27 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

КАРПУХИН Олег Юрьевич (р. 15.1.1961, Казань), хирург, д. мед. наук (2002), проф. (2005). После окончания в 1984 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же, с 2005 проф. кафедры хирургических болезней № 1, одновр. декан ф-та повышения квалификации и проф. переподготовки специалистов. Труды по новым методам диагностики и лечения онкозаболеваний, лазерным технологиям в онкохирургии. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения: устройства для лазерной спектроскопии органов брюшной полости (1991) и для эндоскопического ультрафиолетового лазерного облучения прямой и сигмовидной кишок (1999).

КАРЧЕВСКИЙ Евгений Михайлович (р. 10.8.1970, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1992) работает там же. Труды по матем. моделированию и числ. методам решения спектральных задач теории дифракции. На основе метода интегральных ур-ний исследовал спектральные задачи теории диэлектрических волноводов.

КАСЫМОВ (Касыймов) Апдулбар Касимович (р. 10.12.1940, с. Ядыгерь Кукморского р-на), лесовод, д. с.-х. наук (1999), проф. (2002). В 1964 окончил Уральский лесотехн. ин-т (г. Свердловск). В 1967–74 работал в ин-те «Удмуртгражданпроект» (г. Ижевск). В 1975–89, 1994–99 в Пермском ун-те, зав. лабораторией лесоводства и экологии леса; в 1990–93 в Мар. политехн. ин-те (г. Йошкар-Ола). С 2000 в Ижевской с.-х. академии: зав. кафедрами лесных культур (до 2006), лесоводства и лесных культур (с 2007). Труды по восстановлению техногенных ландшафтов. Разработал и внедрил в практику методы рекультивации земель, нарушенных при добыче полезных ископаемых.

КАСПИНА Роза Григорьевна (р. 12.6.1957, с. Покровское Горно-Марийского р-на Марийской АССР), экономист, д. экон. наук (2005), проф. (2006). В 1978 окончила Казан. фин.-экон. ин-т. В 1978–80 работала ст. бухгалтером Казан. з-да пишущих устройств. В 1984–2012 в Казан. фин.-экон. ин-те: в 2005–11 проф. кафедры управленческого учёта и фин. контроллинга, директор Центра экон. развития и инновации Казан. ун-та. Почёт. работник высш. проф. образования РФ.

КАЮМОВ Айдар Талгатович (р. 28.9.1963, с. Псево Елабужского р-на), историк, философ, д. филос. наук (2007), проф. (2009). Окончил Казан. ун-т (1985). В 1989–91 в Елабужском пед. ин-те. С 1991 в Набережночелнинском пед. ин-те (с 2011 — Набережночелнинский ин-т социально-пед. тех-

нологий и ресурсов): зав. кафедрой истории и соц.-гуманитарных дисциплин (с 1996), в 2006–07 проректор. Работы по истории, философии, проблемам образования и социокульт. развития в условиях информационного общества.

КАЮМОВ Ильгиз Рифатович (р. 4.12.1971, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1994) работает там же, в НИИ математики и механики, одновр., с 2005, на кафедре дифференциальных ур-ний. Труды по экстремальным проблемам комплексного анализа, конформным отображениям, краевым задачам. Опроверг гипотезу С.Смейла (лауреата пр. Д.Ж.Филдса) о критических значениях полиномов. Лауреат пр. им. Х.М.Муштары (2004).

КАЮМОВ Малик Шафикович (р. 10.8.1952, д. Маметьево Альметьевского р-на), нефтяник, канд. техн. наук (2003), лауреат Гос. премии РТ (2008), засл. нефтяник РТ (2002). Окончил Октябрьский нефт. техникум (1971), Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1980). С 1973 работает в АО «Татнефть»: ст. инженер-топограф цеха НГДУ «Альметьевнефть» (до 1976), инженер-технолог, ст. геолог, начальник цеха, службы, гл. геолог (с 1998) НГДУ «Елховнефть», гл. инженер (с 2001), начальник управления НГДУ «Джалильнефть» (с 2005). Имеет ок. 30 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти. Награждён медалями, в т.ч. бронз. медалью ВДНХ СССР.

КАЮМОВ Рубин Расихович (р. 29.12.1980, с. Михайловка Муслюмовского р-на), учёный зоотехник, канд. биол. наук (2008), лауреат Гос. премии РТ (2013). После окончания Казан. академии вет. медицины (2003) работает там же на кафедре механизации. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении инновационных технологий повышения эффективности отрасли мол. скот-ва в РТ.

КАЮМОВА Нурия Саматовна (р. 7.11.1931, Ленинград), художник декор.-прикладного иск-ва, занимается росписью по фарфору. Из династии керамистов, дед К. — Х.Маазитов работал на Имп. фарфоровом з-де. После окончания худож.-ремесл. уч-ща при Ленингр. фарфоровом з-де им. М.В.Ломоносова (ЛФЗ) работала в худож. лаборатории з-да (до 1995). Одна из кр. и признанных мастеров, освоивших технику надглазурной росписи с использованием позолоты (подарочные вазы, сервизы, другие виды декор. посуды). В 1949 принимала участие в росписи памятной вазы из фарфора, посв. 70-летию И.В.Сталина; в 1994 ваза с орнаментальной росписью К. была подарена королеве Великобритании Елизавете II во время её визита в С.-Петербург. Выполнила серии сюжетных росписей на памятных вазах с темой «Виды Петербурга» (2000); в 2005 К. в честь 1000-летия Казани подарила мэрии города крупномасштабную вазу с архит. видами и гербом города. Внесла большой вклад в

обучение технике ручной росписи молодых живописцев. Произведения К. хранятся в музее С.-Петербургского фарфорового з-да.

КЕМАЛОВ Алим Фейзрахманович (р. 5.8.1951, пос. Нефтекумск Ставропольского края), нефтехимик, д. техн. наук (2005), проф. (2008). В 1980 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работал там же, проф. кафедры хим. технологии переработки нефти и газа (2006–11). С 2011 зав. кафедрой высоковязких нефтей и природных битумов Казан. ун-та. Труды по добыче, транспортировке, переработке и применению нефтепродуктов. Разработал науч. основы процессов интенсификации жидкофазного окисления остаточных нефт. фракций, технологии рекультивации грунтов, загрязнённых нефтью и нефтепродуктами, технологии по комплексному использованию мультоннажных отходов и вторичных продуктов нефтехимии для произ-ва товарной продукции. Провёл иссл. в области произ-ва нефт. (остаточных, окислённых, компаундированных) битумов и на их основе продукции широкого ассортимента. Предложил катионно-активные присадки, эмульгаторы и модификаторы к моторным топливам, минер. маслам и вязущим материалам для дорожного и гражд. стр-ва. Гос. пр. РТ (2010). Имеет более 65 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

КЕМАЛОВ Руслан Алимович (р. 2.4.1978, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2010), канд. техн. наук (2003). В 2001 окончил Казан. технол. ун-т, работал там же, зав. лабораторией природных битумов (2005–11). С 2011 зам. зав. кафедрой высоковязких нефтей и природных битумов Казан. ун-та. Одновр., с 2012, директор Науч.-производств. центра «УниверТехноБитум». Труды по комплексной переработке сверхтяжёлых нефтей и природных битумов, созданию энергетических установок и аппаратов для нефтехим. пром-сти. Гос. пр. присуждена за участие в разработке инновационных энергосберегающих технологий интенсивного испарения и электромагнитной активации в процессах добычи и переработки тяжёлого нефт. сырья. Имеет 30 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

КИМЕЛЬБЛАТ Владимир Израилевич (р. 15.8.1951, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2002), проф. (2008). В 1973 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, в 1981–92 в НПО «Пластик» (зав. сектором). В 1992–2001 зав. лабораторией Центра по разработке эластомеров, с 2004 проф. кафедры технологии синт. каучука (с перерывом, в 2001–04 проф. Казан. энергетического ун-та). Труды по химии и технологии полимеров. Разработал реологические методы изучения полимеров и композиций, исследовал связь макромолекулярной структуры и свойств каучуков, термoplastов и смесевых композиций, а также изменения их свойств в процессах переработки. Автор работ по процессам получения полимерных материалов и изделий из них. Науч. разработки внедрены в АО: «Казань-





580 КИРИЛОВА

оргсинтез», «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамский шинный завод», «Кварт», «Кировский шинный завод» и др. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

КИРЬЛОВА Галия Ильдусовна (р. 11.4.1956, г. Ростов-на-Дону), педагог, д. пед. наук (2002), проф. (2004). После окончания ф-та вычислительной математики и кибернетики Казан. ун-та (1978) работает там же, с 1992 на кафедре прикладной математики. Одновр., с 1992, в Ин-те педагогики и психологии проф. образования РАО, в 1998–2004 учёный секретарь, с 2004 зав. лабораторией информатизации проф. образования. Работы по проблемам информатизации, развития информационно-интеллектуальной среды проф. образования: «Системная интеграция как принцип информационно-средового подхода к модернизации профессионального образования» (2009, соавт.) и др. Пр. Пр-ва РФ в области образования (2005).

КИРПЬЧНИКОВ Александр Петрович (р. 2.10.1954, Казань), физик, д. физ.-матем. наук (2003), проф. (2010). После окончания Казан. ун-та (1976) работал в Ин-те космических иссл. АН СССР (Москва); с 1985 в Казан. технол. ун-те, с 2005 зав. кафедрой интеллектуальных систем и управления информационными ресурсами. Труды в области матем. моделирования процессов в высоко- и низкотемпературной плазме, прикладной теории массового обслуживания, теории кодирования информации. Разработал комплексный контактный метод диагностики высокочастотной низкотемпературной плазмы. Открыл явление коаксильности разряда, установил наличие поверхности с нулевой продольной скоростью в высокочастотном индукционном разряде. Построил обобщённую модель Томсона высокочастотного индукционного разряда конечной длины.

КИРСАНОВ Юрий Анатольевич (р. 12.6.1940, г. Зеленодольск), теплофизик, д. техн. наук (2005). Окончил Казан. авиац. ин-т (1969), работал там же. В 1974–86 преподавал в Кировском политехн. ин-те. С 1986 в Казани: начальник отдела АО «НИИтурбокомпрессор», в 1990–2005 в Казан. энергетическом ун-те, с 2005 вед. науч. сотр. Иссл. центра проблем энергетике КНЦ РАН. Труды по теплообмену и гидродинамике потоков в каналах и пористых средах, по теплопроводности твёрдых и текучих сред. Решил краевую задачу гиперболической теплопроводности твёрдого тела при циклическом теплообмене с горячей и холодной средами; разработал методику иссл. теплогидродинамических характеристик пористого тела; получил критерийные ур-ния теплоотдачи и гидродинамического сопротивления. Награждён медалями.

КИСЕЛЁВ Сергей Васильевич (р. 11.6.1957, Казань), биохимик, д. мед. наук (2006). В 1980 окончил Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работает там же: на кафедре физ. и коллоидной химии, с 1987 — биологической и биофиз. химии, с 1999 — общей и органической химии. Труды по взаимодействию про-

тромбина человека с тканевым тромбопластинном, с эритроцитами и альбомерными макрофагами.

КИТАЁВ Фёдор Яковлевич (13.4.1875, г. Устюжна Новгородской губ. — 26.12.1935, г. Саратов), инфекционист, д. медицины (1908). После окончания мед. ф-та Казан. ун-та (1899) работал там же, в терапевтическом отд-нии госпитальной клиники, с 1904 в Бактериологическом ин-те в физиологической лаборатории Н.А. Миславского (до 1909 и в 1916). В 1909–16 в Бактериологическом ин-те г. Пермь. С 1917 в Саратовском мед. ин-те на кафедре госпитальной терапии; в 1924 организовал кафедру инфекционных болезней, к-рой заведовал до 1927 и с 1931. Труды по проблемам кардиологии и гематологии, лечению и диагностике малярии.

КЛЕТНЁВ Геннадий Сергеевич (р. 8.2.1944, Казань), учёный в области спец. маш-ния, д. техн. наук (1986), проф. (1994). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1967) работал в Казан. филиале Всесоюз. НИИ физ.-техн. и радиотехн. измерений. В 1969–75 в Казан. хим.-технол. ин-те. С 1975 в Казан. НИИ хим. продуктов, начальник отдела (1976–86). В 1987–89 зав. лабораторией полива Казан. науч.-иссл. технол. и проектного ин-та хим.-фотографической пром-сти. С 1989 в Ульяновске: директор КБ Центра применения микроэлектроники и автоматизации в маш-нии (до 1994), одновр., в 1990–94, преподаватель Ульяновского политехн. ин-та. С 1994 в Казани: декан Казан. энергетического ин-та (до 1997), зав. кафедрой инж. графики (1996–99); с 2000 проф. кафедры информационных технологий Ун-та управления «ТИСБИ». Труды по метрологии, матем. моделированию спец. технол. процессов, экологии. Разработал технол. оборудование для выращивания монокристаллов в условиях космоса. Имеет 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

КЛИНОВ Александр Вячеславович (р. 22.7.1969, г. Куйбышев), химик-технолог, д. техн. наук (2005). В 1991 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, с 2006 проф. кафедры процессов и аппаратов хим. технологии. Труды по молекулярно-стат. методам описания свойств газовых и жидких смесей; матем. моделированию процессов хим. технологии. Разработал методы расчёта термодинамических характеристик жидкостей и газов; определил условия фазовых равновесий и коэф. молекулярного переноса массы в многокомпонентных газожидкостных системах. Имеет патент на изобретение.

КЛЮЧНИКОВ Олег Романович (р. 7.9.1961, Казань), химик-органик, д. хим. наук (2005). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1984) работал в Бийском лицее (Алтайский край), зав. кафедрой химии и экологии (1991–96). С 1996 в Казан. энергетическом ун-те, проф. кафедры энергообеспечения пр-тий АПК (с 2006). Труды по химии полимеров. Исследовал кинетику и механизмы реакций вулканизации непредельных каучуков С-нитрозными системами. Открыл три-

функциональную систему вулканизации непредельных каучуков и композитов на основе 1,3,5-тринитробензола. Разработал композиционный материал для декоративно-прикладного творчества. Имеет 11 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

КОБРИКОВ Георгий Михайлович (р. 26.8.1963, г. Аксай Ростовской обл.), певец (тенор), нар. артист РТ (2003). В 1993 окончил Саратовскую консерваторию (классы А.Александровича, Е.Лудера). В 1991–93 солист Саратовского т-ра оперы и балета, с 1993 — Татар. т-ра оперы и балета. Гастролирует в составе театр. труппы, в т.ч. участвует в постановках спектаклей совм. междунар. проектов. Среди осн. партий: Тамино («Волшебная флейта» В.А.Моцарта), Альмавива («Севильский цирюльник» Дж.Россини), Герцог, Альфред, Радамес («Риголетто», «Травиата», «Аида» Дж.Верди), Рудольф («Богема» Дж.Пуччини), Ленский («Евгений Онегин» П.Чайковского). Выступает с концертными программами в России и за рубежом.

КОБТУН Георгий Анатольевич (р. 19.2.1950, г. Одесса), артист балета, балетмейстер, режиссёр муз. т-ра, засл. деятель иск-в РФ (1988), нар. артист РТ (2010). Окончил Воронежское хореографическое уч-ще (1973), Ленингр. консерваторию по классу режиссуры (1985). С 1973 артист балета, одновр., с 1975, балетмейстер в т-рах России и Украины, с 1998 преподаёт в Петерб. консерватории. Работает в разных жанрах иск-ва: балет, цирк, кино, мюзикл, опера, оперетта, на телевидении. Поставил более 300 спектаклей, миниатюр, композиций во мн. городах России и за рубежом. В Казани как режиссёр поставил оперы: «Крик кукушки» Р.Калимуллина (1989), «Летучий голландец» Р.Вагнера (1991), «Аида» Дж.Верди (2002), «Кармен» Ж.Бизе (2011); как балетмейстер — балеты: «Сказание о Иусуфе» Л.Любовского (2001), «Пер Гюнт» на музыку Э.Грига (2003), «Спартак» А.Хачатуряна (2008), «Золотая Орда» на музыку Р.Ахияровой (2013). К. разносторонне одарён, ему присущи фантазия, пост. поиск нового в иск-ве. Лауреат Международн. конкурса балетмейстеров (Москва, 1980), конкурса артистов эстрады «Сочи-82», Всесоюз. конкурса ансамблей песни и танца (Москва, 1986). Пр. Ленинского комсомола (1985).

КОЗЫРЕВ Борис Михайлович (р. 13.10.1946, д. Кибек-Пельга Кизнерского р-на Удмуртской АССР), учёный в области механизации с.-х. произ-ва, д. техн. наук (2003), засл. механизатор сел. х-ва РТ (2001). После окончания в 1971 Казан. с.-х. ин-та работал (до 2006) там же (с перерывом, в 1973–75 начальник сектора проектной конторы «Татсельхозтехпроект», в 1984–87 начальник сектора конструкторского отдела Поволж. филиала СКБ «Сельхозаммиак», в 1987–92 вед. конструктор бот. сада Казан. ун-та). Труды по повышению эффективности использования и совершенствованию конструкций с.-х. техники. Разработал почвообрабатывающие механизмы с ротационными рабочими органами (внедрены на маш.-строит. и с.-х.





пр-тиях РТ и РФ). Создал комбинированный агрегат для безотвальной осн. обработки стерневых полей, культивации почвы, орудия для ухода за посевами с.-х. культур (серийный выпуск освоен в АО «КМПО» и «Пензаггореммаш»). Имеет 13 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР. Удостоен знака «Изобретатель СССР».

КОЛПАКОВА Людмила Михайловна (р. 29.7.1950, пос. Леонидово Поронайского р-на Сахалинской обл.), психолог, д. психол. наук (2012). Окончила Казан. ин-т культуры (1974), Казан. фин.-экон. ин-т (1984), Казан. ун-т (1991). С 1975 инструктор в ДК им. Урицкого, с 1980 лаборант на кафедре экономики труда Казан. фин.-экон. ин-та, с 1986 в Казан. уч.-курсовом комб-те при Мин-ве торговли ТАССР, с 1991 психолог в школе №9 Казани. С 1998 в Казан. мед. ун-те на кафедре мед. и общей психологии, с 2006 зав. кафедрой общей психологии в Академии социального образования, с 2012 зав. лабораторией психологии в Ин-те педагогики и психологии проф. образования РАО. Работы по раскрытию механизмов формирования межличностных отношений, адаптивных способностей в трудных ситуациях и др.

КОМЛЕВА Татьяна Ивановна (р. 28.12.1956, г. Зеленодольск), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008). В 1980 окончила Казан. хим.-технол. ин-т, работает в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по технологии сероочистки углеводородного сырья. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Имеет 7 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждена медалями.

КОНАХИНА Ирина Александровна (р. 2.8.1966, Казань), теплоэнергетик, д. техн. наук (2005). После окончания Моск. энергетического ин-та (1989) работает в Казан. энергетическом ун-те, зав. кафедрой пром. теплоэнергетики (с 2007). Труды по гидродинамике и процессам теплообмена в нефтехим. пром-сти. Исследовала закономерности интенсификации процесса теплообмена при течении нелинейно-вязких сред в трубчатых тепловых элементах с винтовой накаткой. Разработала методологические основы оптимизации систем энерготехнол. комплексов в пром-сти (использованы при произ-ве синт. изопренового каучука). Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2010). Имеет патент на изобретение.

КОННОВ Игорь Васильевич (р. 8.2.1958, г. Луцк Волынской обл. Украинской ССР), математик, д. физ.-матем. наук (1998), проф. (1999). После окончания Казан. ун-та (1980) работает там же, проф. кафедры прикладной математики (1988–2005), с 2006 проф. кафедры системного анализа и информационных технологий, одновр. в НИИ математики и механики (с 1999). Труды по теории и методам негладкой оптимизации, вариационным неравенствам, задачам равновесия и их приложениям в сложных системах. Предложил

комбинированные релаксационные методы для вариационных неравенств с однозначными и многозначными отображениями, ряд методов негладкой оптимизации и получил их оценки трудоёмкости. Построил координатные методы для многозначных задач дополненности. Установил эквивалентность смешанного вариационного неравенства и нелинейного ур-ния, эквивалентность лексикографического порядка системе обратных порядков Парето. Разработал простые модели (системы) аукционов, спонтанных сетей коммуникации. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2008).

КОБНЮХОВ Владимир Михайлович (р. 20.7.1956, г. Батуми, Грузинская ССР), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (2004), проф. (2005). После окончания Казан. ун-та (1978) работал в Казан. филиале Моск. энергетического ин-та. С 1981 в Казан. ун-те на кафедре прикладной математики, проф. (с 2005), одновр. в НИИ математики и механики. Труды по подземной гидромеханике. Предложил матем. и числ. моделирование многофазных течений. Исследовал гидродинамические и тепловые процессы в скважине и пласте при различных методах обработки призабойной зоны, а также фильтрационно-диффузионные процессы в водоненных анизотропных пластах при миграции органических и неорганических загрязнений. Имеет 3 патента на изобретения. Награждён медалями.

КОПЫЛОВ Александр Юрьевич (р. 7.7.1975, Казань), химик-технолог, д. техн. наук (2011), чл.-корр. АН РТ (2013). Окончил Казан. технол. ун-т (1998), работал там же. С 2001 в Волж. НИИ углеводородного сырья, вед. науч. сотр. (2006–11), зав. лабораторией технологии произ-ва и переработки углеводородного сырья (с 2011). Труды по нефтехимии и нефтепереработке. Принимал участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений (Гос. пр. РТ, 2008). Имеет 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

КОРАБЛЁВ Алексей Михайлович (р. 21.3.1979, с. Галактиново Чистопольского р-на), Герой РФ (28.6.2000), гв. рядовой. В 1995–98 работал слесарем на Чистопольском часовом з-де. С 1998 в Вооруж. силах РФ, служил в 160-м гв. танковом полку. В период второй чеченской кампании (1999–2009) принимал участие в боевых операциях по взятию нас. пунктов Бамут, Шали, Урус-Мартан. Проявил героизм в р-не с. Дуба-Юрт Шалинского р-на Чеченской Респ. 15 янв. 2000: разведывательная группа рос. войск была отсечена от гл. сил и заблокирована на укреплённой боевиками высоте. Неск. часов 36 бойцов при поддержке артиллерии полка вели неравный бой со 170 чл. вооруж. формирований. В живых осталось 5 человек. К. один прикрывал отход товарищей, спас тяжелораненого солдата. С 2000 в запасе. Живёт в г. Чистополь, президент обществ. орг-ции ветеранов афганской и чеченской войн «Патриот» Чистопольского района.

КОРЕПА́НОВ Кронид Иванович (р. 18.10.1947, д. Ст. Быги Шарканского р-на Удмуртской АССР), историк, археолог, д. ист. наук (2000), проф. (2004). Окончил Удмуртский ун-т (1974). Работал в Липецком (1978–82), Камчатском (1982–86), Елабужском (1986–94) пед. ин-тах. С 1994 зам. директора Гос. ин-та усовершенствования учителей Удмуртской Респ. В 1998–2000 директор Альметьевского муниципального ун-та. С 2000 проф. кафедры гуманитарного образования Альметьевского нефт. ин-та. Труды по этнокульт. наследию народов Поволжья и Прикамья. Внёс значит. вклад в изучение др. истории изобразительного иск-ва народов Волго-Уральского региона.

КОРМАЧЁВ Михаил Васильевич (р. 10.1.1954, с. Ташкирмень Лаишевского р-на), гигиенист, организатор здравоохранения, засл. врач РТ, РФ (1998, 2004), лауреат Гос. премии РТ (2007). После окончания Казан. мед. ин-та (1977) работал на кафедре терапии №1 ГИДУВа (Казань). С 1979 терапевт Респ. клинической больницы №2, с 1982 гл. врач Столбищенской больницы Лаишевского р-на. В 1987–96 зам. гл. врача по мед. экспертизе, с 1996 гл. врач Респ. мед. клинического объединения, в 2002–10 гл. врач Респ. клинической больницы, с 2010 гл. врач госпиталя для ветеранов войн (Казань). Гос. пр. присуждена за разработку и внедрение в практику здравоохранения РТ новой технологии отбора и рационального использования — формулярной системы.

КОРОБКОВ Фёдор Александрович (р. 5.2.1969, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. техн. наук (2004). В 1994 окончил Казан. технол. ун-т, работает в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по нефтехимии и нефтепереработке. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Имеет 3 авторских свидетельства и патента на изобретения.

КОРОТАЕВА Альфия Сантуровна (р. 27.6.1959, г. Челябинск), певица (лирико-колоратурное сопрано), засл. артистка РФ (2005), нар. артистка Респ. Коми (2001). Окончила Уральскую консерваторию (г. Екатеринбург, 1985). С 1985 солистка Т-ра оперы и балета Респ. Коми (г. Сыктывкар). Среди партий: Царица Ночи («Волшебная флейта» В.А.Моцарта), Розина («Севильский цирюльник» Дж.Россини), Норина («Дон Паскуале» Г.Доницетти), Марфа («Царская невеста» Н.Римского-Корсакова), Виолетта, Джильда, Дездемона («Травиата», «Риголетто», «Отелло» Дж. Верди), Микаэла («Кармен» Ж.Бизе), Адель («Летучая мышь» И.Штрауса). Участвует в постановках опер. спектаклей в т-рах Петербурга и Москвы, концертирует в России и за рубежом, выступает на радио и телевидении, записывает аудиодиски. Концертный репертуар певицы включает произведения зап.-европ., рус., совр. отеч. композиторов, песни народов РФ. Лауреат и дипломант междунар., всерос. и региональных конкурсов, в т.ч. 2-го Междунар. конкурса памяти И.Юрьева (Таллин, Эсто-





582 КОЧЕРГИНА

ния, 2001, 1-я пр.), 3-го Всерос. конкурса исполнителей рус. романа (г.Владимир, 2001, 1-я пр.), «Новые имена» (г.Одесса, Украина, 2003, Гран-при).

КОЧЕРГИНА Ольга Сергеевна (р. 6.1.1957, Казань), невропатолог, канд. мед. наук (1988), лауреат Гос. премии РТ (2008). После окончания Казан. мед. ин-та (1980) работала в Казани в ГИДУВе. В 1993–94 в клинике нервных болезней Респ. мед. клинического объединения. С 1994 зам. директора Респ. леч.-диагностического науч.-методического вертеброневрологического центра. С 2000 зам. гл. врача Респ. клинической больницы восстановительного лечения. Труды в области вертеброневрологии. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении работы «Невральные и мышечные синдромы при вертеброгенных заболеваниях нервной системы (фундаментальные и прикладные аспекты)». Награждена медалью.

КОЧЕТОВ Александр Леонидович (р. 29.4.1957, г.Иваново), драм. актёр, нар. артист РТ (2005). Окончил студию при обл. драм. т-ре г.Великий Новгород (1983). В 1984–89 работал в т-рах гг. Кокчетав, Актюбинск. С 1989 в Бугульминском рус. драм. т-ре. Многоплановый актёр. Сыграл ряд кр. ролей, создав запоминающиеся образы своих героев. Среди наиб. значит.: Алан («Эквус» П.Шеффера), Ричард («Все в саду» Э.Олби), Фредерик («Чёрная невеста» Ж.Ануийя), Марк («Сад без земли» Л.Н.Разумовской).

КОЧНЕВА Надежда Михайловна (р. 25.10.1951, Казань), драм. актриса, нар. артистка РТ (2009). Окончила Казан. театр. уч-ще (1975). В 1974–89, 1991–96 и с 1997 в труппе Казан. ТЮЗа, в 1989–91 работала в Кировском, в 1996 — в Челябинском ТЮЗах. Зрелым мастером перевоплощения показала себя в образе слепоглухонемой девочки Элен («Сотворившая чудо» У.Гибсона). Психол. правдой, внутр. содержательностью отличаются образы Кати («С любимыми не расставайтесь» А.М.Володина), Елены Тальберг («Дни Турбиных» М.А.Булгакова), Эльвиры («Санта Крус» М.Фриша), Инги («Бегущие странники» А.Н.Казанцева).

КРАМИН Тимур Владимирович (р. 19.6.1970, Казань), экономист, д. экон. наук (2007), проф. (2009). Окончил Казан. ун-т (1992), ун-т в Боулдере (США, штат Колорадо, 1999), Казан. техн. ун-т (2007). С 1996 работает в Ин-те экономики, управления и права: зав. кафедрой фин. менеджмента (с 1999), директор Ин-та проблем соц.-экон. развития (с 2007). Труды по фин. устойчивости рос. пр-тий, управлению стоимостью компаний в институциональной экономике. Впервые методом граничных элементов получил ур-ния для расчёта напряжённо-деформированного состояния пластин и полых оболочек сложной формы. Предложил программу кредита подоходного налога в России и механизм управления инвестиционной привлекательностью рос. регионов (на примере РТ).

КРАСНОВ Анатолий Васильевич (р. 23.5.1952, г.Мензелинск), экономист,

д. экон. наук (2008), проф. (2009), чл.-корр. АН РТ (2010), засл. работник сел. х-ва РТ (2001). В 1976 окончил Казан. с.-х. ин-т. В 1967–79 в Елабужском р-не: механизатор, агроном совхоза «Волна Революции», экономист Управления сел. х-ва. В 1979–89 на партийной работе: в Елабужском горкоме КПСС (до 1985), в Татар. обкоме КПСС (1985–88), 1-й секр. Высокогорского райкома КПСС (с 1988). В 1990–91 ген. директор НПО «Татрапс» (Казань), в 1991–97 — АО «Санво», в 1997–98 директор Всесоюз. науч.-иссл. и проектно-технол. ин-та химизации (Казань). С 1998 советник Премьер-министра, начальник управления АПК земельных отношений и потреб. рынка КМ РТ, с 2010 пом. Президента РТ, с 2012 зам. ген. директора по общим вопросам ОАО «Генерирующая компания». Работы по развитию соц.-трудовых и соц.-экон. отношений в агр. науке; экон., кадровой и прод. безопасности региона. К. разработаны концепции развития социально ориентированной региональной экономики сел. х-ва и информационно-консультационных систем АПК до 2015. Гос. пр. РТ (2005). Награждён медалями. Почёт. гражданин г.Мензелинск (2009).

КРИЧИНСКИЙ Степан Самойлович (20.1.1874, с. Каскевичи Ошмянского у. Виленской губ. — 9.8.1923, Петроград), архитектор. Из польско-литовских татар. В 1897 окончил Ин-т гражд. инженеров в С.-Петербурге. В 1899–1917 гл. архитектор Корпуса пограничной стражи. В 1918–20 проф. Кубанского политехн. ин-та, с 1921 в Ин-те гражд. инженеров. Автор проектов более 100 жилых и обществ. зданий, в осн. в Петербурге и пригородах. Среди наиб. известных — дворец Воронцовой-Дашковой в Парголово (1908), дом Щербова в Гатчине (1913), дом эмира Бухарского, Фёдоровский собор в Петербурге (1913). Соавтор проекта и руководитель стр-ва *Соборной мечети в Санкт-Петербурге*. Работал в разных стилях: неоклассицизм, модерн, псевдорус. и вост. направления эклектики.

КУЛИКОВА Лидия Ивановна (р. 14.1.1954, с. Ключицы Верхнеуслонского р-на), экономист, д. экон. наук (2002), проф. (2003), засл. экономист РТ (2005). После окончания Казан. фин.-экон. ин-та (1975) работала там же, проф. кафедры бухгалтерского учёта (с 2001), зав. кафедрой фин. учёта (с 2002). Труды по бухгалтерскому учёту долгосрочных материальных активов и его совершенствованию в соответствии с междунар. стандартами фин. отчётности. Награждена медалями.

КУМСКОВА Наиля Хасановна (р. 19.1.1934, г.Ош, Киргизская ССР), экономист, д. экон. наук (1983), проф. (1984), засл. работник высш. образования Кыргызстана. Окончила Моск. экон. ин-т (1957). С 1964 в Ин-те экономики АН СССР, с 1967 в Киргиз. ин-те физ. культуры, с 1973 в Кирг. мед. ин-те, с 1993 зав. кафедрой в Кирг.-Рос. Слав. ун-те. Осн. труды по проблемам народонаселения и демографии.

КУРБАНГАЛБЕВ (Корбангалиев) Артур Ришатович (14.12.1980, г.Уфа — 9.9.1999,

г.Усть-Катав Челябинской обл.), Герой РФ (30.12.1999, посм.), гв. сержант. Дет. и юношеские годы провел в Усть-Катаве, куда с родителями переехал в 1984. В Вооруж. силах РФ с 1998, зам. ком. парашютно-десантного взвода 4-й парашютно-десантной роты 119-го парашютно-десантного гв. полка. Проявил героизм в период второй чеченской кампании (1999–2009) в Новоласком р-не Респ. Дагестан в сентябре 1999: во время штурма укрепленной позиции членов вооруж. формирования рота К. подверглась мощному миномётному обстрелу, в ходе боя заменил раненого командира взвода, погиб, спасая раненых товарищей. Награждён медалью. Мемор. доски Герою установлены на фасаде дома № 14 в Уфе и у входа в школу в Усть-Катаве.

КУРБАТОВА Надежда Васильевна (р. 3.4.1952, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2012). После окончания Казан. ун-та (1974) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по использованию метода флуоресцентных индикаторов для контроля за состоянием источников пресной воды в р-нах нефтедобычи. Гос. пр. присуждена за участие в создании и внедрении аппаратурно-методического комплекса индикаторов в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефт. м-ний Татарстана.

КУРКИН Михаил Иванович (р. 13.8.1938, Москва), физик, д. физ.-матем. наук (1980), лауреат Гос. премии РТ (2011). После окончания Уральского ун-та (1960) работает в Ин-те физики металлов Уральского отд-ния РАН (г.Екатеринбург): вед. науч. сотр. (с 1986), зав. отделом теоретической физики (с 1988), зав. одним лабораторией (с 1996), гл. науч. сотр. (с 2005). Труды по физике твёрдого тела, физике магнитных явлений. Предсказал эффект одноимпульсного спинового эха и переходный обратный эффект Фарадея для фемтосекундных лазерных импульсов, построил теорию гигантского магнитоакустического эффекта. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении цикла работ по иссл. и практическому применению эффектов взаимодействия акустических волн с квантовыми системами в кристаллах.

КУРМАШЕВ Гайнан Нуриевич (Гайнан Кормаш) (27.2.1919, г.Актюбинск Тургайской обл., ныне Респ. Казахстан — 25.8.1944, Берлин), руководитель подпольной антифашистской группы сов. военнопленных на терр. Польши (1942–43). Окончил школу мл. командиров Кр. Армии (1940). В 1936 учитель Куянкловской школы Параньгинского р-на (Марийская АССР), в 1937–39 учитель, директор школы в Актюбинске. С 1939 в Кр. Армии. Участник сов.-фин. войны. На фронтах Вел. Отеч. войны с июня 1941, ком. разведчиков. В 1942 в составе особой группы со спец. заданием был заброшен в тыл врага; попал в плен, находился в лагерях для военнопленных в крепости Демблин и г. Едлино (Польша), руководил созданной им подпольной группой (см. «Джалиля группа»), чл. к-рой вели антифашистскую пропаганду в лагерях для военнопленных и в батальонах легиона «Идель-Урал», готовили восстание.





Немцам удалось раскрыть татар. подполье, все его члены (ок. 40 чел.) 10–11 авг. 1943 были арестованы. Следствие по делу «Курмашев и 10 других» завершилось приговором подпольщиков к смертной казни на гильотине как особо опасных гос. преступников. К. как руководитель группы был казнён первым 25 авг. 1944 в тюрьме Плётцензее (Берлин). 5 мая 1990 указом Президента СССР М.С.Горбачёва К. посм. награждён орденом Отечественной войны 1-й степени. В д. Куянкovo на здании школы установлена мемор. доска К., в Актюбинске его именем назв. улица.

КУСЮМОВ Александр Николаевич (р. 16.8.1958, г.Астрахань), математик и механик, д. физ.-матем. наук (2004). В 1981 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, проф. кафедры аэрогидродинамики (2005–11), зав. лабораторией числ. аэродинамического моделирования и эксперимента (с 2011). Труды по методам иссл. дифференциальных ур-ний. Развил дифференциально-геом. подход к групповому анализу и построению законов сохранения дифференциальных ур-ний в частных производных. Обобщил теорему Э.Нётер, определяющую связь между симметриями и группами Ли, на случай невариационных систем ур-ний. Разработал числ. моделирование обтекания вертолётных компоновок и их элементов.

КУШМУХАМÉТОВ (Кушмөхаммэтов) Гариф Зарифович (9.7.1901, с. Чесноковка, ныне Переволоцкого р-на Оренбургской обл. — 11.8.1958, там же), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1957). Участник Гражд. войны. В 1923–38 (с перерывом) работал пред. Чесноковского сельпо. В 1933–37 пред. колхоза «Интернационал» Переволоцкого р-на, зам. директора Чесноковской МТС (с 1938), инструктор Краснохолмского райкома ВКП(б) (с 1939), начальник политотдела Кызыл-Майданской (с 1942), директор Тамар-Уткульской (с 1943), Ак-Булакской (1949), Чесноковской (с 1957) МТС. Звание Героя присвоено за особые заслуги в освоении целинных и залежных земель, успешное проведение уборки урожая и хлебозаготовок (Казахстан). Деп. Оренбургского обл. Совета в 1954–58. Награждён орденом Ленина; медалями, в т.ч. зол. медалью ВДНХ. Именем К. в с. Чесноковка назв. улица, ему посв. экспозиция в школьном музее. На здании конторы б. Ак-Булакской МТС установлена мемор. доска. Ежегодно проводятся районные лыжные соревнования на приз им. Кушмухаметова.

КУШТА́НОВА Галия Гатинишна (р. 21.4.1951, г.Дегтярск Свердловской обл.), учёный в области подземной гидродинамики, д. физ.-матем. наук (2007). Окончила Казан. ун-т (1973), работает там же. Труды посв. подземной гидродинамике, термодинамическим процессам в нефть и газовых скважинах, тепловому полю земной коры. К. предложила модели неизотермического течения газа в системе пласт-скважина с учётом термодинамических эффектов для различных типов конструкций скважин. Исследовала

нестационарную и периодическую неравновесную фильтрацию жидкости в трещиновато-пористых средах, а также влияние конвективных течений в верх. мантии Земли. Имеет 9 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ЛАВРÓВ Николай Иванович (р. 31.7.1958, пгт Васильево Зеленодольского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2008). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1983) работал начальником механоэнергетической службы на Павлоградском хим. з-де (Украинская ССР). В 1987–2008 в АО «Кварт»: механик (с 1990), начальник цеха (с 1993). С 2008 начальник произ-ва в ООО «ХайТек Консалтинг» (Казань). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и организации произ-ва нового поколения композиционных материалов — динамических термоэластопластов на основе производимых в РТ крупнопотонных полимеров.

ЛАВУЩЕНКО Владимир Павлович (р. 4.4.1949, г.Климовичи Могилёвской обл. Белорусской ССР), экономист, д. экон. наук (2004), проф. (2003), засл. экономист РТ (1992). Окончил Моск. ин-т нефтехимии и газовой пром-сти (1972). С 1973 работает в АО «Татнефть»: с 1984 начальник отдела науч. орг-ции труда НГДУ «Ямашнефть», с 1986 зам. начальника — гл. бухгалтер НГДУ «Альметьевнефть», с 1995 гл. бухгалтер АО, с 1997 зам. ген. директора АО по экономике. Труды в области корпоративного управления в нефть. компании, по применению рыночных механизмов в управлении произ-вом, по совершенствованию системы планирования, контроля и учёта на основе совр. информационных технологий. Награждён медалями.

ЛА́ПТЕВ Николай Николаевич (р. 17.5.1958, г. Кемерово), альтист, педагог, нар. артист РТ (2010). В 1981 окончил Казан. консерваторию (класс С.Басовского), с 1991 преподаёт там же, одновр., с 1995, — в ср. спец. муз. школе-колледже. Ведёт концертную деятельность в кач-ве солиста, ансамблиста и оркестрового музыканта: в 1979–95 артист симфонического оркестра Татар. филармонии, в 1995–96 — оркестра Татар. т-ра оперы и балета, с 1996 — камерного оркестра «La Primavera». Выступает в стране и за рубежом (Швеция, Франция, Швейцария и др.). Исполняет произведения классического и совр. альтового репертуара: Концерт для альты с оркестром В.Телемана, Концертные симфонии для скрипки и альты с оркестром В.А.Моцарта, «Граурная музыка» для альты с оркестром П.Хиндемита и др.; альтовые партии в квартетных соч. И.Гайдна, В.А.Моцарта, Л.Бетховена, Р.Шумана, П.Чайковского, Д.Шостаковича, С.Прокофьева, С.Губайдулиной и др. Автор переложений для альты, струнного квартета, струнного и камерного оркестров и др.

ЛА́ПТЕВА Людмила Ивановна (р. 19.2.1954, Казань), химик-технолог, д. хим. наук (2001), проф. (2004). В 1976 окончила Казан. хим.-технол. ин-т, работала там же. С 1994 в Казан. архит.-строит. ун-те. Труды по термодинамике органических соединений фосфора, мышьяка и их аналогов. Разработала (совм.)

теоретические основы их строения и реакционной способности с целью прогнозирования термодинамических характеристик неизв. (или труднодоступных в условиях термодинамического эксперимента) биохим. объектов (белки, аминокислоты и т. д.). Предложила нетоксичный фосфорорганический комплексонат для подготовки воды в системах коммунальной энергетики.

ЛАРИО́НОВ Виктор Михайлович (р. 22.1.1949, Казань), теплофизик, д. техн. наук (2005). После окончания Казан. ун-та (1971) работает там же, проф. техн. физики и энергетики (с 2006). Труды по процессам горения и тепломассообмена в колеблющихся средах, по энерго- и ресурсосберегающим технологиям. Предложил энергетический подход и методику расчёта автоколебаний газа в системах с тепловыми источниками. Разработал и внедрил рекомендации по устранению акустической неустойчивости процесса горения в авиац. двигателях, созданию установок пульсационного горения для нужд малой теплоэнергетики, утилизации пром. и бытовых отходов.

ЛАТИФУ́ЛЛИН (Латыйфуллин) Тагир Максумович (р. 2.12.1958, пгт Бавлы), артист балета, педагог, балетмейстер, засл. нар. артист РТ (1992, 2009). Окончил Казан. ин-т культуры (1981). В 1984–2000 солист балета Ансамбля песни и танца РТ, в 2000–03 худож. руководитель Т-ра танца культ. центра «Сайдаш». С 2003 на кафедре нар. танца Казан. ун-та культуры и иск-в, зав. кафедрой (с 2005), одновр. руководитель студенческого ансамбля танца «Сайдаш». Танцевал соло в хореографических композициях «Случай в медресе», «Жених», «Джигиты», «Колхозная молодёжь», «Танец крымских татар», «Домой с победой» и др. Танец Л. отличался чётким и энергичным исполнением, высоким актёрским мастерством. Для Ансамбля песни и танца РТ поставил хореографическую часть в вокально-хореографических композициях «Курбан-Байрам» (1991), «Праздник пера» (1992), «Программа, посвящённая памяти композитора Сары Садыковой» (1996), «Рамазан» (1997) и др. Под рук. Л. ансамбль «Сайдаш» стал лауреатом ряда междунар. конкурсов и фестивалей нар. танца. Как балетмейстер отличается высокой композиционной грамотностью постановок, знанием фольклора разных народов.

ЛАТИФУ́ЛЛИН (Латыйфуллин) Фарит Миннеяхметович (р. 7.7.1955, д. Уразаево Азнакаевского р-на), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2007), канд. техн. наук (2004). Окончил Обнинский филиал Моск. инж.-физ. ин-та (1978). С 1982 в ТатНИПИ-нефть, зав. лабораторией развития информационных технологий и моделирования пластовых систем (с 1999). Гос. пр. присуждена за участие в создании и пром. внедрении методов управления разработкой нефть. м-ний на основе технологий автоматизированного проектирования.

ЛАТЬПОВ (Латыйпов) Далис Гарипович (р. 12.3.1952, д. Нов. Чечкабы Буинского р-на), вет. паразитолог, д. вет. наук (2010). После окончания Казан. вет. ин-та (1973)





584 ЛАТЫПОВ

работал гл. вет. врачом совхоза «Суруновский» Шарканского р-на Удмуртской АССР. В 1977–87 во Всерос. науч.-иссл. вет. ин-те (Казань). В 1987–90 вед. вет. врач респ. вет. станции, в 1990–99 зам. гл. вет. врача Высокогорского р-на. С 1999 в Казан. академии вет. медицины на кафедре паразитологии, с 2010 доцент на кафедре патологической анатомии. Труды в области разработки и усовершенствования эффективных способов диагностики, терапии и профилактики гельминтозов животных.

ЛАТЫПОВ (Латыпов) Наиль Гарипович (р. 29.1.1923, Казань – 11.11.1971, там же), геолог, канд. геол.-минер. наук (1956). После окончания Казан. ун-та (1948) работал в ЦНИИГеолнеруд. Труды по геологии железорудного, апатитового, ванадиевого, карбонатного сырья. Участвовал в составлении первой карты апатитовых формаций СССР (1970), методических рекомендаций по поиску м-ний апатитов. Участник Вел. Отеч. войны. Награждён орденом Отечественной войны 2-й степени, медалями.

ЛАШКОВ Вячеслав Александрович (р. 6.4.1959, д. Салмачи Пестречинского р-на), учёный в области хим. маш-ния, д. техн. наук (2003), проф. (2004), засл. изобретатель РТ (1994). В 1982 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (ныне Казан. технол. ун-т), работает там же, зав. кафедрой машиноведения (с 2004). Труды по тепломассообмену в процессах хим. технологии, разработке ресурсо- и энерго-сберегающих технологий и оборудования. Имеет 79 авторских свидетельств и патентов на изобретения (внедрены на пр-тиях РТ, РФ). Награждён медалями.

ЛЕБЕДИЧ Сергей Петрович (4.11.1930, д. Старуновка Иглинского р-на Башкирской АССР – 9.4.2009, г. Бугульма), ген. директор АО «Северо-западные магистральные нефтепроводы» (СЗМН, 1994–2001), канд. техн. наук (1979), засл. нефтяник ТАССР, Респ. Башкортостан (1984, 1998), засл. работник нефт. и газовой пром-сти РСФСР (1991). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1955) работал в СЗМН: технический руководитель нефтеперекачивающей станции, нефтепровода, гл. инженер дирекции строящихся трубопроводов в ТАССР, гл. инженер, начальник Управления СЗМН (с 1980). Под рук. Л. сооружено св. 30 нефтеперекачивающих станций, более 10 магистральных нефтепроводов общей протяжённостью св. 6 тыс. км; построено св. 200 тыс. м² жилья, мн. соц.-культ. объекты. Имеет 11 авторских свидетельств на изобретения. Награждён орденами Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, медалями. Почёт. гражданин г. Бугульма (1990), в городе именем Л. назв. улица; на здании Управления АО и на доме, где жил Л., установлены мемор. доски.

ЛЕВАНОВ Владимир Алексеевич (7.1.1928, с. Ивановка Бугульминского кантона – 24.12.1981, г. Альметьевск), буровой мастер, Герой Соц. Труда (1976). В 1952–81 (с перерывом) в ПО «Татнефть»: пом. бурильщика, бурильщик, буровой мастер в трестах «Бавлынефть», «Татбурнефть», «Альметь-

евбурнефть». В 1968–77 в Мамонтовском управлении буровых работ ПО «Главтюменьнефтегаз». Звание Героя присвоено за заслуги в выполнении заданий 8-го пятилетнего (1966–70) плана по добыче нефти и достижение высоких технико-экон. показателей. Награждён орденом Ленина, медалями. На Аллее Героев в г. Альметьевск установлен его бюст.

ЛЁРМАН Игорь Михайлович (р. 12.8.1952, г. Южно-Курильск Сахалинской обл.), скрипач, дирижёр, педагог, засл. деятель иск-в РТ (1994), нар. артист РТ (2008). Окончил Горьковскую консерваторию (1978). Основатель (1988), худож. руководитель и дирижёр камерного оркестра «Провинция» (г. Набережные Челны). Преподаёт с 1980, в Казан. консерватории – с 2004.

ЛИПАКОВ Евгений Васильевич (13.4.1959, Казань – 2.7.2012, там же), историк, канд. ист. наук (1990). Окончил Казан. ун-т (1982). С 1989 сотр. отдела Свода памятников истории и культуры Ин-та языка, лит-ры и истории АН РТ (с 1997 Ин-т истории). С 2003 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, с 2007 зав. отделом науки, образования и культуры. Одновр., с 1997, преподавал в Казан. духовной семинарии, с 2005 пред. Комиссии по канонизации Казан. епархии. Внёс вклад в изучение ср.-век. истории Казанского края, памятников истории и культуры Татарстана. Труды по истории казан. дворянства 16–17 вв., Казан. духовной семинарии, о казан. архиестарых, некрополях, Казан. иконе Божией Матери. Награждён орденом Св. Иннокентия, Митрополита Московского 2-й степени, медалью.

ЛИПАТОВ Николай Фёдорович (р. 22.8.1951, Казань), воен. дирижёр, педагог, засл. деятель иск-в (1994), нар. артист РТ (2001), подполковник (2000). После окончания воен.-дирижёрского ф-та Моск. консерватории (1979) воен. дирижёр войсковой части № 66533 в Зап. группе войск г. Ошатц (ГДР), в 1984–90 начальник оркестра Саратовского высш. воен. авиац. уч-ща лётчиков, в 1990–2007 начальник оркестра, дирижёр Казан. филиала Челябинского танкового ин-та, гл. воен. дирижёр РТ, с 2007 советник гл. воен. дирижёра РТ. Награждён медалями.

ЛОБКАРЁВ Олег Александрович (р. 5.1.1956, д. Константиновка Елховского р-на Куйбышевской обл.), уролог, д. мед. наук (2005). После окончания Куйбышевского мед. ин-та (1980) работал в Казани в Респ. клинической больнице. С 1996 на кафедре урологии и нефрологии Казан. мед. академии, проф. кафедры (с 2010). Труды по диагностике, лечению и профилактике простатитов у мужчин.

ЛОПАТИН Олег Николаевич (р. 7.5.1963, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1986) работает там же. Труды по минералогии, кристаллохимии, геммологии. Разработал технологию модификации физ.-хим. свойств минералов и их синт. аналогов методом ионно-лучевого воздействия. Пред. Казан. отд-ния Рос. минералогического об-ва РАН (с 2011). Науч. консультант Геол. музея

Казан. ун-та и Музея естеств. истории Казан. кремля. Гос. пр. РТ (2011).

ЛУКЪЯНОВА Резеда Габдрашитовна (р. 19.7.1965, г. Альметьевск), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. геол.-минер. наук (2000). После окончания Казан. ун-та (1987) работала в ТатНИПИнефть. С 2010 в Татар. геол.-разведочном управлении. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Оценка перспектив нефтеносности западной части Республики Татарстан с разработкой комплекса методов при поисках месторождений нефти».

ЛУНЁВ Александр Николаевич (р. 30.11.1950, г. Ниж. Ломов Пензенской обл.), учёный в области авиац. маш-ния, д. техн. наук (1997), проф. (2006). В 1974 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, зав. кафедрой технологии маш.-строит. произ-в (с 1999). Труды по автоматизации механической обработки сложнофасонных поверхностей деталей авиац. техники. Один из авторов технологии адаптивного формообразования деталей аэродинамического профиля шлифованием. Имеет 20 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

ЛУНЁВ Александр Тимофеевич (р. 1.8.1949, д. Ефановка Бугульминского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2005), канд. техн. наук (2005). После окончания Казан. авиац. ин-та (1972) работает в АО «НИИтурбокомпрессор» (Казань), начальник отделов систем автоматизированного проектирования (1986–93) и газодинамических расчётов и испытания центробежных компрессоров (с 1993). Участвовал в разработке более 100 многотупенчатых компрессоров (внедрены в газодоб., нефтеперераб., энергетической и металлургической пром-сти РТ и РФ). Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении высокоэффективных сменных проточных частей нагнетателей газоперекачивающих агрегатов. Имеет патент на изобретение.

ЛЮБЕЦКИЙ Сергей Владимирович (р. 21.7.1967, г. Лениногорск), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2010). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1992) работает в НГДУ «Лениногорскнефть» АО «Татнефть»: оператор, мастер, зам. начальника цеха, начальник отдела, зам. начальника управления по капитальному ремонту и стр-ву скважин (с 2007). Имеет 2 патента на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в иссл. и пром. реализации комплекса технол. решений по повышению надёжности промышленного транспорта нефти. Награждён медалью.

МАГАНОВ Наиль Ульфатович (р. 28.7.1958, г. Альметьевск), организатор пром. произ-ва, засл. нефтяник РТ (2001). Окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И.М.Губкина (1983). С 1976 работает в АО «Татнефть»: оператор по исследованию скважин, технолог, мастер по добыче нефти и газа, ст. инженер – зам. начальника цеха, начальник цеха добычи нефти и газа в НГДУ «Елховнефть»; с 1991 зам. начальника НГДУ «Заинскнефть» по капитальному стр-ву,





с 1993 начальником отдела по реализации нефти и нефтепродуктов АО, с 1994 зам. ген. директора по произ-ву, с 1998 зам., с 2000 первый зам. ген. директора — начальник управления по реализации нефти и нефтепродуктов. Внёс значит. вклад в разработку и внедрение эффективных схем экспортных поставок нефти, сооружение и ввод в эксплуатацию первой очереди нового комплекса нефтеперераб. и нефтехим. з-дов в г. Нижнекамск. В 2013 назначен ген. директором АО «Татнефть», избран пред. Совета директоров АО «ТАНЕКО». Лауреат респ. конкурса «Руководитель года–2010» в номинации «За активную инвестиционную деятельность». Награждён орденами Дружбы, «За заслуги перед Республикой Татарстан», медалями.

МАГДЪЕВ (Мәһдиев) Усман Хасанович (р. 10.1.1940, прииск Артёмовский Бодайбинского р-на Иркутской обл.), учёный в области строит. материаловедения, д. техн. наук (1988), акад. Рос. академии архитектуры и строит. наук (2006), засл. строитель РФ (2000). После окончания Ташкентского ин-та инженеров ж.-д. транспорта (1967) работал в Днепропетровском ин-те инженеров ж.-д. транспорта. С 1975 в Москве: в конструкторско-технол. бюро «Мосоргстройматериалы», в науч.-иссл. и проектно-технол. ин-те «Стройиндустрия» (с 1980). Труды по разработке и внедрению в пром-сть эффективных строит. материалов. Под рук. М. созд. технологии произ-ва монолитно-слоистых строит. материалов, определена зависимость напряжённо-деформированного состояния от температурных и механических воздействий. Имеет 41 авторское свидетельство и патент на изобретения. Премии СМ СССР (1983), пр-ва РФ (1999, 2008). Награждён медалями, в т.ч. тремя зол., тремя сереб. медалями ВДНХ СССР.

МАЗИТОВА (Мәжитова) Мадина Ирековна (р. 31.8.1968, Казань), акушер-гинеколог, д. мед. наук (2011). После окончания в 1992 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же на кафедре акушерства и гинекологии № 2. М. изучено состояние здоровья женщин в РТ (в т.ч. эпидемиология внематочной беременности, репродуктивный потенциал у женщин после операционных вмешательств). Предложены методы профилактики послеоперационных осложнений.

МАКАРОВ Анатолий Николаевич (р. 29.4.1962, Казань), экономист, д. экон. наук (2009), проф. (2010), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007). После окончания Казан. ун-та (1984) работал в Камском политехн. ин-те (г. Набережные Челны). С 1997 в филиале Казан. ун-та в г. Набережные Челны: зам. директора, зав. кафедрой экономики (с 2003), одновр. директор (2004–12) и декан экон. ф-та (с 2012). Труды по проблемам институциональной основы рынка образования, вопросам земельной собственности и её экон. реализации. Награждён медалью.

МАКАРОВА Тамара Петровна (р. 17.7.1951, с. Матаки Дрожжановского р-на), педиатр, д. мед. наук (2002). После окончания в 1975 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т)

работает там же: на кафедре факультетской педиатрии; с 1983 — клинической фармакологии и терапии № 3; с 1996 — дет. болезней № 2, с 2004 проф. кафедры. Труды по изучению иммунного статуса при соматических заболеваниях у детей.

МАКЛАКОВ Дмитрий Владимирович (р. 15.2.1951, Казань), учёный в области механики, д. физ.-матем. наук (1995), проф. (1999). После окончания Казан. ун-та (1973) работает там же в НИИ математики и механики, зав. отделом (1991–96), с 2009 проф. кафедры аэрогидромеханики (с перерывом: в 1996–2009 проф. кафедры высш. математики в Казан. архит.-строит. ун-те). Труды по аэрогидромеханике. Разработал методы решения нелинейных задач теории струй и кавитации с учётом силы тяжести и методов иссл. задач взаимодействия потоков с разными константами Бернулли; создал теорию кавитационных диаграмм для гидропрофилей (совм.).

МАЛАНИЧЕВА Татьяна Геннадьевна (р. 20.1.1967, Казань), педиатр, д. мед. наук (2002), проф. (2006). После окончания в 1990 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работает там же: на кафедре дет. инфекций; с 1992 на кафедре дет. болезней, с 2002 проф. кафедры. Труды по изучению механизмов развития бронхиальной астмы у детей. Имеет 8 патентов на изобретения.

МАЛКОВ Игорь Сергеевич (р. 11.10.1953, д. Красная Горка Харьковского р-на Вологодской обл.), хирург, д. мед. наук (2000), проф. (2002). Окончил Казан. мед. ин-т (1977), работает в Казан. мед. академии (с перерывом), с 2009 зав. кафедрой хирургии. Труды по диагностике и лечению кишечной непроходимости, гастродуоденальных кровотечений, травм живота. Запатентованы и внедрены в хирургическую практику мед. учреждений Казани: аппараты «Брюсан» для лапароскопической санации, «Аксор» для сближения краёв операционной раны; инстр-т «Иган» для лапароскопического ушивания ран; прибор гастроэнтерограф (на международн. выставке в Брюсселе награждён сереб. медалью, 2001). Отличник здравоохранения РФ (2006). Имеет 7 патентов на изобретения.

МАЛЫШЕВ Вадим Геннадиевич (р. 14.8.1950, Казань), сан. врач, д. мед. наук (1992). После окончания Казан. мед. ин-та (1974) работал на сан.-эпидем. станции пгт Арск. С 1976 в Казани в ГИДУВе, с 1992 в Ульяновском филиале Моск. ун-та. Труды по лечению травм. М. изучены функциональные состояния симпат-адреналовой и адреноренальной систем на ранних сроках черепно-мозговых травм.

МАРКОВА Надежда Григорьевна (р. 23.9.1960, с. Рус. Ошняк Рыбно-Слободского р-на), педагог, д. пед. наук (2010). Окончила Набережночелнинский пед. ин-т (1992), Нижнекамский муниципальный ин-т (2011). С 1980 работала учителем нач. классов в школах Казани и Нижнекамска. С 2002 в Нижнекамском муниципальном ин-те на кафедре педагогики, общегуманитарных и соци-

альных дисциплин (с 2011 проф.), в 2003–08 декан ф-та пед. дисциплин. Труды по проблемам формирования культуры межнац. отношений среди студентов, толерантности в молодёжной среде. Автор уч. пособий для вузов «Культура мира как индикатор бесконфликтных межнациональных отношений» (М., 2010), «Толерантная культура как индикатор межнациональных отношений» (М., 2010).

МАРТЫНОВ Евгений Васильевич (р. 31.3.1953, г. Сарапул, Удмуртская АССР), учёный в области информационных технологий, д. техн. наук (1996), проф. (2002), засл. энергетик РТ (2008). В 1976 окончил Казан. авиац. ин-т (ныне Казан. техн. ун-т), работает там же, зав. отраслевой науч.-иссл. лабораторией (1983–96), проф. кафедры автоматизации и управления (с 1996). Одновр., с 1999, директор Центра энергосберегающих технологий РТ при КМ РТ, в 2004–05 зам. министра экономики и пром-сти РТ. Труды по созданию адаптивных информационно-управляющих комплексов и систем, по разработке информационно-энергетических преобразователей на эффекте акустического течения. Под рук. М. проведены иссл. по созданию проточных и погружных «интеллектуальных» вихревых расходомеров жидкости и газа. Имеет 35 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями. Пр. Пр-ва РФ (2009), Почёт. грамота РТ (2003).

МАРТЫНОВ Сергей Алексеевич (р. 30.5.1962, г. Альметьевск), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2008). Окончил Альметьевский нефт. техникум (1981), Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1990). В 1980–2012 работал в АО «Татнефть»: слесарь механо-сборочных работ НГДУ «Альметьевнефть», механик участка бурения Альметьевского управления буровых работ, механик, гл. механик Альметьевской геол.-поисковой конторы, гл. инженер Альметьевской центр. базы производств. обслуживания по ремонту нефтепромыслового оборудования, директор Бугульминского механического з-да (с 2005). Имеет более 10 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса новых технологий и оборудования для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов нефти. Награждён медалью.

МАСЛОВА Инга Владимировна (р. 23.7.1969, г. Череповец), историк, д. ист. наук (2011). Окончила Елабужский пед. ин-т (1991). С 1991 преподаватель, с 2008 декан ф-та истории и юриспруденции Елабужского ин-та Казан. ун-та. Труды посв. истории купечества Вятской губ. 19 — нач. 20 вв., методологии изучения ист.-культ. развития рос. провинции.

МАХОТИН Александр Анатольевич (р. 30.1.1962, г. Кизел Пермской обл.), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2007). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1982), Моск. экономико-правовой ин-т (2003). В 1979–91, с 1997 работает в управляющей компании ООО «Татнефть-Нефтехим» (г. Нижнекамск): начальник управления мар-





586 МАХОТКИНА

кетинга (с 1998), директор торг. дома «Кама» (с 2001), зам. директора по технологии и науч. иссл. опытно-конструкторских работ науч.-техн. центра «Кама» (с 2003). Имеет св. 10 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и освоении качественно новых материалов для усовершенствования технологии произ-ва конкурентоспособных радиальных шин в АО «Нижекамскшина».

МАХОТКИНА Лилия Юрьевна (р. 14.1.1969, Казань), технолог в области лёгкой пром-сти, д. техн. наук (2006). В 1992 окончила Рос. ин-т текстильной и лёгкой пром-сти (Москва), работает в Казан. технол. ун-те, зав. кафедрой конструирования одежды и обуви (с 2007). Труды в области иссл. новых технологий в лёгкой пром-сти (проектирование одежды; меховая, обувная, кожевенно-галантерейная продукция). Имеет 8 патентов на изобретения.

МЕНДЕЛÉВИЧ Елена Геннадьевна (р. 23.6.1960, г.Заволжье Горьковской обл.), невропатолог, д. мед. наук (2002), засл. врач РТ (2010). В 1984 окончила Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т). С 1985 работала в клинике нервных болезней, с 1989 на кафедре нервных болезней ГИДУВа (Казань). С 1991 на кафедре неврологии и реабилитации Казан. мед. ун-та. Труды по вертебро-неврологии, патогенезу серинтомиями, лечению и профилактике остеохондроза.

МЕЩÉРОВ Шамиль Кадимович (р. 7.1.1957, д. Чурино Ельниковского р-на Мордовской АССР), психотерапевт, д. мед. наук (2004), проф. (2006). Окончил Ленингр. сан.-гигиенический ин-т (1986). В 1990–92 зав. отд-нием, в 1992–97 начальник обл. наркологического диспансера; с 1997 преподаёт в Петерб. воен.-мед. академии. Труды по фармакологической коррекции последствий социальной изоляции.

МИГАЧЁВ Станислав Александрович (р. 19.8.1947, д. Еновка Бавлинского р-на), физик, лауреат Гос. премии РТ (2011), канд. физ.-матем. наук. (1982). После окончания Казан. ун-та (1970) работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по акустике твёрдого тела, оптико- и радиоспектроскопии. Разработал и изготовил комплекс спектрометров с использованием непрерывного и импульсного акустического излучения в частотном диапазоне 10 Мгц — 10 Гц. Эксперим. обнаружил и исследовал эффекты, подтверждающие осн. теоретические положения о роли антиферромагнитного упорядочения в акустике и акустооптике сильных магнетиков. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении цикла работ по иссл. и практическому применению эффектов взаимодействия акустических волн с квантовыми системами в кристаллах.

МИНГÁЗОВ (Мингажев) Минтаhir Нургатович (р. 10.3.1959, с. Лашманка Черемшанского р-на), канд. геол.-минер. наук (2005), лауреат Гос. премии РТ (2012). После окончания Казан. ун-та (1985) работает в ТатНИПИнефть, начальник отдела экол. безопасности при разработке нефт. м-ний

(с 2006). Гос. пр. присуждена за участие в работе «Создание и широкое внедрение аппаратурно-методического комплекса индикаторных исследований в гидрогеологии и при контроле за разработкой нефтяных месторождений РТ».

МИНГÁЗОВА (Мингажева) Ляйля Ихсановна (р. 20.11.1969, д. Бурбаш Балтасинского р-на), литературовед, д. филол. наук (2011). После окончания Казан. пед. ин-та (1992) работает там же (с 2011 в Казан. ун-те). Труды по истории татар. дет. лит-ры, татар. лит-ры 20 в., лит-ре Поволжья и Приуралья. Одна из составителей сб-ка «Балалар фольклоры» («Детский фольклор», 2009), хрестоматии «Татар балалар әдәбияты» («Татарская детская литература», т.1–2, 2010), автор методических пособий для вузов.

МИНГÁЗОВА (Мингажева) Эльмира Нурисламовна (р. 23.6.1961, г.Баку), гигиенист, д. мед. наук (2002). В 1984 окончила Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), с 1986 работает там же: на кафедре гигиены детей и подростков, с 2002 на кафедре гигиены и медицины труда, с 2007 проф. кафедры. Труды по изучению репродуктивного здоровья девушек-подростков.

МИНИКÁЕВ (Минекæев) Рогат Вагизович (р.28.7.1962, д. Ниж. Абдуллово Альметьевского р-на), учёный-агроном в области земледелия, канд. с.-х. наук (1996). После окончания в 1987 Казан. с.-х. ин-та (ныне Казан. агр. ун-т) работает там же на кафедре общего земледелия, защиты растений и селекции, с 2009 декан агр. ф-та. Иссл. посв. изучению высокоэффективных технологий возделывания с.-х. культур при нулевой системе (No-till) обработки почвы с учётом региональных почвенно-климатических условий. Изучил влияние возрастающего кол-ва растительной мульчи на сокращение испарения влаги с поверхности почвы. Награждён медалью.

МИННАХМÉТОВ Зиннур Миннахметович (р. 3.6.1947, д. Борисово — Каеннык Елабужского р-на), живописец, график, педагог. После окончания Казан. худож. уч-ща проживает в г.Елабуга. Один из основателей и первый директор (1972–82), преподаватель (до 1990) дет. худож. школы им. И.И.Шишкина. С 1990 работает в производств.-творческих мастерских Худож. фонда. Чл. Союза художников (1994), творческой группы «Тамга» (2000). Предст. авангардного направления (модернизм, абстракционизм), обладает экспрессивной манерой письма. Автор графических (гуашь, акварель, пастель) и живописных серий: «Сумерки», «Кара урман», «Хорошо» (1980-е гг.), «Марина Цветаева–Елабуга» (1990–96), «Вечерние дни — кичке коннар» (1990–96), «Белая выставка» (1996), «Там, где я живу» (1999–2000), «Прогулка» (2000–02), обширного цикла картин «Хорошо» (2005–12) и серий «Жесты времени» (2007–12), «Счастье бытия» (2010–12), полотен «Сабантуй», «Танец» (оба — 1997), «Казань» (1998) и мн. др. Персональные выставки: 1991, 1998, 2006, 2008, 2011 (Елабуга), 1991 (Москва), 1994, 1998, 2008, 2010 (Казань), 2006 (г.Александров Владимирской обл.). Произведения находятся в Гос.

музее изобразительных иск-в РТ, Нац. культ. центре «Казань», Картинной галерее г. Набережные Челны, Елабужском гос. музее-заповеднике, Александровском лит.-худ. музее М. и А. Цветаевых, фонде «Туран Арт» и др.

МИНХÁНОВ Рамиль Гаязович (р. 23.12.1961, г.Иркутск), драм. актёр, нар. артист РТ (2012). После окончания Казан. театр. уч-ща (1987) работал в группе Альметьевского татар. драм. т-ра, где первонач. играл молодых героев-современников. Обратил на себя внимание в роли Диваны («В ночь лунного затмения» М.Карима), создав неоднозначный и своеобразный характер. В последующих ролях: Бакыя («Белый колпак» М.Файзи), Яшпара («Свояченица» З.Исмагилова), Флорида («Случайная остановка» Д.Салихова), Жигангира («Врата рая» М.Гильязова), Ильдара («Здравствуйте!» Т.Миннуллина) — актёр совершенствовал своё мастерство, осваивал различные жанры, расширялся диапазон его творческих возможностей. В основе успешной актёрской работы М. — сцен. обаяние, способность к перевоплощению, умение найти выразительные детали для раскрытия образа. Среди лучших ролей — Ирек, Саяр («Дитя моё», «Родные» И.Зайниева), Аян-ага, Лев, Див («Ашик Кериб» М.Ю.Лермонтова), Дерамо («Король-олень» К.Гоцци), Муж («Мещанская свадьба» Б.Брехта). Пр. Мин-ва культуры РТ и фонда «Джиен» им. Д.Сиразиева (2008).

МИНХÁНОВА Сакина Габдрахмановна (р. 4.2.1958, с. Н.Арыш Рыбно-Слободского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2006). Окончила Казан. театр. уч-ще (1981). В 1981–83 и с 1987 актриса Альметьевского татар. драм. т-ра, на сцене к-рого сыграла ряд значит. ролей, отмеченных эмоциональной насыщенностью и глубоким драматизмом, в т.ч. роли Рахимы («Заблудившаяся любовь» И.Юмагулова), Марфы («Лунные ночи» И.Абдуллина), Анисы («Любовница» Т.Миннуллина), Мастуры («Неспетая песня» М.Карима). Играет также характерные и комедийные роли, выступает как мастер худож. слова.

МИРСАЙПОВ (Мирсәяпов) Илизар Талгатович (р. 1.1.1954, пос. Кульшарипово Альметьевского р-на), учёный в области строит. конструкций, д. техн. наук (1994), проф. (1994). После окончания в 1976 Казан. инж.-строит. ин-та (ныне Казан. архит.-строит. ун-т) работает там же, с 1999 зав. кафедрой оснований и фундаментов, динамики сооружений и инж. геологии (с перерывом: в 1984–95 в Ивановском инж.-строит. ин-те). Труды по проектированию оснований и фундаментов пром. и гражд. сооружений, по расчёту прочности железобетонных конструкций. Разработал методы оценки выносливости сборно-моноклитных элементов при различных режимах циклического нагружения (результаты иссл. были использованы при создании нормативных документов проектирования железобетонных конструкций). Награждён медалями, в т.ч. зол. медалью Всерос. выставочного центра.

МИХÁЙЛОВ Евгений Владимирович (р. 7.2.1973, г.Ижевск), пианист, педагог, нар.





артист РТ (2003), засл. артист Удмуртской Респ., РФ (2004, 2010). После окончания в 1996 Казан. консерватории (класс Э.Бурнашевой) преподаёт там же (с 2011 проф.), одновр., в 1997–2007, солист Моск. академ. филармонии. Ведёт интенсивную концертную деятельность. Выступает с сольными концертами (св. 500), с инв. симфоническими оркестрами — Нем. симфоническим оркестром Берлина, Бельг. нац. оркестром, Филармоническим оркестром Буэнос-Айреса (Аргентина), Филармоническим оркестром Мехико (Мексика), Рос. нац. оркестром и др., сотрудничая с выдающимися дирижёрами (В.Ашкенази, М.Плетнёв, С.Сондецкис, Ж.Кабалье-Доменеш, М.Палмер, Х.Местер, К.Кальмар, М.Горенштейн, Д.Лисс и др.). Репертуар М. включает соч. рус, зап.-европ. классиков, произведения совр. композиторов, мн. из к-рых вошли в дискографию пианиста. Игра пианиста характеризуется техническим и худож. совершенством, блестящей виртуозностью, яркой эмоциональностью, богатством динамики, звуковой выразительностью, возвышенным лиризмом, глубиной интерпретации произведений самых разных эпох и стилей. М. проводит мастер-классы, семинары и открытые уроки в стране и за рубежом, участвует в работе жюри конкурсов пианистов. Среди учеников — лауреаты всерос. и междунар. конкурсов, концертирующие пианисты и педагоги: Е.Лось, В.Сидинкова, О.Карпухова, В.Лобарёва, Е.Кротов, Т.Камальдинов и др. Лауреат междунар. конкурсов им. А.Скрябина (г. Нижний Новгород, 1995), им. Г.Эриксона (Швеция, 1996), им. Э.Поццолли (Италия, 1999), им. С.Рахманинова (США, 2002) и др.

МИХАЙЛОВ Сергей Михайлович (р. 13.1.1955, Казань), архитектор-дизайнер, д. иск-ведения (2011), проф. (2001). В 1977 окончил Казан. инж.-строит. ин-т (ныне Казан. архит.-строит. ун-т), с 1982 работает там же на кафедре архит. проектирования, с 1991 зав. кафедрой дизайна архит. среды, одновр., с 2001, декан фа-та дизайна. Автор проектных работ по благоустройству центров г. Лениногорск (1996–98), Альметьевск (2000–02), Зеленодольск (2006–07) и др. Чл. Союза дизайнеров РФ (с 1994, вице-президент с 1997, пред. Татар. отд-ния в 1994–2005). С 1995 ответ., с 2005 гл. ред. ж. «Дизайн Ревю». Гос. премия РФ (2003), Гос. премия РТ (2004). Награждён Зол. Пушкинской медалью (1999), большой сребр. медалью Рос. АХ (2004), лауреат нац. приза «Виктория» в области дизайна (1996, 1998–2004).

МОРОЗОВ Валерий Иванович (р. 28.11.1955, пгт Куйбышевский Затон Камско-Устьинского р-на), дет. хирург, д. мед. наук (2000). По окончании в 1979 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал там же на кафедре дет. хирургии, с 1996 на кафедре хирургии и урологии. Труды по изучению перинатальной патологии у детей (нейрогенной дискинезии желудочно-кишечного тракта).

МОРОЗОВ Владимир Петрович (р. 13.11.1955, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2009), засл. геолог РТ (2004). После

окончания Казан. ун-та (1978) работал в ЦНИИГеолнеруд. С 1986 в Казан. ун-те, зав. кафедрой минералогии и литологии (с 2008). Труды по литологии, минералогии, рентгенографии, оптической микроскопии. Разработал модель формирования вторичной кавернозности в карбонатных породах-коллекторах нефт. залежей.

МОСЫХИН Сергей Борисович (р. 30.3.1963, Казань), отоларинголог, д. мед. наук (2007). Окончил Казан. мед. ин-т (1986). С 1990 в гор. клинической больнице № 12, с 1991 в Казан. мед. академии на кафедре оториноларингологии. Труды по разработке методов диагностики и лечения острых воспалительных процессов полости рта и носа. Имеет 2 авторских свидетельства на изобретения.

МОТИНА Людмила Ивановна (р. 20.6.1951, г. Альметьевск), экономист, лауреат Гос. премии РТ (2012), канд. экон. наук (1999), засл. нефтяник РТ (2003). Окончила Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти (1975). Работает в ТатНИПИнефть, зам. директора (с 1996). Труды по экон. проблемам разработки нефт. м-ний. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Научные основы и промышленное внедрение комплекса методов и технологий для развития ресурсной базы АО «Татнефть». Награждена медалями.

МОХНАТКИН Михаил Гурьевич (р. 21.11.1955, пос. Нов. Жизнь Теренгульского р-на Ульяновской обл.), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2007). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (1977). В 1977–91 и с 1995 в АО «Нижнекамскшина»: инженер-лаборант, зам. начальника центр. заводской лаборатории, начальник цеха, ст. диспетчер производств.-диспетчерского отдела, зам. директора, гл. технолог, директор з-да грузовых шин (с 2007). В 1991–95 на различных пр-тиях г. Набережные Челны. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и освоении качественно новых материалов для совершенствования технологии произ-ва конкурентоспособных радиальных шин в АО «Нижнекамскшина».

МОХНАТКИНА Елена Гордеевна (р. 16.1.1955, г. Лениногорск), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1977) работает в управляющей компании ООО «Татнефть-Нефтехим» (г. Нижнекамск): инженер-лаборант, начальник иссл. сектора, вед. инженер-технолог, начальник отдела, начальник центр. заводской лаборатории, гл. химик ООО «Научно-технический центр» «Кама» (г. Нижнекамск), гл. технолог управления рецептур сырья и материалов. Имеет патент на изобретение. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и освоении качественно новых материалов для совершенствования технологии произ-ва конкурентоспособных радиальных шин в АО «Нижнекамскшина».

МУДАРРАЙСОВА (Мөдәррисова) (псевд., наст. фам. Янгирова) Халиса Сагитовна (р. 25.4.1953, г. Ишимбай Башкирской АССР), писательница, засл. работник культуры Респ. Башкортостан (2003). После окончания

Башк. ун-та (1975) преподавала в ср. школах Башк. АССР. С 1981 живёт в с. Красная Горка Нуримановского р-на, секретарь исполкома райсовета, в 1992–2000 управляющая делами в администрации, в 2000–08 начальник управления культуры администрации р-на. Поэзию М. отличают искренность, полнота и целостность ощущения жизни. В прозе она поднимает морально-этические проблемы. Автор поэтических сб-ков «Комеш дага» («Серебряная подкова», Уфа, 1982), «Жэй уртасы» («Середина лета», Уфа, 1993), «Балан» («Калина», Уфа, 1996), «Шәмәхә төн» («Фиолетовая ночь», 2003); повести «Соңгы сер» («Последняя тайна», опубли. в ж. «Казан утлары», 2011, № 2); рассказы. Пьеса «Бәхет хакы» («Цена счастья») была поставлена на сцене Башк. академ. т-ра в 2012.

МУЛЛИНА Разиля Мирхатовна (р. 7.9.1956, с. Татарская Мушуга Мензелинского р-на), драм. актриса, нар. артистка РТ (2011). Окончила Елабужское культ.-просвет. уч-ще (1976). В 1976–79 работала в Мамадышском нар. т-ре, в 1979 была приглашена в Мензелинский татар. драм. т-р. Первые же роли показали умение актрисы глубоко проникать в психологию своих героинь, создавать неоднозначные по своим проявлениям характеры — несломленная несчастьем, непотерявшая веры в людей Ирада («Когда решалась судьба» Р.Хамида), мужественная, готовая пойти в огонь и в воду ради истины Гульдзамал («Ты мой, я — твой» А.Гилязова), Танзиля («День рождения любимого» И.Юзеева), Каусария («Странный человек» Х.Вахита). Зрелое мастерство продемонстрировала М. в таких драматических ролях, как Алина («Порог» А.А.Дударева), Алия («Пусть будет скатертью дорога» Н.Асанбаева), Шамсегаян («Три аршина земли» А.Гилязова), Энже («Солнце на всех одно» Ф.Байрамовой), Филумена («Филумена Мартурано» Э. де Филиппо).

МУРАВЬЁВА Елена Викторовна (р. 12.6.1961, Казань), педагог, д. пед. наук (2008). Окончила Казан. мед. ин-т (1983), Казан. ун-т (2003). С 1999 в Казан. техн. ун-те на кафедре пром. экологии, с 2009 зав. кафедрой пром. и экол. безопасности. Труды по проблемам экол. образования в техн. вузах, безопасности жизнедеятельности. Эксперт Обществ. палаты РТ по вопросам безопасности.

МУСАБЕКОВА (Мусабәкова) Раиса Рашидовна (р. 8.8.1952, Казань), литературовед, канд. филол. наук (2001). Окончила Казан. ун-т (1975). До 1991 работала в проект. и строит. орг-циях. С 1991 переводчик с рус. на татар. язык в газ. «Вечерняя Казань», с 1992 в Ин-те Татар. энциклопедии АН РТ, в 1999–2014 зав. отделом языковедения и литературы. Одновр., в 2002–11, преподаватель Казан. ун-та («История татарской литературы», «Теория и практика художественного перевода»). Автор монографии «Сагит Сунчелей: судьба и творчество» (2001), статей, посв. творчеству татар. поэтов, прозаиков и литературоведов (М.Гафури, М.Джалиль, М.Магдеев, Р.Файзуллин, А.Сайганов, Ф.Сафин,





588 МУСАБИРОВ

Б. Сулейманов, Л. Юсупова), проблемам нац. характера в татар. лит.-ре, художественному переводу.

МУСАБИРОВ (Мосабиров) Мунавир Хадевич (р. 25.2.1957, с. Абалач Бондюжского р-на), нефтяник, д. техн. наук (2007). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1980) работает в ТатНИПИнефть (г. Бугульма), вед. науч. сотр. (с 1990), зав. лабораторией стимуляции скважин (с 2001), одновр., с 2008, проф. кафедры разработки и эксплуатации нефт. и газовых м-ний Альметьевского нефт. ин-та. Труды по интенсификации добычи нефти. Под рук. М. разработаны и усовершенствованы составы рабочих жидкостей для вскрытия пластов, технологии глушения и промывки скважин, физ.-хим. обработки терригенных и карбонатных коллекторов, гидроразрыва пластов, водонепроницаемых работ на вод., углеводородной и композиционной основе. Имеет 33 авторских свидетельства и патента на изобретения. Гос. пр. РТ (2009). Награждён знаком «Изобретатель СССР».

МУСИН Агзам Хамитович (р. 2.11.1945, пос. Белоусовка Глубоковского р-на Восточно-Казахстанской обл. Казахской ССР), учёный в области электроэнергетики, д. техн. наук (1998), проф. (2005). После окончания Томского политехн. ин-та (1969) работал там же. С 1978 в Алтайском техн. ун-те (г. Барнаул), проф. кафедры электрификации произ-ва и быта (с 2001). Одновр., в 1986–98, работал на руководящих должностях в управлении «Алтайкрайэнерго», в науч.-производств. пр-ти «Алтайэнергопроект», зам. директора (1993–96). Труды в области эффективного функционирования систем электроснабжения. Разработал и внедрил техн. средства для предупреждения аварий в системах электроснабжения городов, пром. пр-тий, АПК, шахт, электростанций и др. Имеет 5 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2009).

МУСЛИМОВА (Меслимова) Файруза Асгатовна (р. 9.7.1954, д. Ст. Балтачево Актанышского р-на), поэтесса, засл. работник культуры РТ (2009). Окончила Казан. ун-т (1977). Работала в редакции газет «Яш ленинчы» (1976–79) и «Алга» (Казан. авиац. производств. объединение им. С.П. Горбунова, 1979–82), с 1982 в ж. «Ялкын». Автор лирических сб-ков «Ярату яралары» («Рань любви», 2001), «Апрель кары» («Апрельский снег», 2004), «Алтын йозак» («Золотой замък», 2009), сб. дет. стихов «Бүләк» («Подарок», 2012), рассказов. Поэзию М. отличают отсутствие излишней вычурности, предельная искренность, глубина и утончённость чувств, умелое использование внутр. ритма стихотворения, тонкий юмор.

МУСТАФИН (Мостафин) Ильшат Ганиевич (р. 28.1.1964, пос. Куеда Пермской обл.), д. мед. наук (2005), проф. (2006). По окончании в 1987 сан. ф-та Казан. мед. ин-та работал в Казан. НИИ эпидемиологии и микробиологии. В 1992–2002 зав. лабораторией клинической иммунологии Респ. центра по профилактике и борьбе со СПИДом и

инфекц. заболеваниями. С 2002 в Казан. мед. ун-те, с 2006 зав. кафедрой биохимии и с 2009 декан мед.-профилактического ф-та. Труды по биохимии свёртывания крови, иммунитета, явления апоптоза (гибели клеток) при патологических процессах.

МУСТАФИН (Мостафин) Раис Рауфович (р. 23.10.1980, с. Алмала Переволоцкого р-на Оренбургской обл.), Герой РФ (11.7.2000), рядовой. Окончил проф.-техн. уч-ще № 50 (пос. Кичкасс Оренбургской обл.). С 1998 во внутр. войсках МВД РФ в Сев.-Кавк. регионе, пулемётчик 8-й бригады особого назначения. Проявил героизм в ходе контртеррористической операции на Сев. Кавказе 27 янв. 2000: при штурме г. Грозный в составе подразделения участвовал в захвате здания школы, огнём из пулемёта уничтожил неск. террористов, попал в плен, взорвал гранатой штаб противника; в момент атаки подразделения рос. бригады поддержал их действия огнём. С 2000 в запасе. Работает в Оренбургском региональном отд-нии Общерос. обществ. орг-ции инвалидов войн и воен. конфликтов. Награждён медалью.

МУСТАФИНА (Мостафина) Алия Фаргатовна (р. 30.9.1994, г. Егорьевск, Московская обл.), спортсменка (спорт. гимнастика), засл. мастер спорта России (2010). С 2000 воспитанница ЦСКА (Москва). С 2007 выступает в составе сборной команды России. Победительница Олимп. игр 2012 (в упражнениях на брусьях), чемпионатов мира 2010 (в командном и абс. первенстве), 2013 (в упражнениях на бревне), Европы 2010 (в командном первенстве), 2013 (в абс. первенстве, в упражнениях на брусьях), Всемир. летних студенческих игр 2013 в Казани (в абс. и командном первенствах, в упражнениях на брусьях); обладательница Кубка мира 2011 (в упражнениях на брусьях, бревне и опорном прыжке), 2012 (в командном первенстве). Многократная чемпионка России и обладательница Кубка России. Лауреат приза «Серебряная лань» (2013). Награждена орденом Дружбы.

МУСТАФИНА (Мостафина) Асия Рафаэлевна (р. 30.9.1961, Казань), химик, д. хим. наук (2008). В 1983 окончила Казан. ун-т, работала там же. С 1991 в Ин-те органической и физ. химии КНЦ РАН, зав. лабораторией физикохимии супрамолекулярных систем (с 2008). Труды в области координационной и физ. химии, нанотехнологий. Разработала молекулярные и наноразмерные системы, отвечающие люминесцентным откликом на электрохим. потенциал и субстраты определ. структуры. Удостоена Гос. пр. РТ за участие в работе «Супрамолекулярные системы на основе калликсаренов» (2008).

МУТЫГУЛЛИН (Мотыгуллин) Равиль Хайдарович (р. 17.2.1952, с. Ново-Усманово Клявлинского р-на Самарской обл.), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2009), засл. геолог РТ (2009), почёт. разведчик недр РФ (2000). После окончания Казан. ун-та (1974) работал в Карельской комплексной геол.-разведочной экспедиции (г. Петрозаводск). С 1990 в геол. орг-циях Казани, с 2005 начальник Управления по недропользованию по Респ.

Татарстан. Гос. пр. присуждена за участие в работе «Оценка перспектив нефтеносности западной части РТ с разработкой комплекса методов при поисках месторождений нефти». Награждён медалями.

МУХАМЕДЖАНОВА (Мөхәммәтжанова) Любовь Рустемовна (р. 25.11.1971, Казань), стоматолог, д. мед. наук (2005). По окончании в 1994 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работала на кафедре терапевтической стоматологии ГИДУВа (Казань). С 1996 в поликлиническом отд-нии гор. больницы № 16. С 1999 на кафедре терапевтической стоматологии Казан. мед. ун-та. Труды по изучению эффективности применения остеотропных препаратов, лечению парадонтоза. Имеет 2 патента на изобретения.

МУХАМЕДОВ (Мөхәммәдов) Рашид Алимович (р. 1.4.1956, с. Верх. Терешка Старокулаткинского р-на Ульяновской обл.), историк, д. ист. наук. (2010). Окончил Ульяновский с.-х. ин-т (1979), Высш. парт. школу (г. Ульяновск, 1981). В 1979–91 работал агрономом в совхозе «Борлинский» Тереньгульского р-на Ульяновской обл. В 1991–2008 преподавал в Ульяновском высш. воен. уч-ще, в 2008–12 — в Ульяновском ун-те. С 2012 проф. кафедры истории Ульяновского пед. ун-та. Труды по истории сел. кредитной кооперации Ср. Поволжья в кон. 19 — 1-й трети 20 вв.; автор уч. пособий по истории 2-й мир. войны, вопросам межнац. отношений и нац. политики в России в 19–21 вв. Награждён серебр. медалью ВДНХ СССР.

МУХАМЕТГАЛЁВ (Мөхәммәтгалиев) Радик Раифович (р. 31.5.1959, г. Альметьевск), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2013). Окончил Уфимский нефт. ин-т (1982). С 1976 работал в АО «Татнефть»: слесарь-ремонтник, мастер цеха, начальник компрессорной станции, ст. мастер, инженер-технолог, зам. начальника производств.-техн. отдела управления «Татнефтегаз», инженер, зам. начальника, начальник отдела подготовки нефти и газа АО. Гос. пр. присуждена за участие в разработке технологий повышения кач-ва подготовки нефти для условий м-ний Урало-Поволжья. Награждён медалью.

МУХАМЕТГАРЁВ (Мөхәммәтгарәев) Венер Мансурович (р. 22.12.1961, г. Уфа), Герой РФ (4.6.2008), лётчик-испытатель 1-го класса (1997), капитан. Окончил Сызранское высш. воен. авиац. уч-ще лётчиков (1983), школу лётчиков-испытателей Мин-ва авиац. пром-сти СССР (1989). В Сов. армии с 1979. Служил в строевых частях ВВС СССР, в Группе сов. войск в Германии. В 1986–87 в составе ограниченного контингента сов. войск в Респ. Афганистан, ком. вертолёта Ми-24, совершил 143 боевых вылета. С 1988 в запасе. С 1989 на лётно-испытательной работе в лётно-иссл. ин-те им. М.М. Громова. Провёл испытания вертолёта Z-11, силовой установки Ка-50, гражд. и воен. вертолётов Ми-34, Ка-32, АНСАТ и др. Звания Героя удостоен за мужество и самоотверженность при испытании авиац. техники в условиях, сопряжённых с риском для жизни. Живёт в г. Жуковский Московской





обл. Награждён орденами Красной Звезды, Мужества, медалями.

МУХАМЕТДИНОВ (Мөхәмәтдинов) Шамиль Галиахметович (р. 2.11.1924, д. Айбуляк, ныне Янаульского р-на Респ. Башкортостан), рабочий, Герой Соц. Труда (1971). Трудовую деятельность начал в 1941 разнорабочим в конторе «Заготзерно» в рабочем пос. Янаул. С 1943 живёт в г. Чапаевск (Самарская обл.). До 1976 работал на Чапаевском з-де хим. удобрений: станочник в деревообделочном цехе, сливщик, заправщик в карбидном цехе (с 1946). Звания Героя удостоен за выдающиеся успехи в выполнении 8-го пятилетнего плана (1966–70), внедрение передовых методов труда и достижение высоких техн. показателей. Награждён орденом Ленина, медалями.

МУХАМЕТЗЯНОВ (Мөхәмәтжанов) Рауфаль Сабинович (р. 10.11.1949, Казань), муз.-театр. деятель, засл. работник культуры РФ (2002). В 1974 окончил Казан. хим.-технол. ин-т (КХТИ). В разные годы работал директором студенческого клуба КХТИ, секр. к-та ВЛКСМ Казан. ин-та культуры, зав. отделом учащейся молодёжи Казан. горкома ВЛКСМ, директором Казан. т-ра юного зрителя. С 1981 директор Татар. т-ра оперы и балета. Под рук. М. т-р перешёл на контрактную основу, в репертуар включены лучшие европ. и рус. оперы и балеты. В 2000–05 проведена реконструкция здания т-ра. М. — один из инициаторов орг-ции междунар. *Фестиваля имени Ф.И.Шалыгина и Фестиваля классического балета имени Р.Нуриева*. Награждён орденами «Знак Почёта», Дружбы.

МУХАМЕТЗЯНОВА (Мөхәмәтжанова) Флёра Габдульбаровна (р. 2.7.1958, д. Пшенгер Арского р-на), педагог, д. пед. наук (2003), проф. (2008). Окончила Казан. пед. ин-т (1980). С 1985 в Елабужском пед. ин-те на кафедре психологии, в 1996–2003 зав. кафедрой, одновр., с 2002, декан ф-та психологии и педагогики. С 2003 в Академии социального образования, зав. кафедрой педагогики и пед. психологии, с 2011 начальник научно-иссл. отдела. М. разработала концепцию становления и развития субъектности студентов вуза, исследует проблемы индивидуально-дифференцированного, субъектного и синергичного подходов в образовании.

МУХАММАД ТАЙБУГА (Мөхәмәд Тайбуга) (Махмет Тайбуга) (? — после 1495), правитель *Сибирского ханства* (с 1495). Предположительно, из рода тайбугидов, осн. одним из потомков Идегея. Был правителем (тайбугой) одного из улусов Сибирского ханства, возможно, главой рода *мангытов*. В 1495 возглавил мятеж сиб. улусбеков против хана *Ибака*, после убийства к-рого провозгласил себя правителем и основал свою династию. При нём Сибирское ханство укрепилось и расширилось в р-ны Зауралья и Приобья, столица ханства была переведена из Чимги-Туры в Кашлык.

НАБИУЛЛИН (Нәбиуллин) Мансур Каримович (13.10.1944, д. Бизяки Елабужского р-на — 30.12.2000, г. Иркутск), учёный в обла-

сти механики, д. физ.-матем. наук (1996), проф. (1997). После окончания Казан. авиац. ин-та (1967) работал там же на кафедре теоретической механики. С 1976 в Сиб. отд-нии РАН (г. Иркутск): Сиб. энергетическом ин-те (1976–80), Ин-те динамики систем и теории управления (1980–2000). Труды по иссл. устойчивости и стабилизации космических орбитальных систем с деформируемыми конструкциями.

НАБИУЛЛИНА (Нәбиуллина) Римма Рафаэлевна (р. 21.2.1967, Казань), психиатр, д. мед. наук (2006). После окончания Казан. мед. ин-та (1990) работала там же на кафедре психиатрии. С 1992 в мед. части з-да «Радиоприбор». С 1994 в Казан. мед. академии на кафедре психиатрии, наркологии и психотерапии, с 2007 проф. кафедры. Труды посв. разработке диагностики, лечения и профилактики соматических неврозоподобных расстройств, психиатрических расстройств при гиперфункции щитовидной железы у больных ревматоидным артритом.

НАЗИПОВА (Нәжипова) Гульчачак Рахимзяновна (р. 10.2.1961, д. Тойгузино Мензелинского р-на), историк, д. ист. наук (2009), засл. работник культуры РТ (2010). Окончила Казан. ун-т (1983). В 1983–84 преподаватель истории и обществознания в Мензелинском пед. уч-ще. В 1984–88 науч. сотр. Музея А.М.Горького. С 1992 в Нац. музее РТ: зав. отделом этнографии (1992–97), зам. ген. директора (1999–2006), с 2006 ген. директор. Чл. совета представителей союза музеев России (с 2010). Внесла значит. вклад в музейное дело Татарстана, создание сел. музеев — Героя Сов. Союза П.М.Гаврилова (Пестречинский р-н, 2010), Гуманитарного центра — музея «Преодоление» им. Ф.Г.Яруллина (г.Бавлы, 2010) и др. Труды посв. истории региональных музеев, сотрудничеству ун-та и музея в Казани. Награждена медалями.

НАРЫШКИН Николай Васильевич (р. 12.6.1938, с. Кадышево Карсунского р-на Ульяновской обл.), экономист, писатель, публицист, канд. экон. наук (1973), засл. работник культуры ТАССР, РФ (1986, 1996). После окончания Казан. ун-та (1966) преподаёт на кафедре экон. теории и права Казан. техн. ун-та (с 1998 проф.). Труды по агр. проблемам экономики РФ и РТ. Автор рассказов, очерков, новелл, эссе, повестей, посв. рос. деревне: «Махотин извоз» (1998), «Священная сура» (2000), «Русский дневник» (т. 1–3, 2004–07) и др. Награждён Почёт. грамотой РТ.

НАСРУЛЛАЕВ Магомед Нухкадиевич (р. 27.3.1951, с. Акуша Акушинского р-на Дагестанской АССР), хирург, д. мед. наук (2000). По окончании в 1974 Дагестанского мед. ин-та работал в Центр. районной больнице г.Чистополь. В 1984–86 хирург-онколог на кафедре хирургии и онкологии ГИДУВа (Казань). С 1986 в Респ. клинической больнице № 2, зав. хирургическим отд-нием (1989–2000). Одновр., с 2003, на кафедре эндоскопической и общей хирургии Казан. мед. академии, с 2005 гл. врач медсанчасти АО «Казанское авиапредприятие». Труды по

иссл. распространённости опухолей мол. железы и их лучевой диагностике.

НАФИКОВА (Нәфыйкова) Адиля Ахатовна (31.10.1940, с. Санаат Хорезмской обл. Узбекской ССР — 15.4.2011, Казань), радиопизик, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. физ.-матем. наук (1977). В 1962 окончила Казан. ун-т, работала там же (до 1974 и в 2005–09). В 1974–2005 в Ин-те органической и физ. химии КНИЦ РАН. Труды в области структуры и динамики физиологически активных соединений пиримидинового ряда, биополимеров, элементоорганических соединений. Провела иссл. внутри- и межмолекулярных взаимодействий в новых классах соединений (супрамолекулярных, фуллеренах) методом ЯМР-спектроскопии высокого разрешения. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении цикла работ «Ядерно-магнитный резонанс высокого разрешения в структурно-динамических исследованиях молекулярных систем».

НЕВОСТРУЁВ Капитон Иванович (28.2.1816, г.Елабуга Вятской губ. — 29.11.1872, Москва), историк, археолог, археограф, чл.-корр. Петерб. АН (1861). Из духовного сословия. Окончил Елабужское духовное уч-ще (1830), Вифанскую духовную семинарию (1836), Моск. духовную академию (1840). В 1840–49 учитель в Симбирской духовной семинарии. С 1849 в Москве: занимался описанием и публикацией рукописей Синодальной б-ки. Труды по истории церкви. Автор работ по археологии Казанского края с др. времён до 16 в., в т.ч. посв. исследованию ананьинского могильника, городищ периода Волжской Булгарии, Золотой Орды, Казанского ханства.

НЕДАШКОВСКИЙ Леонард Фёдорович (р. 30.8.1973, Казань), историк, д. ист. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1995) работает там же: в 1995–2006 гл. хранитель в Археол. музее, с 2006 на кафедре археологии и этнологии, с 2011 доцент. Работы по археологии, нумизматике и истории Ниж. Поволжья в золотоордынский период. Автор монографий «Золотоордынский город Укек и его округа» (М., 2000), «Золотоордынский город Нижнего Поволжья и их округа» (М., 2010).

НЕМЕЖАНОВ Марат Камилевич (р. 16.2.1978, Казань), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2009). Окончил Казан. хим.-технол. ин-т (2001). В 1998–2001 работал в зональной лаборатории шерсти «Казанская». С 2001 на Казан. пороховом з-де: мастер, инженер-технолог, мастер по ремонту технол. оборудования. Гос. пр. присуждена за участие в создании диверсификационных технологий изготовления конкурентоспособной продукции.

НЕСТЕРОВ Владимир Николаевич (р. 18.3.1954, Казань), экономист, д. экон. наук (2002), проф. (2010). Окончил Казан. фин.-экон. ин-т (1979). В 1972–75 работал на Казан. оптико-механическом з-де и в Татар. меховом объединении. С 1979 в Казан. фин.-экон. ин-те, проф. (с 2003). Труды по проблемам совершенствования анализа





590 НЕФЕДЬБЕВ

орг.-техн. уровня произ-ва (1981–87), анализа и учёта затрат в инновационной экономике (1986–98). Награждён медалями.

НЕФЕДЬБЕВ Юрий Анатольевич (р. 6.6.1955, пос. Октябрьский Юдинского р-на), астроном, д. физ.-матем. наук (2007). После окончания Казан. ун-та (1977) работает там же, в Астр. обсерватории им. В.П.Энгельгардта (одновр., в 1986–2011, в Татар. гуманитарно-пед. ун-те, с 2008 проф.; с 2011 проф. Ин-та физики Казан. ун-та), в 1991–2007 зам. директора, с 2007 директор. Труды по астрометрии и небесной механике, планетофизике, астроприборостроению. Построил навигационную опорную сеть в динамической системе координат на лунной поверхности. Разработал метод корреляции сейсмических процессов и астр. наблюдений, метод иссл. параметров астр. рефракции с учётом атмосферных слоёв, метод анализа совр. космических каталогов звёздных положений.

НИГМАТЗЯНОВ (Нигъмәтжанов) Линар Фаритович (р. 25.10.1966, г.Владимир Владимирской обл.), генерал-майор (2013). Окончил Высш. воен. командное уч-ще МВД СССР (г.Орджоникидзе, 1986), Воен. академию им. М.В.Фрунзе (Москва, 1998), Воен. академию Ген. штаба Вооруж. сил РФ (2009). В Вооруж. силах с 1987; до 1995 в Сибирском, в 1998–2011 в Приволжском округах внутр. войск МВД РФ (в 2009–11 начальник оперативного отдела — зам. начальника штаба). С 2011 ком. Самарского соединения внутр. войск МВД РФ. Участник боевых действий на Сев. Кавказе (2005–10). Награждён медалями.

НИГМАТҮЛЛИН (Нигъмәтуллин) Нафкат Тимергалиевич (р. 16.11.1962, д. Уракаево Янаульского р-на Башкирской АССР), певец, нар. артист РТ (2012). Окончил Казан. с.-х. ин-т (1989), вокальное отд-ние Казан. муз. уч-ща по классу Р.Нуриевой (1992). В 1995–2009 работал в Межрегиональном доме композиторов республик Поволжья и Приуралья (Казань). Выступает с сольными концертными программами, выпустил более 10 аудио- и видеоальбомов. В репертуаре татар. и башк. нар. напевы, эстрадные песни совр. авторов, в т.ч. соств. сочинения. Лауреат фестивалей и конкурсов татар. песни.

НИГМАТҮЛЛИН (Нигъмәтуллин) Рустэм Мухаметович (р. 11.11.1937, Казань), специалист в области кролиководства, оленеводства, д. с.-х. наук (2012). Окончил Казан. вет. ин-т (1962); в 1965–73 работал там же на кафедре генетики и разведения с.-х. животных. В 1962–64 зоотехник Кошачковского зверосовхоза Пестрчинского р-на. В 1974–78 зам. директора кролиководческого совхоза «Роцинский» Тюменского р-на Тюменской обл., в 1979–82 зам. директора Ямальской с.-х. опытной станции (г.Салехард, Ямало-Ненецкий авт. округ), в 1983–86 ст. науч. сотр. Уральского НИИ сел. х-ва (г.Свердловск), в 1987–92 гл. зоотехник-селекционер Татар. объединения плем. совхозов (Казань), в 1993–2003 ст. зоотехник Татар. гос. плем. объединения, с 2004 вед. науч. сотр. иссл. центра проблем энергетики КНЦ РАН. Труды по совершенствованию методов оцен-

ки и отбора кроликов и сев. оленей по происхождению, воспроизводительной способности и интенсивности роста, сравнительной оценки биол. и продуктивных кач-в разводимых в РФ осн. пород кроликов. Награждён медалями.

НИГМАТҮЛЛИНА (Нигъмәтуллина) Халиса Хаметовна (р. 2.6.1949, с. Козыревск Усть-Камчатской обл.), артистка балета, педагог, балетмейстер, засл. артистка ТАССР (1979), нар. артистка РТ (2007). Окончила Казан. ун-т культуры и иск-в (2009). Участвовала в худож. самодеятельности, в 1967–85 и 1988–2002 солистка танцевальной группы Гос. ансамбля песни и танца РТ, в 1985–88 — балета Гос. филармонии ТАССР им. Г.Тукая, в 2002–10 директор и балетмейстер Гос. ансамбля фольклорной музыки РТ, с 2010 педагог-репетитор ансамбля танца «Казань». Танцевала соло в хореографических композициях «Жених», «Весенний напев», «Героический этюд», «Хитрый старик», «Танец армянских пастухов», бондюжский танец «Башмачки», «Соперники», «Башкирский танец», «Цыганский» и др. Н. удавались лирические и яркие характерные роли, свободно владела высокой танцевальной техникой. В Ансамбле фольклорной музыки поставила ок. 30 композиций, среди них «Чабата» — танец татар, живущих в Свердловской обл., «Буталдым» — пермских татар, рекрутский танец «Париж-Париж», танцы «Джигиты», «Чак-Чак», «Жаньем-жаньем» и др.

НИЗӘВ Рамиль Хабутдинович (р. 13.7.1951, с. Ст. Киреметь Аксубаевского р-на), нефтяник, д. техн. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1974) работал в КБ маш-ния (г.Миасс Челябинской обл.), НГДУ «Альметьевнефть» (1983–84). С 1984 в ТатНИПИнефть, зав. лабораторией геол. и гидродинамического моделирования разработки нефт. м-ний (с 1998). Одновр., с 2005, в Альметьевском нефт. ин-те, проф. кафедры информатики (с 2010). Труды по проектированию стратегических ракет морского базирования, по развитию технологий нефтедобычи в различных геол.-физ. условиях. Предложил программные средства по расчёту техн. показателей разработки м-ний с применением блочно-осреднённой модели двухфазной фильтрации. Имеет 14 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалью.

НИЗАМУТДИНОВА (Низаметдинова) Гульнара Бурхановна (р. 1.8.1967, Казань), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2008). В 1990 окончила Казан. хим.-технол. ин-т, работает в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по кинетике и механизмам реакций каталитического окисления сернистых соединений. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении процесса одностадийной очистки лёгкого углеводородного сырья от сернистых соединений. Имеет 4 авторских свидетельства и патента на изобретения.

НИЗАМУТДИНОВА (Низаметдинова) Наиля Хасановна (р. 9.11.1955, г.Свердловск), инженер-технолог, лауреат Гос. премии РТ

(2009). После окончания Казан. хим.-технол. ин-та (1979) работала в Казан. НИИ хим. продуктов. В 1983–2003 и с 2005 на Казан. пороховом з-де: инженер-технолог, начальник лаборатории цеха, центр. заводской лаборатории. В 2003–05 начальник отдела охраны окруж. среды и сан.-пром. контроля АО «Казанский завод «Электроприбор». Гос. пр. присуждена за участие в работе по созданию диверсификационных технологий изготовления конкурентоспособной продукции на Казан. пороховом з-де. Награждена медалью.

НИКІФОРОВ Николай Анатольевич (р. 24.6.1982, Казань), адм. деятель, канд. экон. наук (2011). Окончил Казан. ун-т (2004), работал там же, в НИИ математики и механики им. Чеботарёва в 2004–06. Одновр., в 2001–05, зам. директора компании «Казанский портал», в 2004–05 зам. ген. директора АО «Современные Интернет-технологии» (Казань). В 2006–10 ген. директор Центра информационных технологий РТ. В 2010–12 зам. Премьер-министра РТ — министр информатизации и связи РТ. С 2012 министр связи и массовых коммуникаций РФ. Награждён медалями.

НИКІШИН Вячеслав Николаевич (р. 1.1.1949, с. Меньшой Колодезь Долгоруковского р-на Липецкой обл.), учёный в области двигателестроения, д. техн. наук (2007). После окончания Моск. автомеханического ин-та (1971) работал на Ярославском моторном з-де. В 1980–95 в Науч.-техн. центре АО «КАМАЗ», в 1999–2004 директор Центра сертификации системы качества в АО «КАМАЗ-Дизель», в 2004–05 зам. директора на Алтайском моторном з-де. Одновр., с 1981, в Камской инж.-экон. академии (г.Набережные Челны), зав. кафедрой двигателей внутр. сгорания (1995–99), проф. (с 2006), зав. кафедрой автомобилей и автомобильных двигателей (с 2011). Труды по разработке автомобильных двигателей, обеспечению показателей их кач-ва и безопасности.

НИКОНОВА Светлана Игоревна (р. 12.9.1959, Казань), историк, д. ист. наук (2009), проф. (2011). Окончила Казан. ун-т (1986). С 1978 в Казан. архит.-строит. ун-те: зав. кафедрой истории и культурологии (с 2007), науч. руководитель студенческого поискового проекта «Факел» (с 2005), по результатам работы к-рого выпускаются сб. воспоминаний ветеранов Вел. Отеч. войны. Труды по истории Вел. Отеч. войны, культуре и идеологии сов. власти, проблемам интеллигенции и инакомыслия в СССР. Награждена медалями.

НОВИКОВ Николай Алексеевич (р. 4.11.1963, г.Ишимбай Башкирской АССР), юрист. Окончил Свердловский юрид. ин-т (1991). В 1992–99 следователь, прокурор Средневож. трансп. прокуратуры в г.Стерлитамак (Респ. Башкортостан). В 1999–2000 зам. прокурора Средневож. трансп. прокуратуры в г.Самара. В 2000–01 начальник отдела аппарата Полномочного предст. Президента РФ в Приволж. федеральном округе (г.Нижний Новгород). В 2001–03 зам. начальника Федерального управления Мин-ва





юстиции РФ по Приволж. федеральному округу. В 2004–13 пред. Арбитражного суда Самарской обл. С 2013 пред. Арбитражного суда РТ. Награждён медалями.

НУЖДИН Владимир Иванович (р. 20.3.1957, Казань), физик, лауреат Гос. премии РТ (2011). Окончил Казан. ун-т (1983). С 1978 работает в Физ.-техн. ин-те КНЦ РАН. Труды по разработке и изготовлению измерительного комплекса для ионно-лучевых ускорителей. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении цикла работ по нанотехнологии облагораживания ювелирно-поделочных камней.

НУРАКОВ Серик Нуракович (р. 1.1.1939, с. Куйган Кургумского р-на Казахской ССР), учёный в области механизации, д. техн. наук (1998), проф. (2001). После окончания в 1961 Казах. с.-х. ин-та (г. Алма-Ата) работал в строит. орг-циях (г. Усть-Каменогорск). С 1968 в Евразийском нац. ун-те (г. Астана): зав. кафедрой строит. машин (1989–96), декан инж. ф-та (1974–86, 1998–2000), директор Ин-та строит.-ва, транспорта и архитектуры (2000–01), зав. науч.-иссл. лабораторией технологии, механизации и автоматизации строит. и трансп. процессов (с 2004). Труды по созданию конструкций машин для стр-ва, ремонта и содержания автомобильных дорог. Исследовал влияние эксплуатационных и физ.-хим. свойств рабочей жидкости гидросистемы на показатели долговечности гидропривода машин. Имеет 14 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Награждён медалями.

НУРГАЛIEВА Нурия Гавазовна (р. 1.3.1966, г. Альметьевск), геолог-нефтяник, д. геол.-минер. наук (2008). Окончила Казан. ун-т (1988), работает там же, проф. кафедры геологии нефти и газа (с 2012). Труды по литологии, стратиграфии, петрофизике и геологии м-ний углеводородов. Установила литологические особенности стратиграфии, выявила закономерности циклического строения для пермских отложений бассейнов рр. Волга и Кама. Одной из первых получила данные об изотопных отношениях углерода, кислорода и стронция. Участвовала в создании литолого-фациальных, петрофиз. и секвенс-стратиграфических моделей м-ний и залежей углеводородов Волго-Уральского и Зап.-Сиб. нефтегазоносных бассейнов.

НУРМУХАМЕТОВ (Нурмөхәммәтов) Ильяс Нуретдинович (2.11.1926, д. Биктово Агрызского р-на — 3.4.2000, г. Ижевск, Респ. Удмуртия), живописец, график, монументалист, засл. деятель иск-ва Удмуртской АССР (1966). В годы Вел. Отеч. войны работал на Ижевском металлургическом з-де. После окончания Казан. худож. уч-ща (1952) художник в Удм. кн. изд-ве. В 1956–71 художник-постановщик, гл. художник Ижевской студии телевидения. С 1972 монументалист худож.-производств. мастерских Удм. отд-ния Худож. фонда РСФСР. Чл. Союза художников (1964). Один из введ. художников Удмуртии, внёс значит. вклад в развитие станк. и кн. графики. Оформил более 100 произведений худож., дет., обществ.-полит. лит-ры в изд-ве «Удмуртия». Станк. графику Н. отличают

яркость и живость образов, мастерское владение линией, светотеневой и цветотональной моделировкой формы: серии «В телестудии» (1964–69), «Балерины» (1964), «За голубым экраном» (1967), «Операторы» (1969), «Портрет В.З.Баранова» (1985) и др. Тема войны нашла отражение в триптихе «Женщины Равенсбрюка» (1968), картинах «Земля родная» (1966), «Зоя» (1970) и др. В живописи Н. обращается к тематической картине ист. и бытового жанров, портрету: «Железный начдив В.Азин» (1971), «Автопортрет» (1970-е гг.), «Художник» (1974), «Памяти жены» (1985), «Ижевск взят!» (1987), «Ислам. Размышление» (1990), «Реквием» (1995). Созд. Н. при оформлении обществ. зданий монумент. росписи и эскизы витражей отличаются крупномасштабными формами, многофигурными композициями, гармоничным синтезом с архитектурой. За настенную роспись «Мы наш, мы новый мир построим» на фасаде Дома полит. просвещения в Ижевске (ныне Гос. филармония) удостоен Гос. пр. Удмуртской Республики (1976). Награждён медалями.

ОБНОВСОВ Юрий Викторович (р. 5.1.1946, Москва), математик, д. физ.-матем. наук (1998), проф. (2000). После окончания Казан. ун-та (1969) работает там же, зав. кафедрой дифференциальных ур-ний (с 1999). Труды по матем. моделированию, методам решения задач механики сплошной среды, линейным и нелинейным краевым задачам теории аналитических функций. О. исследовал нек-рые нелинейные краевые задачи теории голоморфных функций. Разработал матем. модели плоских стационарных силовых полей в гетерогенных средах. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2006).

ОБУХОВИЧ Ольга Андриановна (р. 18.4.1952, Ашхабад, Туркменская ССР), химик-технолог, лауреат Гос. премии РТ (2011). В 1974 окончила Грозненский нефт. ин-т, работает в Волж. НИИ углеводородного сырья. Труды по разработке и внедрению технологий очистки нефтей, нефтепродуктов, углеводородных газов и сточных вод от сернистых соединений. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении фталоцианиновых катализаторов для очистки углеводородного сырья. Имеет 5 авторских свидетельств на изобретения. Награждена медалью.

ОБЫДЕННОВА Гюльнара Талгатовна (р. 11.4.1955, г. Челябинск), историк, д. ист. наук (2003), проф. (2011), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2005). Окончила Казан. ун-т (1978). С 1978 преподаёт в Башк. пед. ун-те, директор Ин-та ист. и правового образования при ун-те (с 1988). Труды по истории археол. науки и проблемам бронз. века Урало-Поволж. региона, вопросам пед. образования. Награждена медалями.

ОРÉХОВ Ян Владимирович (р. 21.12.1970, пос. Нефтегорск Куйбышевской обл.), воен. дирижёр, педагог, нар. артист РТ (2010), подполковник (2006). После окончания воен.-дирижёрского ф-та Моск. консерватории (1995) начальник оркестра, воен. дирижёр войсковой части № 21617 пос.Точкое

Оренбургской обл., с 1996 худож. руководитель и гл. дирижёр оркестра Казан. высш. воен. командного уч-ща. Награждён медалями.

ОРЛОВ Григорий Алексеевич (р. 2.12.1933, д. Шибаново Ярославской обл.), нефтяник, лауреат Гос. премии РТ (2009), канд. техн. наук (1979). В 1965 окончил Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти. В 1959–71 работал в ПТУ (г. Бугульма), с 1968 директор. В 1971–2005 в ТатНИПИнефть, зав. сектором (с 1978), зав. лабораторией (1986–2001). С 2006 вед. науч. сотр. в ООО «Наука» (г. Бугульма). Труды в области интенсификации добычи нефти. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и пром. внедрении комплекса техн. и технол. решений, обеспечивающих сохранение, восстановление и увеличение продуктивности нефтедоб. скважин. Технологии эксплуатации скважин внедрены на нефтепромыслах Татарстана, Удмуртии, Зап. Сибири. Имеет 44 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён медалями, Почёт. грамотой РТ (1993). Отличник нефт. пром-сти (1981), Изобретатель СССР (1985).

ОСОКИН Денис Сергеевич (р. 14.8.1977, Казань), сценарист, режиссёр. Окончил Казан. ун-т (2002). В 2000–02 худож. руководитель Центра рус. фольклора при Управлении культуры Казани, в 2003–08 режиссёр на телеканале «Татарстан – Новый век», с 2013 в Ин-те кино и телевидения Казан. ун-та культуры и иск-ва. Автор сценариев док. и игровых фильмов, в т.ч. «Овсянки» (2010), Нац. кинематографическая пр. «Ника», (2010), «Небесные жёны луговых мари» (2013, Пр. за лучший сценарий рос. кинофестиваля «Кинотавр»), телепередач, посв. этнографии удмуртов, чувашей, мордвы, кряшен и др. Чл. Европ. киноакадемии (2011).

ПЕСОШИН Алексей Валерьевич (р. 9.12.1963, Казань), гос. деятель, канд. физ.-матем. наук (1993). Окончил Казан. ун-т (1986), работал там же в НИИ математики и механики им. Чеботарёва в 1986–95. В 1995–2000 зам. гл. инженера, начальник жил.-эксплуатационного управления № 79 АО «Жилбытсервис» Советского р-на Казани. В 2000–02 зам. ген. директора, гл. инженер, в 2002–07 ген. директор АО «Казанский завод газового оборудования — Веста». В 2007–10 глава администрации Советского р-на Казани. В 2010–14 руководитель исполкома муниципального образования «Город Казань». С 2014 1-й зам. Премьер-министра РТ. Труды в области механики. Награждён медалями.

ПÍМЕНОВ Геннадий Георгиевич (р. 30.10.1936, с. Лаишево Лаишевского р-на), физик, лауреат Гос. премии РТ (2008), канд. физ.-матем. наук (1968). После окончания Казан. ун-та (1959) работает там же на кафедре молекулярной физики. Труды по ЯМР в полимерах и сложных молекулярных системах. Гос. пр. присуждена за участие в выполнении цикла работ по развитию градиентного ЯМР в иссл. структуры и динамики сложных молекулярных систем.





592 ПИСКАРЁВ

ПИСКАРЁВ Владимир Иванович (р. 24.12.1949, г.Гжатск Смоленской обл.), историк, канд. ист. наук (1983), засл. работник культуры ТАСССР (1987), лауреат Гос. премии РТ (2011). После окончания Казан. пед. ин-та (1972) работал в редакции ж. «Коммунист Татарии», с 1979 зав. отделом парт. жизни, с 1985 зам. гл. редактора. С 1995 в Ин-те повышения квалификации и переподготовки работников образования РТ (с 2005 Ин-т развития образования РТ): зав. кафедрами соц.-экон. дисциплин (до 1999; проф. кафедры в 1999–2002), культурологии (2005–08), истории и обществоведческих дисциплин (2008–11); с 2011 директор Центра перспективных разработок в сфере образования, с 2012 проректор по науч. и инновационной деятельности. Одновр., с 1995, чл. редколлегии ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков» (Гос. пр. РТ, 2011). Работы по истории Татарстана, Казани. Соавтор учебников по истории Татарстана для общеобразовательных школ, книг для учителей. Награждён медалями. Почёт. работник общего образования РФ (2007).

ПЛЕЩИНСКИЙ Илларион Николаевич (17.11.1949, Казань — 2.7.2012, там же), физиолог, д. мед. наук (2002), проф. (2003). После окончания Казан. мед. ин-та (1973) работал врачом дет. санатория в пос. Сельчича Удмуртской АССР. С 1978 в Казан. ун-те, зав. кафедрой физиологии человека и животных (с 1996). Труды по управлению движением человека в норме и патологии. П. показана динамика восстановления рефлекторных реакций при травме спинного мозга. В условиях нарушения опоры конечностей установлено изменение возбудимости спинных нейронов, что влияет на состояние нервно-мышечного аппарата. Почёт. работник высш. проф. образования РФ (2009).

ПЛЕЩИНСКИЙ Николай Борисович (р. 24.2.1955, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1997), проф. (1999). После окончания Казан. ун-та (1975) работает там же, зав. кафедрой прикладной математики (с 2007), одновр., с 2000, зав. отделом прикладной матем. физики в НИИ математики и механики. Труды по матем. физике, матем. моделированию и вычислительной математике. П. построил общую теорию приближённых методов решения операторных ур-ний, предложил теорию и методы решения интегральных ур-ний с логарифмическими, степенными и сложными ядрами; методы решения прямых и обратных задач теории распространения и дифракции волн.

ПОНИКАРОВА Анна Сергеевна (р. 20.3.1982, Казань), экономист-менеджер, канд. экон. наук (2010), лауреат Гос. премии РТ (2013). Окончила Казан. технол. ун-т (2004), работает там же на кафедре менеджмента и предпринимательской деятельности. Труды по вопросам надёжности производств.-хоз. систем в условиях инновационного развития. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении механизма снижения пром. рисков и повышения живучести пр-тий в процессе модернизации

производств. потенциала нефтехим. комплекса РТ.

ПРОКОПОВА Валентина Васильевна (р. 7.8.1951, г.Новосибирск), артистка балета, педагог, нар. артистка РТ (2011). В 1969 окончила Новосиб. хореографическое уч-ще (класс С.Юнусовой), в 2005 — Казан. консерваторию по специальности «педагогика балета». В 1969–71 артистка Кирг. академ. т-ра оперы и балета. С 1971 солистка балета, одновр., в 1978–90, педагог-репетитор Татар. т-ра оперы и балета, в 1974–90 преподаватель хореографического отд-ния Казан. муз. уч-ща. С 1990 педагог-репетитор Пражского камерного балета (Чехия), с 1996 в Казани, педагог-хореограф спорт. школы олимп. резерва по худож. гимнастике, худож. руководитель хореографического ансамбля «Казань». С 2002 педагог-репетитор в Татар. т-ре оперы и балета. Осн. хореографические партии: Мирта, Гольнара и Медора («Жизель», «Корсар» А.Адана), Фанни («Большой вальс» на муз. И.Штрауса), Анитра («Пер Гюнт» на муз. Э.Грига), Одетта-Одиллия, Аврора («Лебединое озеро», «Спящая красавица» П.Чайковского), Китри, Гамзати («Дон Кихот», «Баядерка» Л.Минкуса), Леди Капулетти («Ромео и Джульетта» С.Прокофьева), Леди Макбет («Макбет» К.Молчанова), Огненная ведьма («Шурале» Ф.Яруллина), Волшебный журавль («Заколдованный мальчик» З.Хабибуллина) и др. Среди учеников — И.Жуков, Л.Мухаметгалеева, Н.Шильников, А.Давыдов, А.Низамова, Д.Котермин и др.

ПРУСАКОВ Владимир Фёдорович (р. 17.6.1956, Казань), невропатолог, д. мед. наук (2001). После окончания в 1979 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал в дет. мед. учреждениях Казани. С 1987 в Казан. мед. ун-те на кафедре невропатологии дет. возраста, с 2010 зав. кафедрой. Труды по изучению наследственных нарушений обмена веществ у детей с поражением нервной системы. Предложил методы диагностики и лечения амиотрофии плечевого пояса у детей и др.

ПРУСС Нэлла Матвеевна (р. 1.1.1941, г.Свердловск), педагог, деятель нар. образования, канд. пед. наук (1978), проф. (2002), засл. работник высш. школы РФ (1997). После окончания Казан. пед. ин-та (1963) преподавала на кафедре иностр. языков Казан. хим.-технол. ин-та. Ректор созд. в 1993 по её инициативе Татар. ин-та содействия бизнесу (ныне Академия управления «ТИСБИ»); вуз является одним из первых в Казани негос. вузов, кр. центром уч., методической и науч. деятельности. Работы по развитию образования в условиях рыночной экономики. Науч.-пед. деятельность успешно сочетает с обществ. работой: чл. науч.-методического совета по проблемам образования взрослых Мин-ва образования и науки РФ, совета Ассоциации негос. вузов России, пред. совета Межрегиональной ассоциации негос. вузов Поволжья и Приуралья. Награждена орденом Дружбы, медалями.

ПРЯХИН Владимир Юрьевич (р. 18.9.1963, г.Самарканд, Узбекская ССР), драм. актёр,

режиссёр, нар. артист РТ (2010). В 1997–2000 учился в Казан. ун-те культуры и иск-в. Сцен. деятельность начал в 1980 в рус. т-ре Самарканда, с 1996 в Бугульминском рус. драм. т-ре, с 2010 гл. режиссёр. Выразительные внеш. данные, непринуждённость, импровизационность сцен. поведения, использование разнообразных выразительных средств и приёмов при создании образа делают каждое появление П. на сцене заметным явлением. Сыграл ряд кр. ролей: Котэ («Ханума» А.Цагарели), Аскер («Аршин мал алан» У.Гаджибекова), Подхалозин («Банкрот» А.Н.Островского), Сергей («Леди Макбет Мценского уезда» по очерку Н.С.Лескова) и др. Как режиссёр поставил спектакли «Предложение», «Юбилей» по комедиям А.П.Чехова, «Очень простая история» М.Ладо, «Сад без земли» Л.Н.Разумовской, «Последний герой» А.Мардана.

ПУРЯЕВ Айдар Султангалевич (р. 13.6.1971, с. Ср. Балтаево Апастовского р-на), машиностроитель, д. экон. наук (2010). После окончания в 1994 Камского политехн. ин-та (ныне Набережночелнинский филиал Казан. ун-та) работает там же, проф. кафедры экономики, орг-ции и управления производ-вом. Труды в области эффективности инвестиционной деятельности и технол. процессов в маш-нии; науч. основ экон. исследований. Разработал методологию оценки эффективности инвестиционных проектов, методику выбора технол. процессов плавки и литья чугуна.

РАЗЯПОВ Анвар Закирович (р. 20.6.1942, ст. Милютин Галляральского р-на Самаркандской обл. Узбекской ССР), физик, д. техн. наук (1996), проф. (2001). После окончания Казан. ун-та (1965) работал в ГИПО. С 1973 в Москве: в НИИ экол.-информационных систем контроля окруж. среды (1977–84), во Всесоюз. электротехн. ин-те (1984–89), зав. лабораторией в Науч.-иссл. и проектном ин-те драгоценных металлов и алмазов (1989–94), в Департаменте природопользования и охраны окруж. среды Москвы (1994–2007), в Моск. ин-те стали и сплавов проф. кафедры теплофизики и экологии (с 2007), во Всерос. НИИ хим. реактивов и особо чистых хим. веществ, одновр. в Ун-те по землеустройству (с 2012). Труды по разработке методов и аппаратуры для контроля за загрязнением окруж. среды. Имеет 22 авторских свидетельства и патента на изобретения. Награждён медалями, в т.ч. серебр. медалью ВДНХ СССР.

РАФИКОВ (Рэфыйков) Мансур Минибаевич (р. 8.12.1964, с. Кугарчи Кугарчинского р-на Башкирской АССР), Герой РФ (20.1.1996), гв. подполковник. Окончил Казан. высш. командное танковое уч-ще (1986), Воен. академию бронетанковых войск им. маршала Сов. Союза Р.Я.Малиновского (Москва, 1999). В Сов. армии с 1982. Службу проходил в Группе сов. войск в Германии, Закавказском и Северо-Кавказском ВО. В 1994–95 ком. отд. танкового батальона 20-й гв. мотострелк. дивизии. Проявил героизм в период первой чеченской кампании (1994–96), звания Героя удостоен за выпол-





нение правительственного задания по восстановлению конституционного строя на терр. Чеченской Респ. В 1999–2000 зам. ком. 255-го мотострелк. полка в Северо-Кавказском ВО. В 2001–05 служил в Сибирском ВО. С 2006 зам. воен. комиссара Калужской обл. Награждён орденами Мужества, «За военные заслуги», медалями.

РАФЫКОВ Махмуд Мухамедзянович (р. 1.3.1924, г.Уфа), кинодокументалист, засл. деятель иск-в РФ (1992). После окончания Всесоюз. ин-та кинематографии (1951) работал на киностудии «Моснаучфильм» (ныне «Центрнаучфильм»). Участвовал в съёмках испытаний ядерного оружия, ракетной техники, атомных подводных лодок и др. В ходе секретных съёмок работал под рук. С.П.Королёва, И.В.Курчатова. Снял ряд док. фильмов о космонавтах Ю.Гагарине, А.Леонове, В.Терешковой и др. Его фотографии Ю.Гагарина сразу после приземления первого космонавта обошли весь мир. Среди его работ: «Первый рейс к звёздам» (1961), «Космический мост» (1965). Участвовал в съёмках фильмов о 1-м Междунар. конкурсе балета (Москва, 1969), 3-м Междунар. конкурсе им. П.Чайковского (Москва, 1966), о постановках и концертах с участием В.Атлантова, М.Биешу, Э.Гилельса, М.Плисецкой, Д.Ойстраха, М.Ростроповича и др. Премия «Ника» Рос. академии кинематографических иск-в за выдающийся вклад в историю рос. космонавтики (2011). Награждён орденом Красной звезды, медалью.

РАФИКОВА (Рэфыйкова) Гульнара Эрнстовна (р. 20.5.1975, Казань), историк, лауреат Гос. премии РТ (2011). Окончила Казан. пед. ун-т (1997). С 1997 в редакции ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков», зам. гл. редактора (с 2007). Гос. пр. присуждена за участие в издании ж. «Гасырлар авазы — Эхо веков». Публикации по истории благотворительности в Казани и Казанской губ. в 19 — нач. 20 вв. Награждена медалью.

РАХМАНОВ Рафкат Мазитович (р. 15.3.1948, д. Надырово Альметьевского р-на), инженер-механик, лауреат Гос. премии РТ (2009), засл. нефтяник РТ (1993), засл. работник нефт. и газовой пром-сти РФ (1998). После окончания Уфимского нефт. ин-та (1970) работает в АО «Татнефть» (с перерывом): начальник районной инж.-технол. службы (с 1976), производств. отдела (с 1978) НГДУ «Джалильнефть», цеха (с 1982), производств. отдела (с 1984) НГДУ «Елховнефть», Альметьевской центр. базы производств. обслуживания по ремонту нефтепромыслового оборудования (с 1986), зам. ген. директора по ремонту скважин и повышению нефтеотдачи пластов (с 2001). В 1979–82 в ПО «Мострансгаз». Имеет 20 патентов на изобретения. Гос. пр. присуждена за участие в разработке и внедрении комплекса техн. и технол. решений для сохранения, восстановления и увеличения продуктивности нефтедоб. скважин. Награждён медалями.

РАХМАТУЛЛИНА (Рэхмәтуллина) Алевтина Петровна (р. 28.1.1958, ст.Кушья Игринского р-на Удмуртской АССР), химик, д. техн. наук (2009). После окончания Казан.

ун-та (1983) работала в Казан. филиале Всесоюз. НИИ синт. каучука. С 1988 в Казан. технол. ун-те, проф. кафедры технологии синт. каучука (с 2009). Труды по созданию эффективных полифункциональных систем на основе олеохим. поверхностно-активных веществ. Разработала ряд эффективных композиций, использование к-рых в технологических получениях и переработки карбоцепных эластомеров приводит к улучшению технол. параметров их синтеза и повышению эксплуатационных свойств полимерных материалов на их основе. Результаты работ внедрены на пр-тиях «Нижекамсшина» и «Тольяттикаучук». Имеет 12 авторских свидетельств на изобретения. Награждена медалью.

РИЗВАНОВ Альберт Анатольевич (р. 17.12.1974, Казань), генетик, д. биол. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1995) в ун-те штата Невада (до 2006, г.Рино, США). С 2006 в Казан. ун-те: зав. кафедрой генетики (с 2012), одновр. зам. директора ин-та фундам. медицины и биологии (с 2012). Труды по генной и клеточной терапии заболеваний человека и животных. Разработал вирусные и невирусные методы введения в организм рекомбинантных нуклеиновых к-т. Пр. пр-ва РТ для гос. поддержки молодых учёных (2009).

РУДЕНКО Гульзада Ракиповна (р. 30.8.1956, пос. Урняк Арского р-на), музейный деятель, засл. работник культуры РТ, РФ (1998, 2008). Окончила Елабужский пед. ин-т (1978). В 1978–86 в г. Набережные Челны на комсомольской и парт. работе. С 1991 директор гор. культ. центра «Эврика», в 1999–2001 начальник Управления культуры и иск-ва г.Набережные Челны. С 2002 ген. директор Елабужского ист.-архит. и худож. музея-заповедника. За время работы Р. созданы новые экспозиции; в составе музея-заповедника открылись новые музеи, повысилась их посещаемость. Елабужский музей-заповедник получил почёт. звание «Европейский музей года» на Европейском музейном форуме (2010). Пр. Пр-ва РФ в области культуры «За создание музейного комплекса в Елабуге и сохранение культурного наследия» (2009).

РУНГ Эдуард Валерьевич (р. 7.9.1972, Казань), историк, д. ист. наук (2009). Окончил Казан. ун-т (1994). В 1998–2009 в Казан. технол. ун-те, с 2009 доцент кафедры истории др. мира и ср. веков Казан. ун-та. Труды по истории греко-перс. войн, дипломатии и межгос. отношений в Греции.

САГДЭЕВ (Сәгъдиев) Нагуман Дарзуманович (1914, д. Кзыл-Куль, ныне Ужурского р-на Красноярского края — 22.11.1968, там же), организатор с.-х. произ-ва, Герой Соц. Труда (1948). В 1928–68 работал в Ужурском р-не: бригадир (с 1930), пред. колхозов «Кзыл-Куль» (1938–41, 1962–68), им. К.Маркса (1946–51), им. 17-го партсъезда (1951–58); управляющий отд-нием совхоза «Малоимышский» (с 1958). Звание Героя присвоено за получение высоких урожаев зерновых культур (в 1947 — 32 ц пшеницы с 1 га на пл. 53 за). Участник Вел. Отеч. войны.

Награждён орденами Ленина, Красной Звезды, Славы 1-й степени, медалями.

САДЫКОВ (Садыйков) Зуфар Мазгарович (р. 20.9.1946, Казань), инженер-строитель. После окончания Казан. инж.-строит. ин-та (1974) конструктор, гл. конструктор архит.-планировочной мастерской (1988–2012) ГУП «Татинвестгражданпроект». Гос. премия РТ им. Г.Тукая (2012) присуждена за участие в создании ансамбля мечети «Кул Шариф» в Казан. кремле (1997–2005, соавт., гл. конструктор проектного решения).

САДЫКОВ (Садыйков) Марат Наилевич (р. 27.1.1970, г.Буинск), терапевт, канд. мед. наук (1999), лауреат Гос. премии РТ (2013), засл. врач РТ (2013). После окончания Казан. мед. ин-та (1994) работал в Респ. клинической больнице № 2. С 1996 зам. гл. врача в Гор. клинической больнице № 18. С 2000 гл. врач Казан. гор. онкологической больницы, с 2008 гл. врач гор. клинической больницы № 7. Труды по исследованиям репродуктивного поведения населения РТ.

САДЫКОВ (Садыйков) Наиль Салахович (р. 19.3.1941, г.Буинск), социал-гигиенист, организатор здравоохранения, засл. врач ТАССР, РФ (1987, 2002). После окончания Казан. мед. ин-та (1967) работал в мед. учреждениях Туркменской ССР. С 1968 зам. гл. врача Буинской центр. районной больницы. С 1972 директор Буинского мед. уч-ща, с 1981 — Казан. мед. уч-ща. В 1989–2003 зам. министра здравоохранения РТ. Отличник здравоохранения СССР (1978).

САДЫКОВА (Садыйкова) Тамара Ильдусовна (р. 8.2.1967, д. Байряка Бавлинского р-на), педиатр, д. мед. наук (2007). После окончания Казан. мед. ин-та (1987) работала на кафедре педиатрии № 1 ГИДУВа (Казань). С 1998 в гор. ж.-д. больнице ст. Казань. С 2000 в Казан. мед. академии на кафедре социальной медицины, экономики и управления здравоохранением, с 2008 проф. кафедры. Труды по изучению проблем здоровья девушек-подростков.

САЙФУЛЛИН (Сәйфуллин) Искандәр Фуадович (р. 25.7.1955, Казань), архитектор, педагог. После окончания в 1978 Моск. архит. ин-та (мастерская проф. Е.С.Русакова) работал на кафедре архит. проектирования Казан. архит.-строит. ун-та, руководитель академ. лаборатории социопрофессионального поиска (ALSER KSABU). Одновр., с 2006, гл. архитектор ООО «4D-Atelier». Пред. Союза архитекторов РТ (2004–05). В 1997–2001 участвовал в проектировании мечети «Кул Шариф» как вед. автор (совм. с С.П.Шакуровым). Лауреат Гос. пр. РТ им. Г.Тукая (2012).

САЙФУЛЛИНА (Сәйфуллина) Фарида Равилевна (р. 23.9.1959, Казань), офтальмолог, д. мед. наук (2009). После окончания Казан. мед. ин-та (1982) работала в ГИДУВе (Казань). С 1985 в Москве: в Центр. ин-те усовершенствования врачей на кафедре глазных болезней, с 1988 в ГИДУВе на одном. кафедре, проф. (с 2010). Труды по изучению особенностей органа зрения у школьников пром. городов, иссл. неблагоприятного влия-





594 САЙФУЛЛИНА

ния техногенного загрязнения на распространённость глаукомы.

САЙФУЛЛИНА (Сэйфуллина) Флёра Сагитовна (р. 22.1.1966, д. Н.Тинчали Буинского р-на), литературовед, д. филол. наук (2008), проф. (2010), почёт. работник высш. проф. образования РФ (2007), засл. учитель РТ (2008). Окончила Казан. пед. ин-т (1989). С 1990 в Тобольской соц.-пед. академии, с 2011 зав. кафедрой татар. лит-ры и методики преподавания в Казан. ун-те. Труды по истории татар. лит-ры, истории формирования и развития татар. лит-ры Сибири, творчеству С.Сулеймановой, Я.Занкиева, Б.Сулейманова.

САЛЫЕВА Роза Наильевна (р. 29.6.1957, пос. Ерофей Павлович Сковородинского р-на Амурской обл.), юрист, д. юрид. наук (2004), проф. (2007). Окончила Казан. ун-т (1980). В 1980–84 юрисконсульт на 3-де им. Серго (г.Зеленодольск). В 1985–2005 в г.Тюмень: юрисконсульт в терр. управлении рабочего снабжения (до 1987), на 3-де блочно-комплектных устройств (1987–89), в компании «Фонд» (1991–92), администрации Центр. р-на (1992–94), компании «Лаптев и партнёры» (1994–96); на преподавательской работе в Ин-те повышения квалификации работников (1989–91), на кафедрах гражд. права и процесса, предпринимательского и трудового права Тюменского ун-та (1996–2004); зав. отделом правовых проблем Тюменского науч. центра Сиб. отд-ния РАН (2004–05). В 2005–08 зав. кафедрой предпринимательского права Ин-та экономики, управления и права (Казань). С 2008 зав. лабораторией правовых проблем недропользования и экологии Ин-та проблем экологии и недропользования АН РТ. Труды по гражд., горному праву, проблемам правового регулирования хоз. отношений в топливно-энергетическом комплексе.

САЛИХОВА Наиля Рустамовна (р. 25.6.1962, Казань), психолог, д. психол. наук (2011). Окончила Моск. ун-т им. М.В.Ломоносова (1985). С 1989 в Казан. ун-те, с 1995 на кафедре психологии, с 2003 на кафедре общей психологии, проф. (с 2011). Работы по психологии толерантности личности, смыслообразованию в контексте личностных ценностей, ценностно-смысловой регуляции жизнедеятельности субъекта.

САМОЙЛОВ Александр Николаевич (р. 23.1.1964, Казань), педиатр, офтальмолог, д. мед. наук (2007). После окончания в 1987 Казан. мед. ин-та (ныне Казан. мед. ун-т) работал в Респ. офтальмологической больнице (Казань). С 2007 зав. кафедрой офтальмологии Казан. мед. ун-та. Труды по офтальмологии, вертеброневрологии. С. изучены заболевания органов зрения при синдромах шейного остеохондроза, предложена профилактика поражений, лечение роговой оболочки глаза, в т.ч. с применением мягких контактных линз.

САТТАРОВ Айвар Гумарович (р. 5.5.1956, г.Тобольск Тюменской обл.), архитектор, педагог, канд. архитектуры (1985), засл. архитектор РТ (2006). После окончания Моск.

архит. ин-та (1979) преподавал в Казан.archit.-строит. ун-те; в 2000–10 зав. кафедрой реставрации и реконструкции archit. наследия. Одновр., с 1979 руководит archit.-проектной мастерской. По проектам С. построены ансамбль мечети «Кул Шариф» в Казан. кремле (1997–2005, соавт., автор градостроит. решения и худож.-декор. оформления интерьеров мечети, Гос. пр. РТ им. Г.Тукая, 2012), мечеть в пос.Шингальчи Нижнекамского р-на (2006), мечеть «Нурга-сыр» в г.Актоба Респ. Казахстан (2008), мечеть «Суфия» в Стерлитамакском р-не Башкортостана (2008). Чл. Союза архитекторов РФ (1989) и Союза художников РТ (2000). Награждён орденом «Достык» 2-й степени Респ. Казахстан.

САФИН Дмитрий Анатольевич (р. 8.12.1972, г.Междуреченск Кемеровской обл.), Герой РФ (4.5.2001), подполковник. Окончил Уссурийское суворовское воен. уч-ще (1989), Киевское высш. общевойсковое уч-ще им. М.В.Фрунзе (1992), Одесский ин-т сухопутных войск (1993), Общевойсковую академию Вооруж. сил РФ (Москва, 2004). В Вооруж. силах СССР с 1989. Службу проходил в Сибирском ВО, офицер 67-й отд. бригады спец. назначения Гл. разведывательного управления Ген. штаба Вооруж. сил РФ. В 1995–2001 совершил 5 командировок во время первой (1994–96) и второй (1999–2009) чеченских кампаний. Проявил героизм в период проведения контртеррористической операции при ликвидации незаконных вооруж. формирований в Сев.-Кавк. регионе в апреле–мае 2000. Живёт в Москве, продолжает службу в Вооруж. силах РФ. Награждён медалями.

САФИН Ленар Ринатович (р. 11.2.1969, г.Арск), юрист, адм. деятель, канд. юрид. наук (2004). Окончил Казан. ун-т (1993), Казан. фин.-экон. ин-т (2000). В 1993–95 на кафедре истории и права Казан. фин.-экон. ин-та, в 1995–2008 на кафедре уголовного права и криминологии Казан. ун-та. В 2008–09 зам. директора, в 2009–10 директор гл. управления «Главтатдортранс». С 2010 министр транспорта и дорожного х-ва РТ. Публикации по уголовному праву, проблемам ответственности осуждённых за злостное уклонение от наказаний, не связанных с изоляцией от общества.

САФИНА Асия Ильдусовна (р. 29.9.1961, Казань), педиатр, д. мед. наук. После окончания Казан. мед. ин-та (1985) работала в дет. учреждениях Казани. В 1991–93 на кафедре педиатрии ГИДУВа (Казань). С 1993 в Татар. респ. центре охраны семьи, материнства и детства. С 1997 в Казан. мед. академии на кафедре педиатрии и перинатологии, с 2009 проректор. С. исследованы почечная недостаточность у детей, клинико-патогенетическая роль бактериальных и вирусных инфекций в развитии пиелонефрита у детей. Награждена Почёт. грамотой Мин-ва здравоохранения и социального развития РФ (2011).

САФИНА Чулпан Маратовна (3.1.1967, Казань — 2.2.2012, там же), микробиолог, д. вет. наук (2012). После окончания Казан.

вет. ин-та (ныне Казан. академия вет. медицины) (1989) работала на кафедре микробиологии и вирусологии. Труды по изучению микрофлоры при неспецифических аллергических реакциях на туберкулин в благополучных хозяйствах.

САФИУЛЛИНА Гульзада Гумеровна (р. 8.9.1946, д. Шека Арского р-на), певица, нар. артистка РТ (2001), засл. деятель иск-в Автономной Респ. Крым (2001). Окончила Казан. вет. ин-т (1970). Работала в Узбекистане (до 1973), участвовала в худож. самодеятельности, организовала в Ташкенте татар. ансамбль «Дуслык», к-рый выступал с концертами и спектаклями в ТАССР и Узбекской ССР. В 1973–79 солистка-вокалистка, вед. концертных программ Куйбышевской филармонии. С 1980 в Казани: ведёт концертную деятельность. Гастролирует и участвует в фольклорных и песенных фестивалях в России и за рубежом (Греция, Италия, Франция, Мальта, Кипр, Египет, Израиль, Турция, Индия, США и др.), выступает по радио и телевидению (в т.ч. ок. 200 фондовых записей). В репертуаре певицы — татар. нар. напевы (в т.ч. банты и мунаджаты), песни татар. композиторов. Ведёт большую работу по пропаганде духовного и худож. наследия татар. народа, муз. воспитанию и просвещению детей и молодёжи. Инициатор и организатор творческой студии «Гульзада» в Казани (2002), Междунар. тюрко-татар. фестивала дет. творчества «Сеембикэ варислары» («Наследники Сююмбике», с 1999). Лауреат Пр. комсомола Татарии им. М.Джалиля (1986). Награждена медалью.

САФИУЛЛИНА Гульнара Ильдусовна (р. 2.7.1966 д. Байряка Бавлинского р-на), невропатолог, д. мед. наук (2007). После окончания Казан. мед. ин-та (1989) работала в Казан. инфекционной больнице № 1. С 1995 на кафедре неврологии и рефлексотерапии Казан. мед. академии. Труды по разработке профилактики и лечения невропатий, комплексных методов реабилитации инвалидов.

САХАБУТДИНОВ (Сэхэбетдинов) Риф Раисович (р. 9.12.1955, г.Уфа), Герой РФ (27.4.2001), генерал-майор авиации (2003). Окончил Сызранское высш. воен.-авиаци. уч-ще (1977), Воен.-возд. академию им. Ю.А.Гагарина (шт. Монин Московской обл., 1988). В Вооруж. силах СССР с 1973. Службу проходил в Монголии, Прикарпатском и Туркестанском ВО, Зап. группе войск, Московском ВО, Таджикистане, Северо-Кавказском и Ленинградском ВО. Принимал участие в боевых действиях в составе ограниченного контингента сов. войск в Респ. Афганистан, миротворческой миссии в Таджикистане, контртеррористической операции на Сев. Кавказе. Звание Героя присвоено за мужество и героизм, проявленные при уничтожении незаконных вооруж. формирований в ходе спец. операции в Сев.-Кавк. регионе (237 успешных боевых вылетов). В 2003–06 начальник авиации — зам. команд. по авиации 6-й армии ВВС и ПВО (С.-Петербург). С 2007 в запасе. С 2008 глава предст-ва Респ. Башкортостан в С.-Петербурге. Награждён





орденами Красной Звезды, «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» 3-й степени, Мужества, медалями.

СИБАГАТҮЛЛИН Айрат Миннемуллович (р. 31.3.1958, с. Богатые Сабы Сабинского р-на), деятель культуры, засл. работник культуры РТ, РФ (2007, 2009). Окончил Казан. пед. ин-т (1987). В 1977–81 работал на Чистопольском судоремонтном з-де. В 1986–89 пред. профкома студентов Казан. пед. ин-та. В 1989–91 инструктор Бауманского райкома КПСС Казани. В 1991–93 зам. директора татарстанского отд-ния Всерос. телевизионного ПО «Киноцентр» (Казань). В 1993–97 зам. пред. Гос. к-та РТ по кинематографии. В 1997–98 начальник отдела культуры и искусств Аппарата КМ РТ. В 1998–99 советник Премьер-министра РТ. В 1999–2002 1-й зам. пред., в 2002–05 пред., в 2005–11 директор Гос. телерадиовещательной компании «Татарстан». С 2011 министр культуры РТ. Награждён медалями.

СІДОРОВ Артём Георгиевич (р. 13.7.1975, Казань), адм. деятель. Окончил Пензенское высш. воен. арт. инж. уч-ще (1997), Казан. ун-т (2001). В 1997–2001 пом. вед. инженера воен. предст-ва Мин-ва обороны РФ (Казань). В 2001–02 инспектор Штаба МВД РТ. В 2002–06 начальник штаба Управления по борьбе с правонарушениями в области охраны окруж. среды МВД РТ. В 2006–07 управляющий делами Мин-ва экологии и природных ресурсов РТ. В 2007–08 гл. советник, в 2008–10 зам. начальника Управления по работе с территориями Аппарата Президента РТ. С 2010 министр экологии и природных ресурсов РТ. Награждён медалями.

СІЛКИН Николай Иванович (16.12.1945, Казань — 1.9.2011, там же), физик, д. физ.-матем. наук (2009), проф. (2011). После окончания Казан. ун-та (1969) работал там же. С 2010 проф. кафедры квантовой электроники и радиоспектроскопии. Труды по физике магнитных явлений, квантовой электронике, мед. физике.

СКРЯ́БИН Сергей Маркович (р. 30.11.1961, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (1999). После окончания Казан. ун-та (1984) работает там же на кафедре алгебры, одновр. в НИИ математики и механики (с 2000). Труды по разработке теории алгебр Ли картановского типа на основе общих теоретико-кольцевых конструкций, классификации простых конечномерных алгебр Ли над полями положительной характеристики, иссл. структурных свойств алгебр Хопфа, их действий и кодействий на ассоциативных алгебрах. Получил описание изоморфизмов алгебр Ли картановского типа над коммутативным кольцом и форм этих алгебр над алгебраически незамкнутыми полями. Перенёс ряд фундам. фактов классической теории инвариантов на действия алгебр Хопфа. Доказал теоремы о проективности и плоскостности алгебры Хопфа как модуля над подалгебрами.

СЛАДКОВСКИЙ Александр Витальевич (р. 20.10.1965, г. Таганрог), дирижёр, засл.

артист РФ (2005). Окончил Моск. (1988) и Петерб. (2001) консерватории. С 1997 в С.-Петербурге: в 1997–2003 дирижёр симфонического оркестра Гос. академ. капеллы, одновр., в 2001–03, гл. дирижёр Т-ра оперы и балета С.-Петерб. консерватории, в 2004–06 — капеллы, в 2006–10 дирижёр Гос. симфонического оркестра «Новая Россия». С 2010 худож. руководитель и гл. дирижёр Гос. симфонического оркестра РТ. По инициативе С. с участием вед. заруб. и отеч. исполнителей были реализованы кр. творческие проекты: Междунар. оп. фестиваль «Казанская осень», фестиваль совр. музыки «Конкордия» им. С.Губайдулиной, междунар. фестивали «Рахлинские сезоны», «Белая сирень» им. С.Рахманинова и др. В 2012 оркестр участвовал в Междунар. муз. фестивале «Worthersee Classics» (Австрия). В 2012 С. осуществил уникальный проект по записи Гос. симфоническим оркестром РТ «Антологии музыки композиторов Республики Татарстан». Чл. Совета по гос. культ. политике при пред. Совета Федерации РФ (с 2012). Лауреат 3-го Междунар. конкурса дирижёров им. С.Прокофьева (1999), пр. О. Янковского «Творческое открытие 2011–2012».

СОЛОВЬЁВ Сергей Иванович (р. 15.8.1961, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1983) работает там же на кафедре вычислительной математики. Труды по приближённым методам решения нелинейных задач матем. физики. Установил существование решений нелинейных задач на собств. значения в гильбертовом пространстве, получил оценки погрешности конечномерных аппроксимаций, исследовал погрешность метода конечных элементов, предложил и обосновал методы бисекции и итерации подпространства, разработал прямые экон. алгоритмы решения систем линейных алгебр. ур-ний метода конечных элементов.

СО́СОВ Евгений Николаевич (р. 7.7.1959, Казань), математик, д. физ.-матем. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1981) работает там же (с перерывом) на кафедре геометрии (с 2007), одновр. в НИИ математики и механики (2001–07). В 1988–91 в Казан. авиац. ин-те, в 1991–2001 в Казан. пед. ун-те. Труды по геометриям: метрической, Лобачевского, касательного расслоения гиперповерхности, линейчатой. Провёл иссл. геометрии выпуклых и конечных множеств геодезического пространства.

СТАРОСЁЛЬЦЕВА Наталья Георгиевна (р. 24.9.1972, Казань), невропатолог, д. мед. наук (2007). Окончила в 1994 Казан. мед. ин-т (ныне Казан. мед. ун-т), работает там же на кафедре нервных болезней. Труды по исследованию хронической ишемии мозга, разработке методов её диагностики и лечения.

СУЛЕЙМА́НОВ (Сөләйманов) Валерий Фиалович (р. 29.8.1964, пос. Параньга, Марийская АССР), астроном, д. физ.-матем. наук (2008). После окончания Казан. ун-та (1986) работает там же, вед. науч. сотр. лаборатории астрофотографии и звёздных атмосфер отд-ния астрофизики и космической

геодезии Ин-та физики (с 2009). Труды по переносу излучения в атмосферах астрофиз. объектов и моделированию их атмосфер, изучению аккрецирующих компактных объектов в тесных двойных системах. Разработал метод определения масс и радиусов нейтронных звёзд в рентгеновских барстерах. Определил массы ряда белых карликов. Рассчитал спектры излучения пограничных слоёв между поверхностью нейтронной звезды и аккреционным диском в маломассивных рентгеновских двойных системах.

СУНГАТҮЛЛИН (Сөнгатуллин) Рафаэль Харисович (р. 6.11.1962, Казань), геолог, д. геол.-минер. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1985) работал в ПО «Амур-геология» (г.Тында). С 1993 в Казани: в ПО «Волгагеология», АО «Татарстангеология» (гл. геолог с 2003), Казан. ун-те (с 2009). Труды по геоэкологии, геохимии, литологии, гидрогеологии, геол. моделированию. Предложил новое науч. направление в геологии — интегральную геологию. Создал геол. и геоэкол. карты Нижнекамского и Набережно-челнинского р-нов РТ, геохим. карты донных осадков сев.-вост. части РТ; подсчитал запасы питьевых и техн. подземных вод для водоснабжения нас. пунктов и пром. пр-тий РТ. Имеет патент на изобретение.

СУНГАТҮЛЛИН (Сөнгатуллин) Фарук Ахмадуллович (р. 27.8.1946, с. Асаново Сосновского р-на Челябинской обл.), вет. хирург, фармаколог, д. биол. наук (1999), проф. (2003). Окончил Троицкий вет. ин-т (1968). В 1970–76 работал вет. врачом Плавовского р-на Челябинской обл. В 1977–2005 в Троицком вет. ин-те, на кафедре акушерства и клинической диагностики, проф. (с 1996), зав. кафедрой (с 2003). С 2005 в Казан. академии вет. медицины, проф. (с 2005), зав. кафедрой вет. хирургии (с 2009). Труды по проблемам вет. хирургии, использованию природных средств для лечения и профилактики болезней животных. Имеет 30 патентов на изобретения.

ТАГІРОВ (Таһиров) Рафик Рустамович (р. 9.5.1966, д. Ниж. Арбаш Кукморского р-на), драм. актёр, нар. артист РТ (2012). Окончил Казан. театр. уч-ще (1985), Казан. ун-т (1994). С 1987 в Альметьевском татар. драм. т-ре. Сыграл ряд значит. ролей, сумев раскрыть глубину характеров своих героев: Хайретдин («Молодые сердца» Ф.Бурнаша), Акъегет («В ночь лунного затмения» М.Карима), Зулъкарнай («Озорная молодость» И.Абдуллина). Своёобразием в исполнении Т. был отмечен образ Сиразетдина («Банкрот» Г.Камала), зрелостью проф. мастерства, многоплановостью психол. рисунка отличаются роли Гофрана («Жениться не грех» Р.Хамида), художника Карима («Душа моя» Г.Каюмова), Сулеймана («Странный человек» Д.Салихова), Гакифа («Островок любви» З.Хакима). Признанием зрителя пользуются созданные Т. образы Ансара («Родные» И.Зайниева), Илфата («Здесь родились, здесь возмужали» Т.Миннуллина). Пр. Мин-ва культуры РТ и фонда «Джиян» им. Д.Сиразиева (1992).



**596 ТАГИРОВ**

ТАГІРОВ (Таиров) Рем Касимович (2.4.1933, Казань — 7.12.1996, г.Ижевск, Респ. Удмуртия), график, засл. деятель иск-в Удмуртской АССР (1991). Окончил Казан. худож. уч-ще (1954), Моск. худож. ин-т им. В.И.Сурикова (1960, мастерская проф. Е.А.Кибрика). Член Союза художников (1962). Один из основоположников удм. графической школы, стоял у истоков создания худож.-графического ф-та Ижевского пед. ин-та. Автор графических станк. листов в технике линогравюры (серия «Черноморцы», 1964–69), выполненных гуашью и маслом морских пейзажей («На увольнении», «Яхт-клуб», «Вход в бухту», 1970-е гг.). В кон. 1980-х — нач. 90-х гг. работал в технике акварели, иллюстрировал произведения рус. писателей. Тематика его акварельных листов включала портреты, пейзажи, натюрморты, обнажённую натуру. Автор чеканок для Монумента боевой и трудовой славы у Вечного огня в Ижевске (1978, скульптор Б.К.Волков, архитекторы Г.С.Пономарёв, А.Г.Мифтахов).

ТАЙРОВ Наиль Измайлович (р. 2.2.1952, с. Калда (Калны) Барышского р-на Ульяновской обл.), историк, д. ист. наук (2012), засл. работник культуры РТ (2002). Окончил Ульяновский пед. ин-т (1973). В 1973–75 учитель истории в школах Ульяновской обл. С 1978 в Казан. ин-те культуры и иск-в (ныне Казан. ун-т культуры и иск-в). Труды по истории татар. интеллигенции, торг.-пром., благотворит. и меценатской деятельности татар. предпринимателей Поволжья и Приуралья (2 пол. 19 в. — 1917).

ТАРА́СОВА Наталья Борисовна (р. 4.1.1957, с. Апаство Апастовского р-на), радиобиолог, д. биол. наук (2007). После окончания Казан. вет. ин-та (1987) работает в отделе радиобиологии Федерального центра токсикологической, радиационной и биол. безопасности (Казань), зав. лабораторией радиационного контроля и техники (с 2007). Труды по моделированию радиационных поражений на изотопных гамма-установках, разработке средств и методов профилактики и лечения вторичных иммунодефицитов и комбинированных радиационно-хим. поражений у животных. Имеет 4 патента на изобретения. Награждена медалями.

ТАРА́СОВА Татьяна Ивановна (р. 6.1.1965, г.Альметьевск), геолог, лауреат Гос. премии РТ (2012). После окончания Моск. ин-та нефти и газа (1990) работает в ТатНИПИ-нефть, зам. начальника отдела поисковой и разведочной геологии (с 2006). Гос. пр. присуждена за участие в работе «Научные основы и промышленное внедрение комплекса методов и технологий для развития ресурсной базы АО «Татнефть».

ТÉЛИШЕВ Валерий Фёдорович (р. 1.3.1947, с. Чернятино Покровского р-на Приморского края), историк, канд. ист. наук (1988), засл. работник высш. школы РФ (2003). После окончания Казан. ун-та (1975) работает там же на кафедре истории России 20 в., с 2013 — истории России и стран ближнего зарубежья, одновр., в 1984–2009, зав. подготовительным отд-нием. Один из организаторов и руководителей молодёжного воен.-патриотического движения «Снежный десант» в 1970–80-е гг. Труды по проблемам мед.-социального страхования, охраны труда в Казанской губ., истории Вел. Отеч. войны. Автор-составитель ист.-мемориальных работ «Во имя павших и живых во имя...»: Книга памяти Казанского университета (2010); «Живая память: воспоминания детей войны» (2013) и др. Награждён медалями.

ТИМОФЁВА Ольга Арнольдовна (р. 6.7.1962, г.Чистополь), физиолог растений, д. биол. наук (2010). После окончания Казан. ун-та (1985) работала в Казан. ин-те биологии КФАН СССР. С 1991 в Казан. ун-те, проф. кафедры физиологии и биохимии растений (с 2010), начальник уч.-методического управления (с 2011). Труды по экол. физиологии растений. Выявила субклеточные и молекулярные механизмы адаптации и устойчивости растений к неблагоприятным факторам среды, к-рые могут использоваться для создания и скрининга новых сортов и форм растений. Пр. им. В.А.Энгельгардта АН РТ (2005).

ТИМО́ШЕВ Рафаэль Миргалиевич (р. 25.11.1954, г. Дрезден, Германия), философ, д. филос. наук (1997), проф. (1998), генерал-лейтенант (2007). Окончил Ростовское высш. воен. командное уч-ще (1976), Воен.-полит. академию им. В.И.Ленина (с 1994 — Воен. ун-т Мин-ва обороны РФ; Москва, 1986). В 1976–84 на ИП «Космодром Байконур». С 1987 в Воен. ун-те: преподаватель, в 2003–08 зам. начальника по уч. и науч. работе. С 2008 президент Фонда содействия научным исследованиям проблем безопасности «Наука XXI». Действ. чл. Академии воен. наук (1998). Труды по проблемам методологии управления в сфере воен. деятельности, истории вост. филос. культуры.

ТРО́НИН Сергей Николаевич (р. 11.10.1954, г.Малмыж Кировской обл.), математик, д. физ.-матем. наук (2011). После окончания Казан. ун-та (1977) работает там же, проф. кафедры алгебры и матем. логики (с 2012). Труды по теории операд и смежным вопросам, матем. криптографии, философии математики. Разработал теорию операд и мультикатегорий над вербальными категориями. Построил общую теорию супералгебр про-

извольной сигнатуры и теорию супералгебр над операдами.

ТУЙШЕВ Ростислав Иванович (р. 18.7.1949, Казань), хирург, д. мед. наук (1990), организатор здравоохранения, засл. врач РТ, РФ (1999, 2005). После окончания Казан. мед. ин-та (1973) работал в отд-нии неотложной хирургии Казан. гор. больницы № 15, в 1981–87 гл. врач. В 1987–91 зав. гор. отделом здравоохранения Казани. В 1991–2004 ген. директор Межресп. клинично-диагностического центра (МКДЦ). В 2004–08 начальник управления инновационного и внебюджетного развития здравоохранения Мин-ва здравоохранения РТ, в 2008–10 советник министра здравоохранения, с 2010 директор гос. учреждения «Диспетчерский центр Мин-ва здравоохранения РТ». Науч. иссл. по орг-ции и работе больницы скорой мед. помощи, поликлиники для ветеранов войн, студенческой поликлиники; созданию в Казани МКДЦ, первого в России Диспетчерского центра, давшего начало многим системным инновационным технологическим проектам в РФ. Гос. пр. РТ (2012).

ТУ́ЛИН (Гыйзэтуллин) Сергей (Риф) Загитович (р. 11.9.1957, д. М. Гайны Миякинского р-на Башкирской АССР), Герой РФ (20.7.1996), генерал-майор (2000), канд. юрид. наук (2009). Окончил Казан. суворовское воен. уч-ще (1976), Рязанское высш. возд.-десантное командное уч-ще (1980), Воен. академию им. М.В.Фрунзе (Москва, 1990), Воен. академию Ген. штаба (Москва, 2000). В 1980–87 ком. взвода, начальник штаба батальона, ком. десантно-штурмового батальона отд. десантно-штурмовой бригады Прикарпатского ВО. В 1990–91 зам. ком. 38-й отд. возд.-десантной бригады Белорусского ВО. В 1992–93 начальник штаба 554-го отд. пех. батальона войск ООН в Югославии. Принимал участие в первой чеченской кампании (1994–96), ком. 104-го гв. парашютно-десантного полка 76-й гв. возд.-десантной дивизии. Звание Героя присвоено за руководство боевыми действиями полка, мужество и героизм, проявленные при исполнении воинского долга в Сев.-Кавк. регионе. В 1997–98 офицер Гл. управления междунар. воен. сотрудничества Ген. штаба Вооруж. сил РФ. В 2000–02 в Северо-Кавказском ВО: ком. 205-й отд. мотострелк. бригады, зам. команд. 58-й армией. В 2002–06 воен. комиссар Рязанской обл. С 2007 в запасе. С 2007 директор департамента проектов, с 2008 зам. ген. директора по управлению проектами ООО «Военно-промышленная компания». В 2008–09 чл. совета директоров АО «Арзамасский машиностроительный завод». Пред. Рязанской обл. федерации греко-рим. борьбы. Награждён орденом Мужества, медалями.





ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

В указатель включено около 25 тысяч имён, которые упоминаются в Татарской энциклопедии, с указанием номеров соответствующих томов (римскими цифрами) и страниц. Отсылки на имена, которым посвящены отдельные статьи, в указателе набраны курсивом. При совпадении фамилий и инициалов даны полные имена или дефиниции.

- Абдуллах ибн Аббас V – 595
 Абаев Р.М. II – 250, 285, 548; V – 106
 Абай (Кунанбаев А.) I – 188, 451; II – 41, 197; V – 43; VI – 40
 Абайдуллоев Г.М. I – 9
 Абайдулов А. IV – 284
 Абака-хан V – 43
 Абакумов А.Л. IV – 584
 Абакумов Н. IV – 220
 Абакумов С.И. IV – 352
 Абалянов Б.Е. I – 9; III – 104; IV – 324
 Абашев Р.З. I – 9; V – 117
 Абашев III. V – 387
 аль-Аббас VI – 411
 Аббасиды V – 718; VI – 119
 Аббасов А.З. I – 9, 11; III – 72, 165; IV – 268; V – 99, 229, 556; VI – 168
 Аббасов А.У. I – 9, 11; III – 442; IV – 422, 626
 Аббасов Р. VI – 519
 Абд ал-Латиф IV – 88
 Абд аль-Кадир аль-Джилани V – 482
 Абд аль-Малик II – 427
 Абд аль-Муталлиб II – 427
 Абд аль-Хаким V – 30
 Абд аль-Хакк ибн Дийаддин I – 368
 Абд ар-Рахман аль-Кавакби V – 118
 Абд ар-Рахман бин Насир ас-Са'ди V – 595
 Абд ар-Рахман ибн Мумин I – 611
 Абд ар-Рахман ибн Рабиа I – 170
 Абдаллах ибн Башту I – 10; IV – 688; V – 115
 Абдеев Р.Ф. I – 10
 Абдеев III. II – 526
 Абдекаримов И. I – 637
 Абделманов К.Г. II – 472
 Абдергальден Э. I – 399
 Абдершиш А.А. I – 10, 11; V – 64
 Абджакилов Х.Г. V – 116
 Абдикеев Р. III – 124
 Абдо М. V – 595
 Абдразаков И. VI – 28
 Абдразьяков А.А. I – 11; V – 364, 426
 Абдразьяков М. I – 58
 Абдракипов А. IV – 237
 Абдраков Ф. IV – 343
 Абдрафиков И.А. I – 11; IV – 179
 Абдрахимов А. III – 550
 Абдрахимов Г. I – 157; II – 531
 Абдрахимов Ф.А. VI – 135
 Абдрахман II IV – 631
 Абдрахманов А. I – 281
 Абдрахманов А.К. I – 11; III – 72; IV – 254
 Абдрахманов А.Х. I – 11
 Абдрахманов В.Р. I – 11
 Абдрахманов И.С. I – 11; II – 209
 Абдрахманов Г.С. I – 11
 Абдрахманов Г.Ш. I – 635; VI – 24
 Абдрахманов И.С. I – 11; II – 209
 Абдрахманов К. I – 467
 Абдрахманов К.А. I – 11; V – 704; VI – 23
 Абдрахманов М. I – 12; V – 228
 Абдрахманов М.И. I – 12, 577; III – 118; IV – 513; V – 97
 Абдрахманов Р.К. VI – 541
 Абдрахманов Р.М. VI – 541
 Абдрахманов Р.С. I – 12; III – 54, 125
 Абдрахманов С. IV – 301
 Абдрахманов Ф. IV – 631
 Абдрахманов Х.Х. I – 12, 132; IV – 669; VI – 281
 Абдрахманова II – 375
 Абдрахманова Л.А. III – 73; IV – 639; VI – 541
 Абдрахманова Р.Ш. I – 12; III – 50, 99; V – 623
 Абдрашидов И. IV – 9
 Абдрашитов А.А. I – 13; V – 344
 Абдрашитов А.Ж. II – 122
 Абдрашитов А.Х. V – 344; VI – 510
 Абдрашитов Альфрет X. I – 12, 13; II – 548, 621; III – 163; IV – 232, 253; V – 102, 344
 Абдрашитов В. VI – 185
 Абдрашитов В.Г. IV – 664
 Абдрашитов В.Ю. I – 13; VI – 352
 Абдрашитов Г. II – 433
 Абдрашитов И. VI – 261
 Абдрашитов Р.С. I – 13; VI – 537
 Абдрашитов Р.Т. I – 13
 Абдрашитов Ш.М. I – 13
 Абдрашитова Н.Ф. V – 13
 Абдрашитовы V – 61
 Абдреев А.Ш. I – 13; IV – 253, 261; VI – 357
 Абдреев Р.А. VI – 357
 Абдрезаков А.К. I – 13; VI – 23
 Абдрешитов М. III – 526
 Абдрин А.И. III – 371
 Абдршин Р.Х. I – 14; VI – 394
 Абду М. I – 14; III – 179; IV – 577; V – 118
 Абдул-Кадир Гиляни III – 237
 Абдулкадыров А.К. VI – 541
 Абдул-Керим I – 14, 214
 Абдул-Латиф I – 15; III – 148, 149, 509; IV – 241, 499
 Абдул-Рахман I – 20, 81, 214
 Абдул-Хамид II I – 93; IV – 578
 Абдулаев Г. VI – 8
 Абдулганиев А.А. I – 556
 Абдулбаширов А. IV – 84
 Абдулганиев А.А. III – 57
 Абдулгаффар ибн Сагид аш-Шырдали I – 14, 20
 Абдулзаббар ибн Габрахман аль-Урнашбаши I – 14
 Абдулкабиров М.А. V – 62
 Абдулкаримов Н. I – 14
 Абдулла Юсуф Али V – 595
 Абдулла ибн Аббас VI – 80
 Абдулла ибн Масуд VI – 80
 Абдулла ибн Омар VI – 80
 Абдуллаев Р.А. I – 14, 129, 214; II – 386; IV – 544; V – 50
 Абдуллаева Л. I – 214; IV – 544
 Абдуллах, хан Золотой Орды I – 15, 59, 486; II – 490; III – 7; IV – 61; V – 718
 Абдуллах, отец пророка IV – 703
 Абдуллах ибн Микаил I – 15; V – 460, 718
 Абдуллин, купец IV – 509
 Абдуллин IV – 631
 Абдуллин А., драматург II – 397; VI – 158
 Абдуллин А. II – 170; VI – 373
 Абдуллин А. Х. I – 15, 155, 156; II – 55; V – 610; VI – 468
 Абдуллин А.А. V – 538
 Абдуллин А.В. III – 31
 Абдуллин А.Г. I – 15; V – 621
 Абдуллин А.И. I – 19
 Абдуллин А.Л. VI – 541
 Абдуллин А.С. I – 15; IV – 535
 Абдуллин А.Ф. VI – 449
 Абдуллин Абубакир IV – 63
 Абдуллин Анвар А. I – 14, 15
 Абдуллин Асат Г. VI – 541
 Абдуллин Б. III – 373
 Абдуллин Б.Н. I – 155; V – 541
 Абдуллин Б.Ф. III – 594
 Абдуллин Г. V – 281, 312, 387
 Абдуллин Г.А., лесовод V – 177
 Абдуллин Г.А. I – 19
 Абдуллин Г.Г. I – 15
 Абдуллин Г.Х. I – 534
 Абдуллин Д.З. V – 692
 Абдуллин З.И. II – 608
 Абдуллин З.Н. II – 455; IV – 176
 Абдуллин Зуфар VI – 169
 Абдуллин И.А., химик VI – 451
 Абдуллин И.А., книгоиздатель I – 19; V – 384, 538; VI – 537
 Абдуллин И.Г. I – 16
 Абдуллин И.С. II – 149
 Абдуллин И.Ф. I – 16, 144
 Абдуллин И.Ш. I – 16
 Абдуллин И.Я. IV – 409
 Абдуллин Ибрагим А. I – 15, 485, 509, 531; II – 17, 45, 108, 208, 408, 566, 599; III – 184, 489, 511; IV – 295; V – 222, 684, 696; VI – 560, 586, 595
 Абдуллин Илнур А. VI – 541
 Абдуллин Ильдар Г. VI – 541
 Абдуллин Ильфак А. I – 16; III – 382
 Абдуллин Искандар А. I – 16, 226; II – 184, 586; V – 609, 654
 Абдуллин М, шахтёр VI – 296
 Абдуллин М., журналист, писатель VI – 477
 Абдуллин М.С. I – 16
 Абдуллин Мансур И. I – 16
 Абдуллин Мидхат И. I – 16
 Абдуллин Муртаза М. I – 17; II – 47; III – 163; IV – 638; V – 402, 566, 603; VI – 40
 Абдуллин Муслим М. I – 16, 17; V – 62
 Абдуллин Н.Г. I – 17
 Абдуллин Н.Т. I – 16, 17
 Абдуллин Р. V – 543
 Абдуллин Р.К. I – 18, 349; II – 162, 204; III – 44, 184; IV – 195, 225, 268; V – 99, 412; VI – 78, 554
 Абдуллин Р.А. VI – 541
 Абдуллин Р.М. I – 16, 17, 18; V – 62
 Абдуллин Р.Ф. I – 17, 524; IV – 267; V – 99; VI – 63, 466
 Абдуллин С. I – 18; IV – 75, 163, 301; VI – 24
 Абдуллин С.С. I – 127
 Абдуллин Т.М. IV – 161
 Абдуллин Х. V – 514, 567
 Абдуллин Х. Х. I – 18, 19, 520, 584; II – 245; III – 25, 26; IV – 157; V – 97, 313; VI – 24, 107
 Абдуллин Х.А. I – 19
 Абдуллин Я.Г. I – 18, 19, 633; II – 578, 619; IV – 396; V – 97, 119; VI – 408
 Абдуллин-Нугаев Б. I – 213, 214
 Абдуллина Г.К. III – 44; IV – 268
 Абдуллина Д. II – 315
 Абдуллина Д.Г. IV – 377
 Абдуллина Р.Р. V – 654
 Абдуллина Р.С. I – 18
 Абдуллина С.Н. I – 18; III – 122
 Абдуллина Ф. I – 156
 Абдуллины I – 19
 Абдуллоев А.Ш. III – 488
 Абдуллоев Б. I – 19
 Абдулмаситов Р.Г. I – 19
 Абдулмаматов Т. IV – 343
 Абдулов У.Н. I – 19; III – 149, 163
 Абдулсабитов Р.Ю. IV – 404
 Абдулсаттаров С. VI – 21
 Абдулхаев Р.Н. VI – 232
 Абдулхайр IV – 292, 481
 Абдулхакимов М. I – 620
 Абдулхакимов Ш. I – 620
 Абдулхаков Р.А. V – 623; VI – 541
 Абдулхакова Л.Р. VI – 541
 Абдулхаликов К. I – 646
 Абдулхалилов Т. IV – 298
 Абдульманов А.М. V – 553; VI – 111, 208
 Абдульманов З.З. IV – 177
 Абдульменев А. I – 590; V – 536
 Абдульменев Х. I – 590
 Абдульменев Г.Х. III – 122
 Абдульханов М. III – 395
 Абдульханов Х. II – 609
 Абдурахман II – 432
 Абдурашитов С.А. I – 20, 58
 Абдурахман Ю. I – 220
 Абдурахман Ю. I – 645
 Абдусаттар ибн Сагид аш-Шырдали I – 20
 Абдусаттаров А. I – 467
 Абдюшев Г. II – 235
 Абелла И.Д. VI – 134
 Абельфейз хан VI – 174
 Абельханов С.Ф. I – 20; III – 442; IV – 422
 Аберт Э.Б. III – 124
 Абецдарская Л.А. I – 398, 600; VI – 116
 Абецдарский А.А. I – 520; II – 403; III – 85; IV – 379
 Абжалилов Х.Г. I – 20, 21, 89, 214, 299, 316, 485; II – 105, 386; III – 164; IV – 389, 420, 544; V – 395, 547, 605; VI – 242, 394, 415
 Абжалимов Р.Ш. VI – 541
 Абзалилов Д.Ф. IV – 508; VI – 542





- Абзалилов Т.Х. III – 584
 Абзалилова Л.Р. VI – 542
 Абзалимов Э.М., VI – 292
 Абзалов Р., художник VI – 282
 Абзалов Рем А. I – 20, 21; IV – 258
 Абзалов Ринат А. I – 21, 314; III – 104; VI – 115
 Абзалова В.Г. VI – 542
 Абзанов Гадельша I – 21
 Абзанов III. I – 513
 Абзгильдин А.А. I – 21, 22, 513; II – 379, 547, 548, 621, 623; III – 149, 163, 253, 281; IV – 215, 253, 492, 685; V – 102, 396, 444, 600; VI – 42
 Абзгильдин Д. I – 22; II – 608; IV – 13; VI – 245
 Абзгильдин III. VI – 499
 Абзгильдина Г. I – 28
 Абизов Г. II – 554
 Абилов III. III. I – 22, 193; IV – 7, 315; V – 148, 532, 609
 Абитова Г.Э. III – 109
 Аblaев М.М. I – 22; V – 398
 Аblaев Ф.М. I – 23, 563; III – 119, 287; IV – 90
 Аблат-хан VI – 174
 Аблеев (Аблнев) М.Ш. I – 14, 23, 385, 531; II – 46, 71, 116, 438, 472; IV – 98, 99, 186, 202, 500, 604; V – 50, 217, 222, 248, 474, 504, 546, 554, 597, 674; VI – 37, 75, 93, 246, 373
 Аблесимов А.О. II – 363; V – 58
 Аблязов К.А. V – 244; VI – 542
 Аблязов Р.А. I – 23
 Аблязов Ф.Р. I – 23; VI – 308
 Абов Р. V – 678
 Аболин Л.М. I – 23
 Абрагам А. VI – 449, 450
 Абраимов Бегай II – 233
 Абрамов А.А. III – 70
 Абрамов А.Г. III – 70
 Абрамов Б.М. I – 185
 Абрамов В.И. III – 197
 Абрамов В.С. I – 24, 174; III – 62, 123, 265; VI – 132
 Абрамов И. VI – 208
 Абрамов К.А. I – 24; III – 396; IV – 602; V – 365, 387, 567; VI – 266, 469
 Абрамов Н.А. I – 24; IV – 175
 Абрамов П.В. I – 24, 554; II – 82; III – 122; V – 389
 Абрамов С. I – 70
 Абрамов С.М. VI – 232
 Абрамов Степан, крестьянин V – 17
 Абрамов Я.А. II – 158; V – 677
 Абрамова З.А. III – 208, 438
 Абрамова З.И. I – 24
 Абрамович В.Б. IV – 637
 Абрамычев П.И. I – 202; III – 64; VI – 111, 326
 Абраров В.Б. II – 116
 Абраров В.Н. I – 24, 345; VI – 24
 Абраров Р.Н. I – 24; VI – 23
 Абраров Я. III – 365
 Абрашина М.А. III – 398
 Абреимов В.П. V – 452
 Абрикосов А.И. I – 602; III – 36, 157; V – 681; VI – 141
 Абрисимов В.П. III – 197
 Абрисимов Г.А. III – 445
 Абрисимова Е.А. V – 626; VI – 365
 Абрисимова М.Ю. VI – 542
 Аbruков С.А. I – 24; VI – 140, 335
 Абсалямов III – 526
 Абсалямов А.С. I – 24, 25, 209, 272, 547, 557, 589; II – 25, 53, 212; III – 20, 161, 619; IV – 191, 240, 529, 604, 722; V – 64, 98, 108, 115, 133, 303, 413, 510, 668; VI – 140, 199, 216
 Абсалямов Г. III – 231; VI – 59, 91, 216
 Абсалямов М.А. I – 25
 Абсалямов М.Ш. I – 25; V – 228
 Абсалямов Ш.Г. IV – 181
 Абсалямова Б.А. II – 375
 Абсалямовы III – 154
 Абсартов А.А. II – 457; VI – 542
 Абсолямов М. V – 543
 Абу Али Мискавейи VI – 95
 Абу Бакр ас-Сиддик IV – 95; VI – 110, 119
 Абу Габдулла аль-Хусайн I – 372
 Абу Зарр Абу Зарр V – 482
 Абу Исхак II – 510
 Абу Исхак Ибрагим ибн Мухаммад I – 610
 Абу Мухаммад Садр ибн Аладдин аль-Булгари III – 296
 Абу С.М. I – 646
 Абу Саид IV – 73
 Абу Сайд V – 43
 Абу Талейб Мухля IV – 672
 Абу Хамид аль Газали IV – 73, 299
 Абу Ханиф I – 25, 79; II – 564; VI – 80, 193
 Абу Хафс ас-Сухраварди V – 482
 Абу аль Лайса I – 369
 Абу аль-Хасан Али ибн Мухаммад ибн аль Гази I – 368
 Абу-Али Ибн Сина (Авиценна) I – 169; II – 450; III – 182
 Абу-Бекр Ахмад углы I – 26
 Абу-д-Дард V – 482
 Абу-л-Хасан Али аль-Ашари II – 9
 Абу-ль-Фида IV – 683
 Абу-ль-аля Хамид ибн Идрис аль-Булгари I – 27, 611
 Абуалхан X. IV – 122
 Абубакиров Г.Д. I – 25, 26
 Абубакиров Н.К. I – 26; V – 116
 Абубакиров Р.В. IV – 10
 Абубакиров Ф.Х. I – 26, 27
 Абубакр ибн Ибрагим аль-Казани I – 26
 Абубекров X. III – 558
 Абузаров Г.Г. IV – 178
 Абузаров X. V – 498
 Абузарова Н. V – 597
 Абузова Ф.Ф. I – 26
 Абузаров Р.А. I – 26; V – 61, 62, 691
 Абузаров X. II – 65; IV – 8; V – 518, 519; VI – 44
 Абузаров Х.К. I – 27
 Абукаримов И. I – 27
 Абуладзе С.В. I – 27; V – 117
 Абулхайр, поэт I – 27
 Абулхайр, хан Малой Киргской Орды IV – 473
 Абулхайр, татар. хан I – 27; IV – 88, 95, 481; V – 315, 606
 Абулхайр VI – 153
 Абулханов А.Г. I – 644
 Абуль-Касим аль-Джунайф V – 482
 Абульгази Бахадур-хан I – 27; II – 268, 522, 540, 617; V – 183, 607; VI – 183
 Абульмамбетов Р.Ш. I – 27; II – 47
 Абулхан X. I – 27; III – 539; V – 303
 Абульханов К.Ф. V – 565
 Абульханов Р.Н. I – 27, 292; V – 334, 556; VI – 433
 Абульханов X. I – 643, 645; III – 81
 Абульханов Э.К. I – 28; III – 90
 Абунагимов Д. I – 130
 Абунаср ибн Рахманкули аль-Жабали I – 28
 Абусев Р.А. VI – 542
 Абуталипова Л.Н. I – 28
 Абушаев И.Ш. V – 244
 Абушаев К.Ш. V – 320
 Абушаев Х.Ю. I – 28; VI – 23, 249
 Абушаев Ш.А. VI – 23
 Абушаевы VI – 23
 Абызгильдин Ш. II – 50
 Абызов А. V – 530
 Абызов В.А. VI – 542
 Абызов Г. II – 531; III – 350, 368; IV – 163; V – 530; VI – 384
 Абызов Г.А. I – 28
 Абызов Гани VI – 384
 Абызов Р.А. I – 28; VI – 17
 Абызов С.С. V – 400
 Абызов Ш.Х. V – 542
 Абызов Р.Ю. III – 523
 Абышев В.Г. V – 589
 Абязов Р.Ю. I – 29; III – 166, 184, 650; IV – 268; V – 99, 412; VI – 393
 Авазбакиева М.Ф. I – 29; V – 62
 Авакянос Р.П. II – 63
 Августин III – 127
 Авдеев А.П. I – 29; V – 603, 605
 Авденко А.О. II – 110
 Авдонин Н.А. III – 35
 Авдулин Н.И. IV – 724
 Авенир Л. III – 444
 Авербах М.И. IV – 563
 Аверин С. III – 584
 Аверко-Антонович И.Ю. I – 29; IV – 648
 Аверко-Антонович Л.А. I – 30, 652; III – 266; V – 305
 Аверко-Антонович Ю.О. I – 30, 652; III – 266
 Аверьянов А.Д. III – 646
 Аверьянов Василий И. I – 30
 Аверьянов Виталий И. I – 30; IV – 573
 Аверьянов Г.А. II – 102
 Аверьянов Г.Д. I – 45; II – 461; IV – 173; V – 29, 273, 331, 549; VI – 542
 Аверьянова Л.А. I – 30; II – 189; III – 167, 212; VI – 23
 Аверьянова Н. V – 395
 аль-Авзаи VI – 80
 Авзалов Ф.З. VI – 542
 Авзалова А.А. I – 30, 87, 156; IV – 257, 258, 268; V – 99, 249, 541, 579, 714; VI – 207, 466, 555
 Авшлов В.А. I – 34
 Авшлова В.В. I – 34
 Авиценна (Абу-Али Ибн Сина) I – 169; II – 450; III – 182; VI – 140
 Авксентьев Б. II – 182
 Авксентьев Н.Д. II – 136; V – 388
 Авксентьевский К.А. VI – 311
 Авлони А. I – 332
 Авраамий (Болгарский) III – 70
 Авраменко А.К. III – 138
 Авраменко А.Н. VI – 542
 Авранек У.И. I – 35; III – 165; IV – 107, 536
 Авров Д.Н. I – 35; II – 180; V – 548
 Авсиян О.А. II – 74
 Автандилов А.М. I – 35
 Автандилов Г.Г. IV – 560
 Автократов Д.М. I – 35, 147; III – 26; V – 97
 Авхадеев И.Ш. V – 365
 Авхадиев Ф.Г. I – 38, 143; III – 118, 137; IV – 90, 398, 508
 Авхледиани Е.Н. VI – 323
 Агабабов А.Г. I – 39, 50; II – 120; III – 46, 47, 49, 98, 118; IV – 381, 563
 Агаджанов Г.Г. V – 278
 Агади А. VI – 109
 Агади А.Э. VI – 542
 Агаев А. IV – 579, 580; V – 716
 Агалина Т.А. II – 116; III – 350
 Аганин А.А. I – 39; II – 101, 579
 Аганин Д. II – 242
 Аганин Ф.А. I – 39
 Аганов А.В. I – 39; III – 55, 119, 397; VI – 118, 220, 498
 Аганчиков В.В. III – 147
 Агапитов В.А. II – 457
 Агапов В. V – 15
 Агапов И.П. I – 471
 Агапов Ф. I – 619
 Агаранян А. V – 263
 Агарёв А.А. III – 268
 Агарёва-Инсарова Ж.Т. I – 454
 Агарков А.Г. I – 39
 Агарков М.М. IV – 396
 Агафангел III – 41
 Агафонов А.А. I – 39, 148; III – 48, 99; V – 97; VI – 221
 Агафонов А.Р. V – 106
 Агафонов А.Ф. I – 40, 176; II – 148, 155; III – 46, 99, 166; IV – 592
 Агафонов Б.А. IV – 59
 Агафонов В.П. I – 40
 Агафонов Д.Д. II – 170; IV – 562
 Агафонов З.Д. IV – 373
 Агафонов М.В. I – 40, 51
 Агафонов Н.А. III – 66
 Агафонов Н.Я. I – 40, 367, 376, 394, 614; II – 316, 317; III – 28, 74, 111, 212, 325, 430, 561; IV – 15, 327, 354, 377, 512, 609; V – 407, 608, 701; VI – 125, 446
 Агафонов Р.А. II – 548; IV – 233; V – 344
 Агафонов Р.Г. V – 106, 344; VI – 543
 Агафонов Я.А. I – 367
 Агафопова М.В. IV – 507
 Агафоновы VI – 284
 Агафуров З. II – 340; IV – 161
 Агафуров К. II – 340
 Агафурова С. IV – 163
 Агафуровы II – 340; V – 361
 Агачёв А.Р. II – 293
 Агеев А. II – 531
 Агеев И.И. V – 17
 Агеев III.Р. I – 40, 647
 Агеева Л.В. I – 41; III – 66; V – 603
 Агеева О.В. III – 646
 Агзамов Ф.И. I – 41; II – 395; V – 659
 Аги А. IV – 161
 Аги Р. III – 19
 Аги Ф. V – 13
 Агиев Ф.Н. I – 40, 41, 72, 148; IV – 11, 122; V – 64; VI – 539
 Агиш III – 148
 Агиш С.И. I – 41
 Агишев И. III – 360, 373; IV – 10; V – 463; VI – 8, 469
 Агишев М. III – 365; IV – 324
 Агишев М.Х. I – 41, 42, 447; II – 236, 450; III – 170; IV – 215, 217; V – 391, 478, 565
 Агишев О.А. I – 42; V – 116



- Агишев Р.К. VI – 24
Агишев Р.Р. I – 42
 Агишев Т.М. I – 42; IV – 151
Алиев Я.Х. I – 42; III – 104, 119; V – 532, 609
 Агишева З. IV – 242
 Агишева И.Н. III – 170; IV – 151; V – 565
 Агишов А. VI – 203
 Агламов М. VI – 211
 Аглемзянов Ш.А. IV – 14
 Аглетдинов М.М. VI – 399
Аглетдинов Ф.Х. I – 42
 Агли Ю. III – 591
Алиев Х.М. I – 42
 Аглиуллин М.М. V – 237
 Аглиуллин А. II – 552; IV – 584
Аглиуллин Г.А. I – 42, 51
Аглиуллин М.А. I – 42, 548
Аглиуллин М.М. I – 42
 Аглиуллин Р.Н. V – 228
 Аглиуллин С.Г. VI – 45
Аглиуллин Ф.В. I – 43; V – 64, 536
Аглиуллин Х.Ш. I – 43
Аглиуллина Ф.А. I – 43
Аглиулов Н.Х. I – 43; IV – 422; VI – 24
Агуллин И.Р. I – 43; III – 52, 319; IV – 535
Агуллин Р.А. I – 43; IV – 576
Агьямов (Агьямутдинов) М.З. I – 43, 293; II – 51, 530; III – 162, 619; IV – 687, 700, 701; V – 98, 162, 280, 690; VI – 379, 512
 Агьямов М. VI – 35
Агьямов Н.Х. I – 43
 Агьямова Ф. VI – 105
 Аглыутдинов К. VI – 35
 Агнивцев П.А. III – 165
 Агниев Л.С. V – 115
 Аграновский В.А. I – 561; II – 428; III – 111, 179; IV – 624; VI – 107
 Агрикола Г. II – 85
 Адаев Д.И. II – 136; VI – 13
 Адаев Р.В. V – 589
 Адаков Г. I – 213, 214
 Адамайтыс Е.О. II – 198
 Адамар Ж. II – 513, 578; IV – 398
 Адамов Б. IV – 733
Адамов И.Р. I – 49
 Адамов М. IV – 600
 Адамова З.М. I – 544
 Адамова Ф.М. I – 28; IV – 544
 Адамович В. IV – 516
 Адамовы IV – 322
 Адамюк А.В. IV – 513
Адамюк В.Е. I – 39, 50, 625; II – 155; III – 47, 49, 99, 118; IV – 381, 563
Адамюк Е.В. I – 39, 50; II – 296; III – 98, 118, 160, 317; IV – 110, 113, 563; V – 96; VI – 114, 318
 Адан А. I – 244, 456, 532; II – 25, 73, 392, 542, 562; III – 180, 418; IV – 277, 287, 304, 307, 491; V – 197, 233, 351, 402, 503, 556; VI – 109, 197, 435, 578, 592
 Адариюков В.Я. III – 73, 74
 Адариюков Н.П. III – 73
 Адаш Ю. V – 555
Адашев А.Ф. I – 50; II – 518; V – 165
 Адашев Д.Ф. III – 27
Адамов А.М. I – 51
Адамов Р.И. I – 51; III – 113; V – 566, 632
 Адамовы С. II – 265; V – 673
Адамова Г.М. I – 52
Адамова С.С. I – 52, 229; IV – 396, 604; VI – 291
 Адельгейм Рафаил II – 408
 Адельгейм Роберт II – 408
Адельшин А.Б. III – 73; VI – 543
 Аджарова Ч. V – 558
 Аджарский З.Ш. IV – 298
 Аджи-Абибулла II – 479
Аджиев А.А. I – 52
Адиатуллина А.Л. I – 52
 Адивар Х. IV – 579
Адигамов Н.Р. VI – 543
Адилъ (Гаязов А.Х.) I – 52; III – 619, 621; IV – 57, 396, 700; V – 380
Адлер Б.Ф. I – 52, 428, 625, 653; II – 82, 277, 538, 606, 618; III – 100, 165; IV – 197, 359, 390, 512, 598; V – 514; VI – 261, 467
 Адлеровский Н. I – 472
Адинаш Хафиз ибн Мухаммадхафиз I – 53; III – 161
 Аднашев А. I – 558
Адо А.Д. I – 52, 53, 114; II – 358, 500; III – 49, 52, 92, 99, 220; IV – 199, 587; V – 41, 316, 346
 Адо В.И. II – 624; V – 346
 Адо Д.И. I – 53
Адо И.Д. I – 54, 101; II – 578; III – 118; V – 618
 Адольф Е.Э. II – 606; IV – 359
 Адоратская В.В. V – 239
Адоратский В.В. I – 54, 437, 615, 656; III – 28, 156, 374, 375; V – 6, 238
Адриан (Анриан) (Андрей) I – 55, 407; III – 42, 70, 239, 289
Адьялов Н.И. I – 55; II – 502, 548, 621; III – 149, 163; IV – 232, 253, 685; V – 102, 342; VI – 102
Алена I – 55, 70, 489
 Ажанов IV – 10
Ажмиев Р.С. I – 56; III – 125
 Ажинияз V – 43
 Азамат С.А. VI – 538
 Азаматов Б. II – 235
Азаматов В.И. I – 56
 Азаматов М.М. II – 115
 Азанбаев Н. VI – 166
 Азанова Ш. V – 494
 Азаревичи II – 94
 Азарх Г.Е. I – 169
 Аздуни С. IV – 563
Азиев К.Г. (Азеев) I – 59; IV – 534, 754; V – 29
Азиз-шейх I – 59, 486; II – 490; V – 695; VI – 47, 315
 Азизбаев Я. VI – 203
 Азизбеков М. II – 223
 Азизов А.Г. V – 116
 Азизов А.И. II – 91, 101, 102
 Азизов Б.М. I – 59
 Азизов З.Ю. III – 228
 Азизов К.И. I – 59; III – 122; V – 426; VI – 24
 Азизов М. III – 147
 Азизов М.З. I – 59; III – 122; IV – 184, 253; V – 364
Азизов Р.А. I – 59, 456; III – 541
Азизова А.К. VI – 543
 Азизян А. IV – 734
Азимов А.М. IV – 518
 Азимов И.М. III – 395
Азимов М. М. I – 59, 60; VI – 34, 229
 Азимов М. Н. I – 59
 Азимов Мухамматша М. I – 59
Азимов Ю.И. I – 59; III – 122
 Азимовы V – 428
Азин В.М. I – 60, 65; II – 303; III – 55
 Азин Г.Ш. III – 71
 Азметьев М. М. I – 60
Азметьев М.А. I – 60
 Азмитов Г. IV – 248
Азнакаев Э.Г. I – 61; VI – 17
 Азнакаева Р. II – 44
 Азналин Ю. VI – 194
 Азулевич Я. I – 167; IV – 672
Аитов М.И. I – 64; V – 426; VI – 23
Аитов У.Х. I – 64; IV – 176, 739
 Аитбаев Г. III – 367
 Аити С. IV – 161
 Аитов А., благотворитель IV – 512; V – 244
 Аитов А. V – 387
 Аитов А.С. IV – 182
 Аитов Абдулсалам I – 65
Аитов Аитзак I – 64
 Аитов Апсалим IV – 705
 Аитов Ахмет С. I – 65
 Аитов Б. V – 115
 Аитов Б.А. I – 65
Аитов Г. I – 64; III – 450
 Аитов Г.В. IV – 174
Аитов Д.А. I – 64
Аитов И.М. I – 64; III – 95; V – 237
 Аитов И.С. I – 65; IV – 242
Аитов Л.М. I – 65, 298, 316, 648; IV – 254, 489
 Аитов М.Р. I – 65
 Аитов М.С. I – 65
 Аитов Муса I – 65
 Аитов Мустафа А. I – 65
Аитов Мухаметзян С. I – 65; II – 618
Аитов Н.А. I – 65; V – 390
 Аитов Р.А. I – 65
 Аитов Р.Р. I – 205
 Аитов С. А. I – 65; IV – 72
 Аитов С.М. I – 65, 499; III – 353, 354, 391, 524; IV – 518
 Аитов Сулейман А. I – 65
 Аитов Ф. I – 653
 Аитов Якуп А. I – 65; IV – 72
 Аитов Яхья А. I – 65
 Аитова А. I – 437
 Аитова Н. V – 597
Аитова Ф.А. I – 64, 65; II – 375; IV – 250; V – 577, 673; VI – 292, 368
 Аитова Ш.А. I – 583
Аитовы, казан. купцы I – 65, 408; IV – 388
Аитовы, дворянский род I – 65
 Айбатов А.М. III – 447
Айбетов Хайрулла I – 66
 Айбетова В. III – 281
 Айвазов Х.С. V – 522
 Айвазовский И.К. I – 148; III – 354; IV – 253
 Айвазян С.А. IV – 664
Айда Адлия I – 66; II – 620; IV – 35; V – 26, 704
 Айдагулов Г. V – 391
Айдар А.Х. I – 66; II – 47, 265; III – 109, 373; VI – 150, 216, 518, 519
Айдар-хан I – 67, 220
 Айдаров А.А. VI – 45
Айдаров Ж.К. I – 66, 156; V – 412
Айдаров С.С. I – 66, 67, 201, 202, 203, 205, 489, 541, 636; III – 73, 95, 176, 505; IV – 264; V – 22, 108, 118, 282, 391, 399; VI – 301
Айдаров С.Х. I – 66, 67; III – 164; IV – 75, 342; V – 47, 236, 536; VI – 465, 470
Айдарова Г.Н. I – 67, 205; III – 73
 Айдарская А.Г. V – 199
 Айдарский Г.И. I – 67, 148, 212; IV – 241; V – 605; VI – 578
 Айдарский Г.С. V – 235
Айди (Айдельдинев) Т.Р. I – 67; IV – 713; V – 270, 714
Айзатуллов Т.И. I – 68; V – 529
Айзатов Ф.А. I – 68; V – 64
 Айманов Ю. V – 62
Айманов Я. I – 68; VI – 431, 525
 Аймат Р. III – 619
 Айметов Р.К. V – 691
 Аймурзаев Ж. V – 43
Айналов Д.В. I – 68; III – 64, 139, 140, 163; IV – 108, 254; VI – 57
 Айни С. V – 690
 Айнтаби М. V – 595
 Айнуллин А. I – 547
Айнутдинов А.К. I – 68; II – 395
 Айнутдинов Р.А. V – 533
Айнутдинова Л.М. II – 619; V – 533; VI – 543
 Айонов В.М. I – 634; IV – 269
 Айраш М. V – 152
 Айричинский С. VI – 22
Айсин А.Х. I – 69; III – 442
 Айсин Р.Г. IV – 426
 Айсов Г. II – 597
 Айтикин Н. V – 650
 Айтикин Ф. VI – 183
Айткулов С.Н. I – 69
Айтматов Ч.Т. I – 19, 69, 129, 220, 243, 269, 270, 385, 387, 388; II – 58, 77, 108, 111, 356, 434, 438, 481, 573; III – 204, 489; IV – 420; V – 58, 63, 198, 327, 339, 474, 505, 555, 684; VI – 43, 52, 79, 166, 167, 178, 181, 203, 224, 230, 246, 385, 550, 573
 Айтмухаметов Т.С. V – 649, 650
 Айтуганов А.И. V – 452
 Айтуганов И. III – 147
 Айтуганов Идрис I – 70
 Айтуганов Исмаил И. I – 70; IV – 518
 Айтуганов Исхак И. I – 70
Айтуганов Л.К. I – 30, 69; VI – 536
Айтуганов М.Н. I – 70
 Айтуганова Л. VI – 536
Айтугановы I – 70
 Айхенвальд А. III – 376
 Ак-Кубек I – 20, 81, 214; V – 252
 Ак-Мухаммад V – 286
Акаевский А.И. I – 76, 147; III – 26, 316
 Акаев А.Х. I – 76; III – 98
 Акаев Р.Н. I – 76
 Акаев Х.Х. I – 76
 Акбаров Н.И. VI – 143
 Акбаров Э. IV – 284
 Акбаев Р.Х. I – 76
Акбердина Д.Л. I – 77
Акберов Р.Ф. I – 77; V – 57
Акберов Ф.Г. I – 77
 Акберова С.А. IV – 744
Акберова Ф.Б. VI – 543
 Акбиев С.Х. I – 77
 Акбирдин Г. IV – 248
 Акбирдин С. IV – 13
 Акбиров З. IV – 396
 Акбулатов Х. III – 260
Акжигитов А.Х. I – 79; IV – 595
Акжигитов Г.Н. I – 79
 Акжигитов И. III – 551
Акжигитова Н.И. I – 79; V – 116
 Акимов В.Я. I – 79, 80, 513; II – 286, 379, 547, 548, 623; III – 253; IV – 214, 230, 233, 375; V – 106, 600
 Акимов Г.В. III – 36



- Акимов И.А. V – 700
Акимов М. IV – 13
Акимов Н.П. II – 301
Акимов П.И. III – 70
Акимов Ю.П. I – 80; IV – 174
Акимова М.С. I – 162
Акимовский О.Ф. II – 609
Акишев И.М. I – 80
Аккагыз Дусджан кызы I – 646
Аккучат IV – 339
Аккучат бин Кильмухаммад VI – 543
Алмаева А.А. VI – 543
Акмалов Н.Р. I – 81; IV – 700
Акманова А. VI – 134
Акмудла I – 27, 82, 193, 232, 291; II – 15, 37, 419; III – 473, 511, 612, 618; IV – 80, 316, 688, 700, 743; V – 44, 61, 62, 98, 249, 312, 443, 539, 673; VI – 65, 88, 169, 215, 217, 291
Акмудлин А.И. VI – 543
Акопов Э. IV – 239
Акопян Э. VI – 28
Акрамов Н.Р. VI – 544
Аксак-Тимур VI – 183
Аксаков К.С. VI – 425
Аксаков С.Т. I – 83, 192, 231; II – 513; III – 56, 115, 117, 140, 158, 159; IV – 387, 561, 576, 604; V – 153; VI – 141, 142, 292, 458
Аксельрод П.Б. III – 374; IV – 139
Аксёнов В.И. III – 434
Аксёнов В.П. I – 84; II – 117; III – 283, 617; IV – 28; VI – 105
Аксёнов В.Ф. V – 173
Аксёнов Д.А. I – 169
Аксёнов Е.А. IV – 572
Аксёнов Е.М. I – 84, 559; II – 85; III – 29, 625; V – 450; VI – 265
Аксёнов И.Б. VI – 544
Аксёнов П.В. I – 84; IV – 739
Аксентьев Л.А. I – 84, 143; III – 118, 137; IV – 90, 398, 508
Аксентьева Е.П. I – 143
Аксянцев М.И. I – 86; III – 47, 99, 396; V – 681
Актуганов М.С. I – 89
Акулов Т.Ю. I – 90
Акчура А. I – 95
Акчура И. I – 395; II – 610
Акчура Ю. I – 56, 93, 95, 642; II – 531, 610, 620, 624; III – 19, 391, 516, 605, 621; IV – 83, 194, 313, 579, 580; V – 522, 533, 578, 703, 716, 717; VI – 16, 23, 183, 431, 520
Акчурин А.А. III – 452
Акчурин А.Г. I – 94; V – 62
Акчурин А.К. I – 94; IV – 163, 595; V – 115
Акчурин А.Т. I – 95, 374
Акчурин Абдулла I – 95
Акчурин Ахмад I – 95
Акчурин В.Г. I – 95
Акчурин В.Р. V – 237
Акчурин З.С. I – 169
Акчурин И.К. I – 95; V – 320
Акчурин К.А. VI – 23
Акчурин М.М. III – 633
Акчурин Р.У. V – 560
Акчурин Расим С. I – 94, 95; IV – 240; V – 550, 551
Акчурин Ренат С. I – 94, 95; III – 98; IV – 110, 240; V – 579
Акчурин Сафа I – 95
Акчурин Са.А. I – 95; V – 429; VI – 23
Акчурин С.В. I – 95
Акчурин Т.К. I – 95; V – 228, 429
Акчурин Т.М. VI – 544
Акчурин Ф. VI – 17
Акчурин Х. IV – 163
Акчурин Х., художник I – 93, 511; III – 163
Акчурин Х.Т. I – 95, 374, 375
Акчурин Х.Ю. V – 244
Акчурин Я.С. V – 429
Акчурин Я.Т. I – 95, 374
Акчурин Б. I – 93
Акчурина З.А. I – 94, 95; II – 64; IV – 516; VI – 24
Акчурина М. I – 94, 275; II – 25, 375, 554; V – 493
Акчурина Х. I – 94, 95; II – 187, 544; III – 163; IV – 301
Акчурины, княжеский род I – 95; IV – 155, 595; V – 560, 614, 615, 691
Акчурины, симбирские купцы I – 93, 94, 95, 408, 499; III – 527; V – 6, 228, 429; VI – 23
Акьегетзаде М. (Акьегет) I – 96, 314; II – 25; III – 19, 161; IV – 595, 721, 749; V – 44, 98, 133, 302, 538, 541, 542, 703, 717
Акьегетов А. I – 96
Акыев А.М. III – 158; V – 231
Акьши Али I – 96; V – 392, 704
Ал-Балхи III – 421
Алабердиев М. V – 240
Алабин П.В. I – 96, 144, 194; VI – 311, 418
Алаев М.К. I – 97
Алаев Ю.П. I – 97, 640; II – 538; V – 566
Алатырев В.А. II – 472
Алатырев В.И. I – 98, 396; V – 97; VI – 115
Алатырцева Е.И. III – 348; IV – 156
Алатырцева И.Е. I – 99; III – 49, 92
Алафузо М.И. V – 669
Алафузов III – 617; V – 48
Алафузов И.И. I – 99, 106, 408, 498, 559; III – 96, 155, 164, 221, 317, 354, 526; IV – 379, 475, 510, 726; V – 76, 265
Алафузов Л.А. I – 99; III – 341
Алафузов Н.И. I – 99; II – 450; III – 341
Алафузов Н.Н. I – 99; III – 341
Алафузовы III – 156, 332, 342, 526
Алахияр С. II – 281
Албетков А. III – 260
Албетков К. III – 260
Алга А.Е. I – 100; V – 98
Алдабергенов А.И. V – 308
Алдагаровы III – 307
Алдагулов Т. I – 327
Алдан-Семёнов А. V – 115
Алдошин Л.Т. I – 101, 259; V – 356
Алеев А. III – 523
Алеев А.А. IV – 584
Алеев Аренкул I – 83
Алеев И.Н. I – 102; IV – 176
Алеев М. IV – 385
Алеев Н.А. I – 581
Алеев Н.Л. I – 102
Алеев Н.М. V – 505
Алеев С. III – 373; V – 11
Алеев Саин I – 95
Алеева А.Х. I – 102; V – 609, 655
Алеевы I – 499
Алей II – 304
Алейникова М.М. I – 102, 361, 396; II – 498; VI – 458
Александр, литов. князь VI – 403
Александр (Богатенко) IV – 589
Александр I I – 102, 111, 277, 619; II – 245, 401; III – 141, 220, 230, 277, 407, 577, 605; IV – 87, 112, 376, 528, 559, 575, 669; VI – 183, 292
Александр II I – 82, 102, 460, 518; II – 212, 321, 401, 558, 569; III – 80, 82, 116, 133, 134, 136, 139, 172, 349, 355, 453, 467, 577, 605; IV – 327, 366, 512, 516, 528, 576; V – 29, 153; VI – 111
Александр III I – 99, 102; II – 466; III – 40, 45, 74, 134, 135, 453; IV – 254, 265, 699; V – 76, 151, 153, 330; VI – 24, 25, 471
Александр Невский III – 74; VI – 171
Александр Ярославич I – 313
Александра Фёдоровна I – 102; IV – 677
Александров А.Д. II – 86; IV – 118
Александров А.И. I – 103; II – 538; III – 67, 118, 140; IV – 54, 512, 517; V – 346
Александров А.Л. III – 528; VI – 166, 485
Александров А.П. III – 157, 368; V – 96; VI – 114
Александров А.С. I – 103, 104, 106, 499; III – 524
Александров Александр В. II – 412; IV – 249; V – 182, 536
Александров Альберт В. I – 103
Александров Андрей В. III – 381
Александров В. III – 375
Александров В.П. I – 165
Александров Г.А. IV – 538
Александров Е.А. IV – 594
Александров Е.В. I – 106
Александров И.В. I – 103; II – 377; III – 53; IV – 624, 635; V – 79, 404; VI – 444
Александров И.И. III – 391
Александров К.Г. III – 415
Александров Л.Н. I – 512; III – 562
Александров М. IV – 519
Александров М.Н. V – 562
Александров Н.А. III – 140
Александров П. III – 141
Александров П.А., журналист VI – 314
Александров П.И. III – 391
Александров П.С. II – 86; IV – 118
Александров С. II – 245
Александров С.А. IV – 182
Александров С.Е. I – 106, 408; III – 34, 82, 150, 524, 526; IV – 449; VI – 138
Александров Ф.А. I – 583; III – 58; V – 291
Александров Ю.С. IV – 734
Александрова Г.В. IV – 502
Александрова Т.Е. VI – 113
Александрова-Гейнс О.С. (Гейнс О.С.) I – 103, 104, 106, 408; II – 267; IV – 251, 389, 518, 677; VI – 419
Александрович В.И. V – 408
Александрович И.М. I – 104
Александрович М. I – 104; II – 386
Александрович М.Ю. I – 104
Александрович Н. II – 315
Александрович С. V – 559
Александрович Х. IV – 602
Александрович Х.М. I – 104
Александрович Я.М. I – 104
Александровский А.А. I – 105
Александровский В. II – 182, 339
Александровы I – 103, 106, 615; III – 526
Александркин А. VI – 580
Алексеев I – 648
Алексеев А.В. VI – 544
Алексеев А.Г. IV – 397
Алексеев А.М. I – 45, 106, 396, 400, 600; III – 89, 104, 118; V – 97; VI – 115, 116
Алексеев А.П. III – 82
Алексеев В. V – 328
Алексеев В.А. V – 452
Алексеев В.И. V – 539
Алексеев В.М. IV – 488
Алексеев В.П. I – 106, 162; V – 572
Алексеев Г.А. I – 106; III – 26
Алексеев Г.И. II – 455, 456
Алексеев И.Н. I – 106; IV – 552; V – 392
Алексеев И.П. II – 36
Алексеев К.П. III – 325
Алексеев М. III – 589
Алексеев Н., журналист III – 444
Алексеев Н., участник Пугачёвского восстания III – 451
Алексеев Н.А. II – 643
Алексеев Н.Н. II – 279
Алексеев П.А. VI – 254
Алексеев С.М. I – 106, 152; III – 52, 99; VI – 45, 221, 222
Алексеев Ш. I – 480
Алексеева Е.П. IV – 726; VI – 544
Алексеева З. V – 555
Алексеева М. I – 259
Алексеева М.И. V – 17
Алексеева Н.В. III – 146
Алексеева Т.И. I – 162
Алексеенко М.М. III – 120
Алексей Михайлович I – 419; II – 476; III – 70, 257, 433, 525; V – 139, 286, 615
Алексий (Баженов Д.) I – 108; V – 508
Алексий (Бяконт Е.Ф.) VI – 56
Алексий (Молчанов А.В.) III – 140; IV – 554
Алексий (Раифский А.) IV – 200
Алексий II (Ридигер А.М.) IV – 702
Алексин А.Г. IV – 538
Алексинский VI – 119
Алексич В. IV – 583
Алекторов А.Е. IV – 512
Алекторов К.А. IV – 536
Алемаев И.П. V – 452
Алемасов А.М. I – 108; III – 369
Алемасов В.Е. I – 108, 109; III – 102, 112, 121; V – 96, 97; VI – 459
Алеханов С.Н. II – 279; V – 230
Алехин В.В. I – 394
Алехин Л.С. III – 143
Алешин А. VI – 282
Алешин С.И. I – 290; II – 116; V – 696
Алёшина А.Л. III – 290
Алешков Н.П. I – 109; V – 98
Али, халиф II – 489; V – 22
Али, хан I – 186
Али, имам VI – 411
Али Д. IV – 602
Али ибн Абу Талиб VI – 80, 110, 119, 411
Али-Акрам I – 109; III – 28; IV – 63; VI – 537
Али-Рахим II – 606
Алигер М.И. III – 110; IV – 399
Алиев III – 141
Алиев В.К. V – 721
Алиев И.Г. III – 158; V – 230



- Алиев М. (Дулат-Али) III – 550
 Алиев М.-Т. IV – 298
 Алиев М.А. I – 109; III – 450; V – 62
 Алиев М.И. VI – 261
 Алиев М.М. VI – 544
 Алиев М.Ш. VI – 544
 Алиев Миргаяр I – 467
 Алиев Мирзамунавэр I – 467
 Алиев Муса I – 109
 Алиев Н.Л. IV – 554
 Алиев У.Г. I – 109; IV – 261
 Алиев Ш.А. VI – 260, 544
 Алиева А. IV – 368
 Аликей Нарыков сын I – 109; III – 149; VI – 240
 Алимбаев М. V – 43
 Алимбек Б.М. II – 257
 Алимбеков А.В. I – 109, 648; V – 115; VI – 23
 Алимбеков М. I – 374
 Алимбекова А.В. I – 109; VI – 23
 Алимджанов А. VI – 188
 Алиматов Х.А. I – 109; IV – 560
 Алимкулов Н. VI – 187
 Алимов А.М. I – 110, 520, 644; II – 80; III – 26
 Алимов З.З., хирург I – 110
 Алимов З.З., Герой Сов. Союза I – 110; IV – 261; V – 305
 Алимов З.З., баскетболист I – 308; IV – 659
 Алимов З.З., краевед III – 432
 Алимов М.А. I – 400
 Алимов М.М. IV – 653
 Алимов Н.Н. I – 110; III – 441; IV – 626
 Алимов П.И. I – 110, 174
 Алимов Р.З. I – 110; III – 112; V – 305
 Алимов С.А. I – 110; V – 237
 Алимова И.К. I – 110, 111; IV – 253
 Алимова Л. I – 111
 Алимова Ф.К. IV – 157; VI – 544
 Алимский (Гусев) III – 126; V – 427
 Алиуллина М.Г. IV – 365
 Алиуллов В.В. VI – 321
 Алиф Д. IV – 295, 296
 Алихан IV – 499
 Алиханян С.И. II – 80
 Алихова А.Е. I – 504; II – 493
 Алиш А.Г. I – 111, 350, 558; II – 265, 273; III – 104, 161, 275; IV – 604, 700; V – 98, 175, 180, 631; VI – 209, 442, 512, 518
 Алишев Б.С. VI – 544
 Алишев М. II – 552
 Алишев С.Х. I – 109, 111; II – 578, 586, 619, 624; III – 103; V – 533, 573
 Алишина Х.Ч. I – 111
 Алкаев Ш. V – 391
 Алкаев-Чустряле В. I – 111
 Алкаева-Чустряле М. I – 111
 Алкаевы VI – 417
 Алквист Г. IV – 512
 Алкеев П. I – 111
 Алкин А. I – 111; II – 235
 Алкин Д.С. I – 111, 113, 638, 643, 644, 645; II – 399, 536; III – 351, 370; IV – 354; V – 5, 47, 530; VI – 384
 Алкин И.С. I – 36, 111, 112, 113, 638, 642, 643, 644, 645, 646; II – 399, 536; III – 81, 100, 350, 351, 370, 517, 539; IV – 162, 163; V – 47, 394, 487, 499, 530, 542; VI – 101, 384, 387
 Алкин М.Ю. I – 113
 Алкин Н.Х. I – 112
 Алкин Р. VI – 20
 Алкин Р.В. III – 395
 Алкин Р.Ю. V – 387
 Алкин С.Ш. I – 111, 112, 113, 638, 642, 643, 650; II – 16, 158, 159; III – 19, 33, 56, 60, 117, 370, 391, 539, 605; IV – 298, 313, 517, 518; V – 111, 205, 576, 693; VI – 267
 Алкин Ш.М. I – 112, 113
 Алкин Ш.С. I – 72, 112; II – 554; III – 136, 368, 539; IV – 161, 163, 296, 298, 318
 Алкин Ю.А. I – 113
 Алкины I – 113; IV – 345
 Аллабергнев Т. IV – 298
 Аллаев А.-Б. IV – 295
 Аллахияр Суфий I – 58, 113; III – 218; VI – 537
 Аллахайари I – 113
 Аллахайари З.С. I – 113
 Аллахайари М.Ф. I – 114
 Аллахайари Ф.С. I – 113
 Аллахайари Х. I – 114
 Аллаш М. VI – 109
 Алли-Вад III – 123, 165
 Алмаев А. III – 550; IV – 603
 Алмаев А.А. V – 548
 Алмаев А.Х. V – 548; VI – 261
 Алмаев Г. III – 552
 Алмаев И. IV – 299
 Алмаев М.С. I – 115; IV – 313; VI – 23
 Алмаев Р. II – 531
 Алмаев Х.А. II – 187, 544; III – 188, 623
 Алмаз Дж. III – 555
 Алмазов Д.Д. I – 115; II – 278; V – 116
 Алмазов И. III – 251
 Алмазова А. IV – 270
 Алмазова Т. IV – 270
 Алмакайко III – 450
 Алмас Ш. V – 391, 563
 Алмашев И. II – 531
 Алми К. III – 360
 Алмухамедов Г. IV – 163
 Алмуш I – 10, 15, 116, 121, 305, 611; II – 509; IV – 128, 156, 688; V – 115, 210, 718
 Алп-Илтбер I – 117
 Алп-Ходжа I – 555
 Алпаров Г.Х. I – 73, 116, 117, 172, 633, 635; II – 47, 184; III – 60, 104, 181, 191, 571; IV – 9, 163, 238; V – 62, 96, 97, 326, 389, 532, 559; VI – 35, 130, 136, 202, 500
 Алпаров У.Г. I – 117, 228, 482; III – 72, 170; IV – 244
 Алпатов В.В. V – 539
 Алпатов И.И. IV – 213, 656
 Алсу VI – 207
 Алсу VI – 466
 Алсу (Абрамова; Сафина) А.Р. VI – 207, 466, 544
 Алтай Г. V – 463
 Алтан Ф. V – 704
 Алтунбаев Р.А. VI – 544
 Алтыкис М.Г. VI – 544
 Алтынбаев Г.А. III – 395
 Алтынбаев М.Ш. VI – 64
 Алтынбаев Р.З. I – 119
 Алтынбаев Р.И. I – 119; V – 116
 Алтынбаева Г.Н. V – 426
 Алтынбаева Л.И. III – 591
 Алтынбек I – 119; II – 604
 Алтынов Н.Н. I – 119
 Алтынсарин II – 558; V – 30
 Алыш III – 28; IV – 63
 Алуф И.С. I – 120; III – 34, 51, 98, 99; IV – 394
 Алуф М.А. I – 180; III – 49, 587; VI – 82, 125, 545
 Алушева Ф. II – 375; VI – 119
 Алуши Р. I – 120, 329; II – 609
 Алфёров А. I – 121
 Алфёров Ж.И. III – 562
 Алфёров Н.Ф. I – 120, 141; IV – 232, 575, 576; VI – 422
 Алфимов С. IV – 599
 Алфионов Я.И. I – 157
 Алхан-Кемал Р.К. VI – 141
 Альков М.Р. VI – 545
 Альшев Ф.И. V – 362
 Альшевы IV – 595
 Аль-Джувейни VI – 505
 Альбенис VI – 360
 Альберти Л. I – 203
 Альбетков В.В. I – 121; III – 259, 260; V – 172
 Альбицкий А.А. I – 121; II – 418; III – 62
 Альбицкий В.Ю. I – 121; II – 100
 Алли-Вад III – 123, 165
 Альгар Х. II – 620
 Альдер К. II – 283
 Альмахамудов М. VI – 145
 Альмеев З. V – 11
 Альмеев Н.У. I – 77, 123, 124; II – 170, 171, 187, 548; III – 163, 329; IV – 214, 254, 562, 594; V – 102, 396
 Альмеев У.Г. I – 124; III – 164, 338; IV – 268; V – 99, 536, 556; VI – 166
 Альмеева Н. VI – 468
 Альменов Б.М. I – 77, 101, 124, 125; II – 187, 284, 544; III – 163, 329; IV – 638; V – 102, 562; VI – 432
 Альменов Р. I – 460, 526; VI – 473
 Альмет Г. VI – 183
 Альметов А.Д. I – 125; IV – 240
 Альметов Г. III – 539; V – 565
 Альми Г. III – 552; V – 631; VI – 518
 Альмухамедов Г.С. I – 131, 280, 292, 319, 590; II – 5, 70; III – 138, 165, 515, 616; IV – 267, 270, 272, 536; V – 61, 99, 206, 235, 236, 374; VI – 235, 467
 Альмухамедов М.И. I – 131, 143; II – 578; IV – 90
 Альмухамедова З.М. III – 8
 Альмухамедов А. II – 235
 Альмухамедов Г. IV – 703
 Альмухамедов Г.К. I – 648
 Альмухамедов О. III – 396
 Альмяшев Г. I – 214
 Альмяшев И.М. I – 131; IV – 489, 544; V – 674
 Альпин Ю.А. I – 101
 Альт Э. III – 204
 Альтемир II – 401
 Альтшулер С.А. I – 90, 131, 134, 530, 537; II – 404, 578; III – 53, 54, 118, 121, 122; IV – 14; V – 96, 111, 274, 403; VI – 68, 113, 114, 131, 404
 Альфонсов В.А. I – 132; V – 442; VI – 132
 Алюкей М. III – 19
 Алонов Г.Ф. III – 370; IV – 354, 451
 Аляев В.А. VI – 545
 Алянский В.И. VI – 141
 Аляр Карлус II – 95
 Аляутдинова Д.З. V – 543
 Амаду Ж. III – 621; IV – 188
 Амантай Г. VI – 539
 Амантов Е. VI – 242
 Аманулла I – 26
 Амант II – 220, 233
 Амафунтский Тихон I – 629
 Амашев Ф. I – 370; V – 535
 Амбарцулин В.А. II – 342
 Амбрацумова К.Л. VI – 399
 Амбутбаев С.А. VI – 324
 Амвросий (Гудко) III – 70; VI – 57
 Амвросий (Подобедов) I – 133; IV – 468
 Амвросий (Протасов) I – 133; III – 42
 Амвросий (Сретенский) VI – 56
 Амдамн VI – 537
 Амербаев В.М. I – 133; V – 62
 Амерханов М.И. VI – 545
 Амиго А. III – 138, 143
 Амиди Ш. I – 134
 Амнн М. VI – 703
 Амина IV – 703
 Амиев Г.А. I – 134; VI – 115
 Амннев С. I – 345; IV – 583
 Амннев Х. V – 387
 Амннев Ю. II – 309
 Аминева В.Р. VI – 545
 Аминов А.А. I – 134
 Аминов А.Ш. I – 134; II – 86; III – 112; V – 618, 619
 Аминов Б. III – 81
 Аминов Г. III – 583
 Аминов Г.Н. III – 376; IV – 385; V – 190
 Аминов И.Ю. I – 134; II – 159; V – 612
 Аминов К. I – 557
 Аминов К.Л. V – 658; VI – 545
 Аминов Л.К. I – 134; III – 54, 119; IV – 539; V – 96; VI – 449
 Аминов М.Х. IV – 189
 Аминов М.Ш. IV – 149; VI – 553
 Аминов Ф.Г. I – 134, 135; II – 621; V – 237, 568; VI – 432, 578
 Аминов Х. I – 135
 Аминов Ю.Ш. I – 135, 142, 290, 384; II – 25, 108, 128, 246, 306, 438, 475, 559; III – 309, 366; IV – 75, 98, 137, 254, 294, 365, 419, 500; V – 139, 219, 222; VI – 86, 91
 Аминова А.А. I – 135; III – 119; VI – 500
 Аминова А.В. I – 135; III – 31; IV – 90; V – 618, 720
 Аминова А.И. VI – 545
 Аминова Г.А. VI – 545
 Аминова Г.М. IV – 637
 Аминова З.М. VI – 545
 Аминова Р.М. I – 135; III – 55, 63, 119, 276, 397; VI – 118
 Амир М.М. I – 21, 112, 128, 136, 186, 221, 243, 284, 310, 386, 388, 485, 547, 548, 557, 632; II – 46, 71, 109, 115, 153, 246, 265, 287, 399, 426, 475, 559, 605; III – 20, 161, 204, 205, 211, 231, 619; IV – 33, 129, 186, 308, 365, 500, 604, 649, 650, 722; V – 33, 45, 98, 100, 108, 133, 256, 265, 392, 474, 506, 510, 539, 547, 554, 697; VI – 0, 33, 93, 140, 165, 180, 211, 216, 217, 373, 376, 518, 573
 Амир Хания С. II – 610
 Амир Хосров Дехлеви IV – 335; V – 498
 Амири (Амиров) Г.Г. I – 136; IV – 88; V – 490
 Амири Г.Г. I – 136; III – 361, 591



- Амири К. I – 137, 142, 335; II – 265, 526; V – 568; VI – 518, 519
 Амири К.Х. I – 137, 142, 335; II – 5, 121, 265, 526; III – 20, 365, 550, 552, 574; IV – 11, 136, 266; V – 568; VI – 518, 519
 Амири М. II – 17
 Амиров А.А. IV – 648
 Амиров А.Н. IV – 563
 Амиров Г.Г. IV – 329
 Амиров Г.С. I – 137, 557; II – 184; IV – 583; V – 116, 532
 Амиров Гали V – 628
 Амиров Гурбан IV – 163
 Амиров И. VI – 12
 Амиров И.Г. IV – 181
 Амиров К. I – 82
 Амиров К.С. I – 137; II – 397; VI – 24, 246
 Амиров К.Ф. I – 137; IV – 350, 725
 Амиров Л.Г. I – 396
 Амиров М.Б. I – 137
 Амиров М.Ф. VI – 545
 Амиров Н.Б. III – 99; V – 623; VI – 545
 Амиров Н.Х. I – 137; II – 100; III – 50, 99; IV – 381; V – 93, 579; VI – 115
 Амиров Р.З. I – 138
 Амиров Р.К. I – 137; V – 394
 Амиров Р.Р. IV – 404; VI – 545
 Амиров Р.Х. I – 91
 Амиров С.Х. II – 586
 Амиров Ф. IV – 542
 Амиров Ф.Ф. I – 138; V – 116
 Амиров Х. V – 152
 Амиров Х.Н. I – 147
 Амиров Ш.С. I – 138; IV – 14, 268; V – 99
 Амирова Л.М. IV – 404; VI – 545
 Амирова С.С. I – 138
 Амирхан И. I – 138
 Амирхан Ф.З. I – 125, 131; IV – 485, 583, 649, 741
 Амирхан Ф.М. I – 138, 139, 140, 142, 148, 159, 193, 213, 226, 237, 238, 239, 277, 332, 333, 335, 368, 375, 395, 416, 426, 548, 636; II – 5, 24, 64, 65, 107, 246, 247, 265, 517, 559, 569, 605, 609, 610; III – 12, 146, 158, 160, 161, 205, 240, 248, 307, 550, 552, 612, 618, 619, 620, 621, 622; IV – 8, 11, 65, 213, 267, 270, 274, 285, 289, 313, 461, 472, 500, 503, 713, 721, 722; V – 24, 32, 45, 61, 98, 100, 111, 133, 136, 206, 208, 210, 249, 327, 342, 428, 493, 504, 508, 522, 529, 545, 577, 601, 602, 603, 605, 609, 618, 643, 687, 691, 697; VI – 16, 40, 42, 44, 81, 86, 91, 128, 192, 196, 202, 206, 210, 215, 216, 217, 361, 375, 395, 414, 477, 480, 512, 518, 538, 540, 551
 Амирханов И. II – 531, 610; V – 577
 Амирханов И.З. I – 139; IV – 313, 703; V – 508; VI – 361
 Амирханов И.У. I – 647; IV – 161
 Амирханов М. I – 138, 139; II – 526
 Амирханов М.А. I – 139
 Амирханов М.Х. VI – 326
 Амирханов Р. I – 140, 193; II – 541; III – 181, 325, 555; IV – 324; V – 5, 535, 538
 Амирханов Р.М. I – 140; II – 624; V – 97, 537
 Амирханов Р.У. I – 140; II – 578, 619, 624; V – 97, 151, 426, 533, 574; VI – 24
 Амирханов Ф. II – 240
 Амирханов Х. I – 140; II – 503, 618; IV – 84; V – 96, 497, 595
 Амирханов Х.И. I – 58
 Амирханов Ш. I – 546
 Амирханова Н.А. I – 140
 Амлонг М.Р. II – 450
 Амлонг Ф.Р. I – 140, 199, 201, 202; III – 64, 142, 170, 363, 640; IV – 656; V – 107, 162, 392; VI – 374, 444
 Амман-Дольская Е.К. VI – 323
 Аммосов М.К. VI – 188
 Амосов Н.М. VI – 221
 Ампер А. III – 287; V – 631
 Амр ибн Убайд IV – 301
 Амтбаев С.Г. I – 142; III – 361; IV – 136, 137, 242; V – 50, 100
 Амфитеатров А. VI – 203
 Амфитеатров Ф.З. I – 142, 584
 Амфитеатрова Н.Ф. I – 142; II – 294; III – 49, 99, 348
 Анак (Махмудов Ш.Г.) I – 143, 346; II – 231; IV – 700
 Анаников С.В. I – 144
 Ананьев В. III – 398
 Ананьев Л.Ю. V – 452
 Ананьев Ю.А. IV – 685
 Ананьева Л.Я. IV – 393
 Анар I – 388; V – 474; VI – 43
 Анастасиев А.И. I – 145; II – 150; III – 45, 60, 121; IV – 377, 391
 Анастасий (Меткин А.И.) I – 146; III – 42
 Анастасина-Шевченко В. V – 186
 Анатолий (Грисюк) I – 146; II – 538, 595; III – 41, 42
 Анашкин В.Н. V – 658; VI – 546
 Андерс А.К. VI – 311
 Андерсен Ганс Христиан (Ханс Кристиан) I – 519; II – 209, 481; III – 246, 276; IV – 8, 331, 603; V – 206, 522, 553; VI – 522
 Андерсен-Нексё М. IV – 119
 Андерсон III – 415
 Андерсон Б. IV – 391
 Андрамонова Н.А. I – 149; III – 119
 Андреев А. I – 335
 Андреев А.В. II – 169
 Андреев Б.А. II – 86
 Андреев В. I – 70
 Андреев В.И. I – 149; III – 119
 Андреев В.М. I – 149; IV – 381
 Андреев В.С. I – 585, 613; II – 146; III – 145; V – 601
 Андреев В.Я. I – 70; VI – 232
 Андреев Г.Л. III – 77
 Андреев Е. III – 325
 Андреев И.Н. I – 149; VI – 335, 451
 Андреев К.Г. V – 452
 Андреев Л.Н. I – 344, 615; II – 246, 319, 475, 500; III – 19, 76, 462, 620; IV – 461; V – 20, 58, 345, 361, 602; VI – 44
 Андреев М.К. IV – 377
 Андреев М.Н. VI – 456
 Андреев М.П. I – 150; II – 155; III – 99, 166; IV – 381, 744
 Андреев Н.А. II – 379, 544
 Андреев Н.К. VI – 546
 Андреев Н.М. V – 323; VI – 326
 Андреев Н.Н., издатель II – 314; IV – 71
 Андреев Н.Н., коллекционер I – 640; V – 129
 Андреев Н.Н., адвокат I – 51
 Андреев Н.П. III – 73, 111
 Андреев О.А. I – 142; III – 121
 Андреев П.Н. II – 589
 Андреев Р. V – 20
 Андреев Р.Ф. II – 565
 Андреев Родион III – 70
 Андреев С.В. III – 196
 Андреев С.И. I – 150; III – 122
 Андреев Ю. VI – 208
 Андреев Ю.В. I – 157
 Андреев Я. I – 619
 Андреев-Бурлак В.Н. I – 150; III – 164
 Андреева Н.Ф. II – 500
 Андреевская (Андреевская) М.Г. I – 640, 641; III – 609, 610; IV – 562; VI – 412
 Андреевский М.Г. IV – 213
 Андреевский Н.Е. I – 151; III – 39
 Андреевский В. V – 603
 Андрей (Комаров) II – 322; III – 42
 Андрей (Ухтомский А.А.) I – 151; III – 111, 140; V – 161, 386, 393, 398
 Андрей Боголюбский I – 641
 Андрей Большой V – 449
 Андрей Меньшой V – 449
 Андрей Ярославич I – 313; II – 487
 Андри Н. IV – 548
 Андриан (Четвергов) III – 127; V – 427; VI – 546
 Андрианов А.М. III – 633
 Андрианов В.И. IV – 637
 Андрианов Н.А. IV – 563
 Андрианов Н.С. V – 12
 Андрианов С.Н. II – 578; IV – 508; V – 619
 Андрианова Ю.Е. I – 151, 400; III – 89; VI – 116, 134
 Андриевская М.А. III – 409
 Андриенко А. IV – 544
 Андриянов А. I – 424
 Андриянов А.С. IV – 245
 Андриянов П.М. IV – 178
 Андрусов Н.И. IV – 572
 Андрушкевич II – 492
 Андрушко И.А., патофизиолог I – 151
 Андрушко И.А., директор спортшколы VI – 113
 Аникеев М. II – 363
 Аникеев Ф. II – 363
 Аникеев А.А. II – 529, 570; IV – 213, 214
 Аникиев III – 342
 Аникиев А.Б. I – 153; III – 33
 Аникиев М. III – 164
 Аникиев Ф. III – 164
 Аникиев П.Е. I – 142, 153, 200; V – 107; VI – 443
 Аникин Т.Е. III – 104
 Аникушин М.К. IV – 420; V – 125
 Анисахаров Г.Д. III – 592
 Анисе-Буржуа О. IV – 164
 Анисимов А. I – 70
 Анисимов А.А. III – 58
 Анисимов А.В. I – 154, 396, 398, 600; III – 55, 89; V – 96; VI – 116, 498
 Анисимов А.Ю. I – 154
 Анисимов Б.В. II – 102
 Анисимов В., дрессировщик III – 124
 Анисимов В., пловец IV – 637
 Анисимов В.Е. I – 154; III – 99; V – 623
 Анисимов В.Т. II – 116
 Анисимов В.Ф. IV – 179
 Анисимова М.Д. I – 154, 169
 Анисимова О.Н. III – 416
 Анисович В.В. I – 610
 Анисфельд Б.И. I – 501; III – 354; IV – 71
 Анничкин С. III – 127
 Анничков И.М. IV – 631
 Анничков С.В. V – 653
 Анкилов Н.П. IV – 137, 294, 302; VI – 86, 163, 166
 Анкудинов В.М. III – 96
 Анкудинов Е.П. IV – 400
 Анна Иоанновна I – 619; II – 300, 567; III – 259, 413, 639; IV – 200, 469, 668, 724; V – 142
 Анненков П.В. V – 44
 Анненский И.Ф. II – 569; III – 326
 Анненский Н.И. VI – 323
 Анненский Н.Ф. I – 613; II – 466
 д'Аннуцио Г. II – 190; V – 58
 Анокин В.А. II – 590
 Аносов А.А. II – 101
 Аносов И.О. III – 58
 Анофриев И.А. I – 510
 Анохин В.А. I – 154; III – 49, 99; IV – 592; V – 93
 Анохина А.В. VI – 546
 Аношин Г.А. I – 154, 456
 Анощенко Н. I – 632
 Анреп В.К. I – 152
 Ансари А. III – 555
 Антипин А.А. I – 537; III – 53
 Антипин И.С. I – 157; III – 102, 119, 295; IV – 540; V – 96; VI – 220
 Антипин И.Ф. II – 403
 Антипов В.А. III – 26; V – 57
 Антипов М.А. I – 471
 Антипов Михаил А. VI – 546
 Антипов Н.К. I – 157; III – 444
 Антипов П. VI – 28
 Антихович В.П. IV – 412; V – 145
 Антокольский М.М. I – 415
 Антокольский П. II – 359
 Антоный (Амфитеатров) I – 158; II – 538; III – 42
 Антоный (Вадовский) I – 159; III – 41; IV – 703
 Антоный (Зыбелин) III – 42
 Антоный (Храповицкий) I – 159; III – 41; V – 161
 Антоный (Чирков) V – 17
 Антоный (Шутов) III – 127
 Антонов А.А. IV – 331
 Антонов А.В. VI – 546
 Антонов Б.В. V – 692
 Антонов В.С. IV – 397
 Антонов Г.П. VI – 546
 Антонов Д. I – 503; IV – 195
 Антонов Д.К. III – 44
 Антонов Л.М. III – 632
 Антонов Л.П. I – 159; II – 146; III – 326; IV – 9
 Антонов Н.П. III – 479
 Антонов О.А. II – 403
 Антонов О.М. I – 159; IV – 725
 Антонов С. I – 472; IV – 36
 Антонов С.И. II – 73
 Антонов Ю.Б. II – 169
 Антонова Е.М. VI – 113
 Антонова И.В. II – 170, 171; IV – 562
 Антропов И.А. IV – 396, 572, 573; V – 450
 Антуфьев Д. II – 255
 Антюнин В.В. III – 253
 Ануй Ж. I – 129, 130, 472, 531; III – 77, 489, 491; IV – 400, 741; VI – 20, 246, 555
 Ануй Ж. VI – 582
 Ануфриев В.Н. IV – 180
 Анучин Д.Н. I – 52; III – 100, 545



- Ануш-Мухаммад I – 27
Анушкин А.И. I – 163; V – 115
Анфиногентов В.И. VI – 546
Анциферов Ф.Е. IV – 388
 Анцишкин Н.И. IV – 180, 364
 Анцыфиоров Н. VI – 406
 Анчиков А.М. III – 31
Анчикова Л.И. I – 163; III – 47; V – 623; VI – 457
 Анютин В. I – 80; II – 548; VI – 442
 Анютин В.В. II – 379, 548, 623; IV – 230; V – 106
 Анютина Г.И. II – 253
 Анютина Г.И. II – 131
 Анютина Т. IV – 357
Апакай Ш.Х. I – 164
 Апаков Габдуллакур I – 164
 Апаков И.М. I – 164
 Апаков Ибрагим И. I – 164, 487; III – 45; V – 135; VI – 374
 Апаков Измаил И. I – 164
 Апаков М. I – 164
 Апаков М.И. I – 164
Апаков Р.У. I – 164; V – 12
 Апакова М. I – 164
Апакovy I – 164; III – 526; VI – 482
 Апанаев VI – 179
 Апанаев А. V – 291
 Апанаев А.И. I – 165; III – 395
 Апанаев Абдулкарим М. I – 165
 Апанаев Ахмет М. I – 165
 Апанаев Б. I – 501; III – 391
Апанаев В.З. I – 164; IV – 267; V – 98
Апанаев Г.А. I – 56, 164; IV – 75, 518; V – 76; VI – 64
 Апанаев Г.И. III – 395
 Апанаев Г.М. I – 165
 Апанаев И. I – 122, 165; III – 31
 Апанаев Исхак Ю. I – 165
 Апанаев М.А. I – 164, 165; IV – 503, 518; VI – 64
 Апанаев М.И. I – 165; IV – 72, 472; V – 132
 Апанаев Муртаза М. I – 165; III – 150
 Апанаев Мухаммад М. I – 165
 Апанаев Мухаммадьюсуп М. I – 165
 Апанаев Х. IV – 72
 Апанаев Х.М. I – 165; III – 150
 Апанаев Ш.З. III – 395
 Апанаев Ю.И. I – 58, 165
Апанаевы I – 164, 165, 408; III – 7, 66, 154, 342, 526; IV – 322, 388, 675; V – 428, 535; VI – 34, 64, 444
 Апанай (Апанаев) Хафиз I – 165
 Апанай А. II – 526
 Апати Шандор II – 577
 Апехтина А.А. VI – 142
 Апинянский А. VI – 203
 Аписов Д.И. II – 498
 Апиш IV – 241
 Апкин Р.Н. II – 102
Аплечев А.А. I – 167; III – 39
 Аплук Ю.Ю. V – 669
 Аполлоний II – 86
Аполлонов Б.А. I – 167; V – 556
Аполлонов Л.А. I – 167
Аппакова Д.С. I – 142, 167, 310; II – 36, 128, 266, 517; III – 65, 109; IV – 33, 137; V – 139, 555; VI – 52, 91
 Апраксин А.С. I – 335; III – 346; V – 316
 Апраксин В.Я. I – 472
Апраксин П.М. I – 168; III – 39, 154, 487
 Апрелев В.Т. III – 646
Апресов В.Г. I – 168, 246; III – 44, 643; V – 412
 Аптеков Х. IV – 301
 Апхутина К.А. I – 485
 Араблинский Г. I – 213, 316; III – 240; V – 472, 650
 Арабский Ф. III – 551
Арабшах I – 172; II – 490; V – 718
 Арай III – 28
 Арайс О. IV – 287
 Аракчеев А.А. IV – 15
Арановский С.М. I – 172; III – 50
 Арапов И.Ф. III – 450
 Арапов Н. II – 208
Аратова Н.М. I – 172, 214, 316; II – 385; III – 164; V – 553, 642
 Арасланов Я. VI – 20
 Арасланов А. V – 302
Арасланов А.М. I – 172; II – 112
Арасланов Г.Ш. I – 172
Арат Р.Р. I – 172, 173; II – 309, 357; III – 19; V – 704
 Арат Ф. VI – 123
 Арбан Н.М. IV – 294; V – 219; VI – 86
 Арбузов А.Б. VI – 82
Арбузов А.Е. I – 24, 110, 169, 174, 175, 176, 507, 556, 656; II – 192, 418, 580, 619; III – 56, 62, 63, 102, 113, 114, 118, 158, 198, 262, 266, 400, 587; V – 17, 96, 111, 117, 439; VI – 68, 132, 219, 220, 451, 453
 Арбузов А.Н. I – 129, 130, 189, 307, 337, 364, 409, 485; II – 216, 336, 409, 472, 559, 561; III – 110, 227, 239, 283, 333, 361, 491, 613; IV – 85, 399, 558, 618, 624, 718, 736; V – 58, 482, 554, 696; VI – 20, 83, 106, 180, 199, 323
Арбузов А.П. I – 174; II – 245, 401
Арбузов Б.А. I – 24, 135, 174, 175, 176, 587, 649, 652; II – 283, 287, 579, 580; III – 55, 57, 62, 63, 113, 158, 265, 266, 295, 397, 587; IV – 118, 128, 257, 515, 540, 715; V – 17, 96, 442; VI – 118, 132, 219, 220, 453
 Арбузов Ю.А. I – 175
 Арбузов-Мюфке Н.Е. I – 176
 Арбузова И.А. I – 175
 Арбузова М.Б. V – 412
 Арбузова О.В. I – 415
 Арбузова-Витман О.А. II – 279
Арбузовы I – 175, 176
 Арганбаев И. I – 547
 Аргинбаева С. II – 44
 Аргос Л.Т. III – 110
 Аргунов Н.И. II – 414
Аргутинский -Долгоруков П.М. I – 176; III – 50, 118, 317; IV – 139, 592
 Аргушян Р.Л. V – 237
 Аргын II – 119; III – 147, 235, 260, 476
Ардаров Г.П. I – 88, 89, 177, 337; III – 76, 164; IV – 28; V – 46
 Ардашев И.А. V – 702
Ардашир ибн Ишгали Челкави-Булгари I – 177
Ардаширова Э.Т. VI – 546
 Ардерихин И.Д. IV – 725
Ардуанов М. I – 177, 178, 310, 354; IV – 607
 Арэнд А.А. IV – 397
 Арэндт Н.Ф. VI – 221
 Аренский А.С. IV – 574; V – 616
 Аренский М.В. I – 472
Арестов А.В. I – 178
 Арэф Кесарийский VI – 408
 Арэфьев И.А. I – 408; III – 100
Аржанов Н.Н. I – 178, 259
 Аржевитин В.Н. V – 230
 Арзютов Н.К. V – 241
 Ариосто Л. I – 372
 Арипов У.Л. I – 76
 Арипова Д. I – 292; III – 330; V – 556
 Арискина Н.П. I – 456
 Аристов А. V – 414
Аристов В.В. I – 179, 376; III – 326, 431; IV – 377
Аристов Е.Ф. I – 146, 147, 179, 413; III – 47; IV – 255, 513; VI – 125
 Аристов И.Н. II – 467; III – 147
 Аристов К.В. I – 179; V – 102, 610
 Аристов Л. V – 414
 Аристов М.Н. II – 146
 Аристов Н.Я. I – 179, 369; II – 623
 Аристов П. V – 414
 Аристов С. IV – 251; V – 363
 Аристов Ф. IV – 631
Аристов Ф.С. I – 179, 565; III – 79
Аристовский В.М. I – 40, 179, 396; II – 479; III – 47, 49, 91, 92; IV – 156, 514; V – 237, 334, 681; VI – 141
 Аристотель II – 318, 497; III – 620, 622; IV – 149
 Арифуллин М. III – 513
 Аркатов И. I – 180
 Аркатов П. I – 180
 Арланов Н. II – 382
Арлеевский И.П. I – 180; III – 47, 239, 317; V – 623
 Армстронг Нил III – 641
 Арнаутов А.Д. III – 122
Аригольд А.И. I – 181; IV – 87, 113
 Аригольд А.М. I – 91
 Ариольд В.И. IV – 118
 Арнольдov А.Н. I – 373; III – 50
 Арнольдov В.А. II – 99
 Арнт Г.И. VI – 456
 Аросев А.Я. I – 437; IV – 750; V – 368
 Арренкус С.А. III – 295; VI – 118
 Арро В.К. I – 364; III – 227, 284; IV – 581, 741; VI – 106, 527
 Арсаев А. I – 182
 Арсаев А.К. I – 182
 Арсаев Г. III – 109
 Арсаев Г.Ю. I – 182
 Арсаев К.А. I – 182
 Арсаев М.К. I – 182
 Арсаев М.Х. III – 395
 Арсаев П. I – 182
 Арсаев Х.Г. I – 182
 Арсаев Х.Ю. I – 182
 Арсаев Ю.А. I – 182
Арсаевы I – 182; III – 526; VI – 174
Арсений (Брянцев) I – 182; II – 12, 595; III – 42
 Арсентьев А.Д. IV – 60
 Арсентьев Н.М. V – 253
Арсентьева Е.Ф. I – 182; III – 119
 Арсентьева С.А. VI – 214
 Арская Ф. IV – 597
 Арский Х. V – 463
Арслан (Али-Арслан) I – 186; III – 260; V – 286
 Арслан К. III – 365
 Арслан М. IV – 161
 Арслан Н. III – 533
 Арслан-Гирей III – 477
Арсланов А.Г., актёр I – 186, 485; III – 146; V – 541, 610
 Арсланов А.Г., купец I – 189
Арсланов А.З. I – 187
 Арсланов А.И. I – 189
Арсланов А.С. I – 186; V – 685
 Арсланов Г., художник III – 163, 188, 444; IV – 163; VI – 281
 Арсланов Г., купец I – 189
 Арсланов И.А. I – 189
 Арсланов Иванах II – 233
 Арсланов Исхак А. I – 65, 189; III – 52, 53; V – 428
Арсланов Л.Ф. I – 187, 308; V – 553; VI – 29
Арсланов Л.Ш. I – 187; II – 344; V – 660; VI – 500
 Арсланов М. III – 388
Арсланов М.Г. I – 187; II – 586; V – 605
Арсланов М.М. I – 101, 187; III – 118, 287; IV – 90, 91
Арсланов М.Н. I – 187, 188; III – 513; V – 270
 Арсланов М.Ф. I – 498
Арсланов Н.Г. I – 125, 188, 519, 548; II – 15, 561; III – 20, 184, 343, 486, 619; IV – 126, 303, 604, 700; V – 62, 98, 586; VI – 147, 169
Арсланов О.В. I – 188; II – 170, 187
 Арсланов П.А. IV – 694
 Арсланов Р. II – 235
Арсланов Р.М. I – 188
Арсланов Х.А. I – 189
Арсланов Ш. I – 189; V – 115, 597
 Арсланов Ш.Р. IV – 173
 Арсланова Л.Ш. IV – 208
Арсланова М.И. I – 189
 Арсланова Ф.Т. VI – 263
 Арслановичи II – 94
Арсланов И. I – 183, 189; III – 155
 Артамонов А.А. III – 611; IV – 375, 689
 Артамонов А.К. II – 116
 Артамонов А.М. II – 379; III – 163; IV – 214, 374
 Артамонов И. I – 189; II – 250, 284
Артамонов М.И. I – 189; V – 224; VI – 157
 Артамонов М.С. III – 143
Артамонов Н.С. I – 189; II – 250, 284, 379; III – 149; IV – 217; V – 106
 Артамонова О.А. II – 154
 Артёмов В. II – 204
 Артёмов В.А. III – 8
Артёмьев А.И. I – 190, 376, 392; III – 68, 325, 353, 430; IV – 327, 377; V – 605
 Артёмьев Г. VI – 138
Артёмьев П.А. I – 190
 Артёмьев Ю.М. VI – 335
 Артёмьев Ю.Т. II – 498
 Артёмьева А. IV – 217, 359
 Артёмьева И.Ю. IV – 256
 Артёмьева Л. III – 470
 Артёмьева Н.И. II – 296
 Артёмьева Т.И. I – 361; II – 498; VI – 458
 Артомонов IV – 600
 Артос Л.И. VI – 12
 Артуганов М. II – 282
Артохин Ю.П. I – 190; III – 118; IV – 91
 Артюхов К. V – 636
Арусланов З.М. I – 191; IV – 261; V – 236
 Арутюнов С.А. IV – 391



- Арутюнян А. III – 623; VI – 411
Арутюнян А.Е. I – 191
 Арутюнян Ю.В. V – 390
 Архангельский А.А. V – 699
 Архангельский А.Д. III – 29; IV – 572
Архангельский А.С. I – 192, 368; II – 538; III – 45, 111; IV – 517
 Архангельский В.Г. III – 583; IV – 354
 Архангельский Д.И. III – 409; VI – 446
 Архангельский К. V – 389
Архангельский К.Ф. I – 192
Архангельский П.Г. I – 192; IV – 352, 396, 416
 Архимед I – 143, 144; II – 86, 100; V – 631; VI – 113
 Архипов А.И. III – 380
 Архипов А.Л. I – 197
 Архипов А.М. V – 17
 Архипов В.А. III – 432
 Архипов Г. I – 424
 Архипов Д. I – 70
 Архипов Д.М. VI – 232
Архипов Д.П. I – 197, 511; II – 379, 544; III – 163; IV – 594, 685
 Архипов М.М. IV – 180
 Архипов М.Н. III – 80; IV – 530
 Архипов П.Е. IV – 664
 Архипов Ю.Р. V – 389
 Архипова И. II – 166; IV – 205; VI – 109
Архипова Н.Н. VI – 546
 Архипова Э. III – 643
Архиреев В.П. I – 197, 652; III – 266; IV – 669
 Архиреев Н.Г. IV – 375
 Арцимович Л. VI – 114
 Арциховский А.В. II – 477
Арцыбашев (Арцыбышев) Н.С. I – 205, 368; III – 79, 96, 140; IV – 87, 377; V – 110
 Арцыбашев М.Н. III – 452
 Арцыбашев М.П. I – 317, 613
 Арцыбашев П.Н. II – 467; III – 452
 Арчуашвили Г. IV – 144; VI – 287
Арш М.М. I – 206; III – 62; IV – 630
 Аршавский И.А. I – 396; VI – 115
 Аршаулов Е.А. III – 289
Аршинов В.П. I – 79, 206; II – 187, 548, 621; IV – 214, 254; V – 102
 Аршинов З.П. IV – 375
Аршинова Р.П. I – 206; III – 397; V – 442; VI – 118, 220
 Арштейн К.А. I – 395
Арык-Буга I – 206; V – 718
 Арыков Ю. I – 327
 Арысланов Н. II – 340
Асади Т.А.-Б. I – 207
 Асадулаев Ш. I – 551
 Асадулаева М.П. I – 407
 Асадуллаев А. I – 638, 645
 Асадуллаев А.Ш. IV – 240
 Асадуллаев М. I – 642
 Асадуллин А. V – 365
Асадуллин А.А. I – 207; II – 163; III – 44; IV – 195; V – 412
Асадуллин А.Н. I – 207; III – 571; IV – 268; V – 99, 237; VI – 466
Асадуллин А.Ш. I – 207; II – 578
Асадуллин И.Ш. I – 207; IV – 182
Асадуллин Р.С. I – 207
 Асадуллин Я.Я. VI – 449
 Асадулина Э. VI – 25
 Асаев Р. VI – 110
Асан Кайгы I – 208; III – 618
Асанбаев Н. I – 208; II – 25; III – 511, 552; IV – 98, 500; VI – 587
 Асанов А. II – 235
Асанов А.З. VI – 546
 Асанов Г. IV – 13; V – 257
 Асанов И. I – 95
 Асанов М. III – 31
 Асанов Р. III – 124
Асанова Н.А. I – 208
Асаров Х.К. I – 208
 Асауляк Л.В. I – 456
 Асафьев Б.В. I – 249, 292, 532; II – 73; III – 180; IV – 366; V – 402; VI – 165
Асгат М. I – 209
 Асгат Ф. IV – 503
 Асеев III – 299
Асеев А. I – 209, 220; III – 451
 Асеев Н.Н. IV – 264; V – 115, 129
 Асиррадин Абу-Хайян II – 126
 Аскардов В.Ш. II – 499
 Аскаров И. II – 47
 Аскаров С. III – 563
 Асквит IV – 35
Аскин Г.Г. I – 209
 Аскин М. II – 235
 Аскочинский А. II – 230
 Асламас А. III – 251
 Асламас В. V – 328
 Асланов А.П. IV – 536
 Асланова Э.К. I – 472
Аслямов И.Р. VI – 546
Аспарух I – 210; II – 567; IV – 600
 Аспелин И.П. IV – 512
 Аспелин Й.Р. V – 514
 Аспелунд Д.Л. V – 536
 Асрутдинова Р.А. V – 14
Асрутдинова Резиля А. VI – 546
 Ассангуковичи II – 94
 Ассанович Х.Х. V – 320
Астангов М.Ф. I – 211; II – 198; III – 76, 164
 Астауров Б.Л. II – 80
Астафьев В.В. VI – 546
 Астафьев В.П. I – 364; III – 77; IV – 69, 498, 581; V – 45
Астахов Н.П. I – 211
Астащенко В.И. VI – 546
 Астраханцев И.Е. I – 538
 Асфандиярова Ф. IV – 272
Асфандияров З.Л. I – 219; V – 62
Асфандияров Р.И. I – 219, 220
 Асфандиярова Г.Р. VI – 42
Асфандиярова Д.Е. VI – 547
 Асфандиярова Р.Г. V – 695
Асфандиярова Ш.И. I – 89, 220, 316; II – 386; III – 109, 164; IV – 254; V – 547; VI – 230, 242
Асхадуллин Г.А. I – 220
Асхадуллин Г.Г. VI – 547
Асхадуллин Ф.Ф. I – 220
 Асылгараев Ш.Н. VI – 447
 Асяинов М. I – 95
 Асякаев И. III – 367
 Асяков А. IV – 472
Асянов Н. I – 209, 220; III – 451
 Асянов Ф. III – 249
 Аталай Б. II – 309; IV – 95
 Атаманов Л. VI – 253
 Атаманов М.С. I – 557
 Атанарих II – 214
 Атей V – 337
 Атийтар А. IV – 166
 Атлантов В. VI – 593
 Атласи Х. VI – 477
Атласов (Атласи) Х.М. I – 148, 193, 222, 223, 520, 633; II – 159, 318, 618, 623; III – 368, 395, 541; IV – 74, 122, 162, 163, 296, 384, 391; V – 76, 96, 109, 493, 494, 532, 574, 576, 577; VI – 177, 198, 431
 Атласов А.Д. VI – 106
 Атласов Г.В. I – 157
 Атлашкин М.П. I – 421
 Атлашкин М.Т. I – 419
 Атнагулов И. II – 225, 233; II – 17, 25, 30, 397, 438, 566; III – 552; IV – 227; V – 194, 270, 591, 684
 Атнагулов И. II – 531; IV – 299
 Атнагулов М.Г. IV – 257
Атнагулов С. С. I – 73, 225, 521, 548; II – 527; III – 350, 376, 396, 444, 550, 551, 552, 553, 571; IV – 163, 703; V – 77, 463, 515, 562, 565; VI – 35, 263, 469, 518, 539
 Атнагулов Х. I – 101
 Атналов М. IV – 584
 Атнашев А.М. II – 273; V – 62
 Атнашева А.А. V – 693
Атнометев Н. I – 226; II – 98; V – 531, 650
 Атрохов Н.Ф. IV – 520; V – 192
Аттар Ф. I – 226, 235; II – 278; III – 618, 620; IV – 348; V – 498; VI – 62, 368
Атшила I – 226, 227, 558; II – 214, 567; III – 583
 Атуч III – 148
 Атья М.Ф. II – 86
Аубакиров М.А. I – 227
 Аурангзеб III – 257, 258
 Ауслендер С.А. III – 110
Аухадеев И.Б. I – 228, 229, 284, 329; III – 138; V – 536, 556; VI – 432
 Аухадеев Ф.Л. III – 54
Аухадеев Э.И. I – 229; III – 584; IV – 116; V – 113
Аухадеева Л.А. VI – 547
 Аухадеева Л.Л. IV – 571
Аухадиев М.С. I – 229
 Аухадиева Г.А. IV – 377
 Ауэбах Б. I – 375
Ауэзов М.О. I – 52, 229; V – 62, 207, 690; VI – 40, 187, 347, 392
 Ауэнбруггер Л. III – 238
 Ауэр Л.С. III – 142, 616; IV – 266; V – 616
Афанасий (Малинин) I – 229; III – 42; IV – 254
Афанасий (Соколов) I – 229; III – 42
 Афанасьев А. V – 20
 Афанасьев А.А. I – 258
 Афанасьев А.В. III – 278
Афанасьев А.И. I – 229; III – 373; IV – 563; V – 566; VI – 144
 Афанасьев А.Н. III – 326; IV – 603
Афанасьев А.П. I – 230; IV – 259
Афанасьев А.Ю. I – 230; III – 113
Афанасьев Агафангел А. I – 229
Афанасьев Александр А. I – 230, 599
Афанасьев В.А. I – 230; III – 44; V – 412
Афанасьев В.В. VI – 547
Афанасьев В.Г. I – 230
 Афанасьев Г.Е. I – 504
Афанасьев Г.З. I – 230; IV – 124
 Афанасьев Е.Н. IV – 329; V – 610
 Афанасьев И.Н. IV – 520
 Афанасьев И.Ф. I – 471
Афанасьев К.К. I – 230; VI – 335
Афанасьев Н.К. III – 584; V – 553
Афанасьев П.В. I – 230; III – 104; V – 98; VI – 199
 Афанасьев С. I – 82
 Афанасьев Ф.М. I – 648
 Афанасьева В.И. II – 86
 Афанасьева Ж.Б. III – 584
Афанасьева З.А. VI – 547
 Афанасьева Н.Г. I – 456
 Афанасьевы IV – 635
 Афган-Мухаммад I – 230; III – 257, 260; V – 609; VI – 153
аль-Афгани Джамадуддин I – 230, 368; II – 64; III – 179; V – 118
Афендулов К.П. I – 230, 231
Афзал Г.Г. I – 231, 251; II – 53; III – 619; IV – 14, 258, 700; V – 98, 162, 180, 249, 673; VI – 211, 222, 459, 480
 Афзалов (Авзалов) А. IV – 137
 Афзалова М. V – 387
Афзалтдинов Н.А. I – 231
 Афиногенов А.Н. I – 21, 129, 177, 484; II – 45, 92, 224, 246, 384, 409; III – 76, 508; IV – 301, 399, 618, 718; V – 50, 58, 144, 546, 684
 Афиногенова Н.В. III – 21
Афлетонов Р.А. VI – 547
Афлетунов А.Ш. I – 232; IV – 549; VI – 130
 Афлятунов М. VI – 256
Афлятунов Ю.Ф. I – 232
Афлятунова Ф.Ф. VI – 547
 Афонин А.Д. IV – 412; V – 145
 Афонин А.Н. III – 290
 Афонин Е. IV – 245
 Афонин П.Д. VI – 284
 Афонс V VI – 135
 Афонская Л.С. IV – 734; VI – 82
Афонский С.И. I – 232, 400; III – 26
 Ахадов А. III – 551
 Ахаев Е. III – 290
 Ахаллы С. IV – 95
 Ахальяев Р.И. III – 319
Ахатов А.Г. I – 233
Ахатов Г.Х. I – 233, 635; II – 617; III – 104, 588; V – 650, 714; VI – 136
 Ахвердов А. IV – 298; V – 58, 650
 Ахвердов Г. I – 213
Ахьярова М.З. I – 233
Ахьярова Р.З. I – 233, 349, 384, 410, 524; II – 163, 484; III – 44, 139, 209, 258; IV – 43, 267, 536; V – 99, 323, 525, 556, 557; VI – 199, 236, 349, 466, 543, 580
Ахмад I – 14, 27, 234, 435; II – 490, 507, 518; III – 256, 260; IV – 95, 283, 286, 632; V – 315, 320, 449; VI – 403
 Ахмад Биджан Я. I – 234
 Ахмад С. V – 194
Ахмад Ходжа ас-Саран I – 234; III – 306, 618
 Ахмад аль-Бадави V – 482
Ахмад аш-Шафин I – 234; II – 510
 Ахмад ибн Исмаил V – 718
 Ахмад-углы II – 531
Ахмадик I – 234
Ахмадеев И.К. I – 77, 234; II – 170, 187, 548, 621; III – 163, 611; IV – 253, 638; V – 102; VI – 282
Ахмадеев М.Г. I – 235
 Ахмадеев М.Х. IV – 538
Ахмадеев Н.Г. I – 235; III – 619; IV – 257; V – 162
Ахмадеев Р.Г. I – 235
 Ахмадеев Р.Н. V – 57
 Ахмадеев Т. II – 189





- Ахмадеев Ф.А. III – 73
 Ахмадеев (Ахмадиев) Ф.Г. I – 30; IV – 268; V – 99
 Ахмадиев Ш. I – 72, 547; III – 350; V – 602
 Ахмаджан Б. I – 235
 Ахмади Г. II – 357
 Ахмади Тажетдин ибн Ибрагим I – 235; III – 620
 Ахмадиев А. I – 547; VI – 139
 Ахмадиев Г.К. I – 236
 Ахмадиев Г.М. I – 125
 Ахмадиев И. V – 494
 Ахмадиев М.Г. III – 541
 Ахмадиев Ф.Г. I – 236; VI – 144
 Ахмадиев Ф.Н. I – 157
 Ахмадиев Ш.Г. I – 29, 36, 148, 236, 290; II – 123, 265; III – 248, 514, 550, 552, 583; IV – 9, 163, 178, 584, 721; V – 63, 115, 136, 493; VI – 340, 469, 477, 512, 518
 Ахмадиева Г.Г. I – 236
 Ахмадиева М.М. V – 64
 Ахмадиева Р.Ш. VI – 547
 Ахмадишин К. I – 236; II – 346
 Ахмадишин Т. I – 57
 Ахмадский Г. III – 551
 Ахмадулина Б.А. I – 236, 237
 Ахмадуллин А. IV – 563; V – 176
 Ахмадуллин А.Г. I – 237; III – 104, 119, 619, 622; IV – 146; V – 97, 533, 605, 618, 714
 Ахмадуллин В. IV – 597
 Ахмадуллин В.П. III – 376
 Ахмадуллин Г.Л. IV – 180
 Ахмадуллин Г.М. V – 176
 Ахмадуллин Г.Х. I – 51
 Ахмадуллин И. V – 52
 Ахмадуллин И.И. I – 237
 Ахмадуллин К.А. IV – 665
 Ахмадуллин М.А. I – 237; IV – 258; V – 223
 Ахмадуллин М.М. V – 176
 Ахмадуллин Р.Р. VI – 547
 Ахмадуллин Р.Х. VI – 547
 Ахмадуллин Ф. I – 488; IV – 163; V – 374
 Ахмадуллин Х. I – 237; III – 209; IV – 267; V – 342
 Ахмадуллин Я. III – 124
 Ахмадуллина Г.Г. III – 92
 Ахмадуллина Л.М. I – 237
 Ахмадуллины V – 535
 Ахмадинов Ф.Ф. I – 237
 Аманов А.О. I – 237, 238, 345, 557; III – 440; V – 520
 Ахмаров Г.А. II – 624; III – 640
 Ахмаров Г.Н. I – 163, 192, 193, 195, 237, 238, 636; II – 280, 538, 618, 623; III – 60, 67; IV – 507, 512; V – 96, 160, 498, 573, 622, 673; VI – 168, 249, 467
 Ахмаров И.В. I – 238, 239, 292; VI – 9
 Ахмаров Р. V – 269
 Ахмаров Ч.Г. I – 238; II – 250; IV – 230; V – 116, 557, 579, 673; VI – 42, 138, 149, 292
 Ахмат А. I – 129; II – 71
 Ахматек-батыр III – 28
 Ахматов А.П. III – 117; VI – 257
 Ахматов М.Н. I – 239
 Ахматова А.А. I – 239, 533; III – 612; IV – 195, 604; VI – 200, 321, 364
 Ахматова Л. III – 571
 Ахматова Р. V – 43
 Ахматович М. V – 552
 Ахматович О. I – 239
 Ахматовичи IV – 672
 Ахмедвалеев V – 601
 Ахмедгалиев Х.А. I – 240
 Ахмеджанов Г. II – 561
 Ахмедзян ибн Амирхан I – 240
 Ахмедзянов А.У. I – 240
 Ахмеди IV – 441
 Ахмедов Б.М. V – 539
 Ахмедов Г., актёр (2-я пол. 20 в.) IV – 137
 Ахмедов Г. IV – 163
 Ахмедов Д.Ш. V – 313
 Ахмедов К.С. IV – 669
 Ахмедов Ф. I – 56; III – 540
 Ахмедов Ш. IV – 163
 Ахмедова Л.И. I – 240; III – 44, 340
 Ахмедуллин Ф. V – 487, 540
 Ахмедуллова Р.Ф. VI – 294
 Ахмедшин А. II – 304
 Ахмедьянова Р.А. I – 240; III – 266
 Ахмер К. II – 597
 Ахмеров А. VI – 215
 Ахмеров А.Ф. I – 240; III – 112
 Ахмеров Б.В. I – 240
 Ахмеров В. V – 463
 Ахмеров Г.Н. I – 329, 395, 490, 613; IV – 536; V – 108; VI – 460
 Ахмеров Д.Ш. I – 240
 Ахмеров И.А. I – 241; IV – 602; VI – 292
 Ахмеров К. V – 462
 Ахмеров М. IV – 163
 Ахмеров Н.У. I – 241, 397; II – 80
 Ахмеров П.Н. I – 241; IV – 47
 Ахмеров Р.Н. I – 241; V – 116
 Ахмеров Р.Х. I – 241
 Ахмеров С. VI – 505
 Ахмеров С.З. III – 57; V – 529
 Ахмеров У.Ш. I – 241
 Ахмеров Ф. IV – 137
 Ахмеров Ф.Р. IV – 111
 Ахмеров Ш. II – 538, 610; V – 111; VI – 201, 202
 Ахмеров Ш.И. I – 241; III – 28, 60, 117; IV – 518
 Ахмеров Ш.Ш. I – 241, 636; II – 318; IV – 122, 242; V – 176, 532
 Ахмерова Р. III – 109
 Ахмерова Х.Ш. II – 375
 Ахмет А.С. I – 101, 111, 241, 242; II – 36, 266, 399; III – 20, 109, 211; V – 462, 697; VI – 59, 140, 216, 512
 Ахметвалиев И. VI – 316
 Ахметвалиев Р.Н. VI – 547
 Ахметвалиев Р.Х. I – 242; II – 548; VI – 316
 Ахметвалиев Ф.М. I – 242; V – 237
 Ахметгалеев И.И. I – 242; III – 112; V – 619, 632
 Ахметгалеева Я.С. II – 586
 Ахметгалиев А. IV – 412
 Ахметгалиев М.И. I – 242; III – 648
 Ахметгараев Р. II – 279
 Ахметгараев Р.С. V – 230
 Ахметек-батыр I – 183
 Ахметжанов А.А. III – 441
 Ахметзян ибн Габдерахим аль-Булгари I – 242; III – 186; V – 539
 Ахметзянов А.А. IV – 331; V – 93
 Ахметзянов Г.Г. III – 592
 Ахметзянов Г.Н. I – 243; III – 146
 Ахметзянов Д.Р. VI – 548
 Ахметзянов З.К. I – 243; V – 16
 Ахметзянов З.Н. I – 243
 Ахметзянов И., артист IV – 137
 Ахметзянов И., футболист IV – 412
 Ахметзянов Ислам Г. I – 243; IV – 179, 666; V – 567
 Ахметзянов И.Г. III – 530
 Ахметзянов И.Х. I – 243; IV – 192; V – 547
 Ахметзянов К. III – 284
 Ахметзянов К.Н. I – 243
 Ахметзянов М. I – 466
 Ахметзянов М.Г. I – 244; III – 104; IV – 396
 Ахметзянов М.И. I – 143, 193, 243, 372, 376; II – 221, 322, 427, 586, 624; III – 119, 268, 292, 510, 622; IV – 7, 339; V – 97, 208, 462, 574, 609; VI – 162, 351
 Ахметзянов М.Р. I – 244
 Ахметзянов М.Х. I – 243; IV – 471
 Ахметзянов Р.В. I – 244, 293; II – 427; III – 104, 162, 619; IV – 260, 700; V – 162, 280, 380
 Ахметзянов Р.Г. V – 532
 Ахметзянов Р.Р. VI – 547
 Ахметзянов Р.Х. I – 244; II – 354; III – 119, 619; IV – 700; V – 117, 162
 Ахметзянов Ринат Р. VI – 548
 Ахметзянов С. V – 531; VI – 167
 Ахметзянов Ф. I – 636
 Ахметзянов Ф.Г. III – 541
 Ахметзянов Ф.Р. V – 398
 Ахметзянов Ф.Ш. I – 244; IV – 535
 Ахметзянов Х. V – 494
 Ахметзянов Ш. III – 519
 Ахметзянов Ш.С. I – 156, 244; IV – 261, 268; V – 99; VI – 466
 Ахметзянов Ш.Х. VI – 548
 Ахметзянов Ю.А. I – 244
 Ахметзянова К.И. VI – 548
 Ахметзянова Л.Р. VI – 548
 Ахметзянова С.Х. V – 534
 Ахметзянова Ф.К. VI – 548
 Ахметзяновы VI – 548
 Ахметов А. III – 373; V – 387
 Ахметов А.Г. I – 245; IV – 636, 637; V – 677
 Ахметов А.М. I – 244; IV – 287; VI – 109
 Ахметов Г. III – 188
 Ахметов Д.Г. V – 590
 Ахметов Д.Р. I – 245
 Ахметов И. I – 245; III – 145, 450
 Ахметов И.З. I – 245; V – 116
 Ахметов И.М. V – 126
 Ахметов К.Н. VI – 260
 Ахметов Л.Г. VI – 548
 Ахметов М., композитор V – 328
 Ахметов М. III – 583
 Ахметов М.А. I – 245
 Ахметов М.Г. I – 245; IV – 181
 Ахметов М.Г. III – 541
 Ахметов Марат Г. I – 245, 349; III – 44, 337; IV – 268; V – 412
 Ахметов Мухаммадгали III – 188
 Ахметов Н. V – 312
 Ахметов Н.А. III – 360
 Ахметов Н.З. I – 245
 Ахметов Н.С. I – 245; III – 113, 400; IV – 404; V – 96, 117
 Ахметов Р.А. IV – 159
 Ахметов Р.Л. VI – 17
 Ахметов Р.Р. I – 246
 Ахметов Р.Ф. I – 246
 Ахметов Т.М. VI – 548
 Ахметов Талгат Г. I – 168, 246; III – 44; VI – 433
 Ахметов Тимурхан Г. I – 246; IV – 404; V – 96
 Ахметов Ф. VI – 263
 Ахметов Ф.А. I – 18, 243, 246, 524; II – 30, 106, 163, 165, 382, 473, 484, 518; III – 44, 139, 209, 542, 589; IV – 20, 71, 203, 267, 271, 311, 487; V – 37, 99, 266, 323, 328, 637; VI – 78, 199, 211, 466
 Ахметов Ф.В. V – 211; VI – 399
 Ахметов Ф.Ш. I – 246; III – 539, 553; IV – 385; VI – 35
 Ахметов Х.Г., шахтёр VI – 296
 Ахметов Х.Ф. I – 188; II – 566
 Ахметов Ш., купец VI – 291
 Ахметов Ш.И. I – 247; V – 64
 Ахметова Г. IV – 544
 Ахметова Д. V – 611
 Ахметова Д.З. I – 247
 Ахметова З.С. I – 30, 155, 156, 247; V – 11, 541
 Ахметова Л. I – 230; II – 407
 Ахметова Л.Т. VI – 548
 Ахметова С.А. V – 390
 Ахметова Ф.В. I – 70, 247; V – 211, 335, 530, 597, 650; VI – 42, 462
 Ахметова Э.К. I – 247; III – 44, 138, 589; IV – 268; V – 412
 Ахметова-Урманче Ф.В. VI – 42
 Ахметовы III – 127; VI – 373
 Ахметсадыковы II – 170
 Ахметханов И. IV – 274
 Ахметханов Р.Р. III – 541
 Ахметханов С.М. I – 247
 Ахметханов Ф.З. VI – 548
 Ахметшарипова С. IV – 137
 Ахметшин В. I – 30, 131; V – 15; VI – 94
 Ахметшин Г. II – 45; V – 365
 Ахметшин З.А. I – 647
 Ахметшин И.Г. III – 646
 Ахметшин И.И. III – 584
 Ахметшин Л.А. IV – 390
 Ахметшин М.А. I – 247; III – 57, 58, 396; IV – 174, 181, 364; V – 488
 Ахметшин Р. VI – 28
 Ахметшин Р.А. VI – 548
 Ахметшин С.Х. III – 431
 Ахметшин Х.М. I – 248
 Ахметшин Х.Х. IV – 256, 257; VI – 548
 Ахметшин Ш. III – 376
 Ахметшин Ш.К. V – 237
 Ахметшин Я.А. I – 209, 248
 Ахметшина И.З. I – 248
 Ахметшина Р. V – 494, 568
 Ахметьянов Р.Г. I – 178, 248; II – 642; III – 588; V – 532, 627, 654; VI – 466, 500
 Ахмиров К.Ш. I – 248
 Ахполбай I – 109; IV – 63
 Ахсанов А. VI – 7, 35
 Ахсанов И.Г. I – 248
 Ахтамзян А.А. I – 248; IV – 240
 Ахтонов В.А. I – 249; III – 530
 Ахтямов А.А. I – 249, 250, 642, 650; III – 117; IV – 296, 298; V – 576
 Ахтямов А.М. I – 249
 Ахтямов Б., актёр I – 292; V – 553
 Ахтямов Б. IV – 164
 Ахтямов Б.Ш. VI – 432
 Ахтямов В. III – 127
 Ахтямов Г. III – 524; V – 463; VI – 8
 Ахтямов Г.Ш. I – 249; IV – 268; V – 556
 Ахтямов И. II – 531; VI – 520
 Ахтямов И.А., юрист I – 250, 467, 646; II – 159; III – 117
 Ахтямов И.А. IV – 161, 162, 163; VI – 267
 Ахтямов И.Ф. I – 250; III – 51





- Ахтямов Ибн. А. I – 249, 638, 642, 643, 646; II – 536; III – 517; IV – 297, 298; V – 529, 576; VI – 101
 Ахтямов Н.Р. I – 250; IV – 253
 Ахтямов О.З. VI – 548
 Ахтямов С.А. I – 250; IV – 259
 Ахтямов С.М. I – 250
 Ахтямов С.С. I – 250
 Ахтямов Х. II – 243
 Ахтямов Х.Б. I – 250; V – 443
 Ахтямов Ш.А. I – 251
 Ахтямова З.З. I – 156, 251
 Ахтямова Р.З. I – 251
 Ахтямова Ф. VI – 385
 Ахтямова Ф.К. I – 251; V – 547
 Ахтямова Х.С. I – 251; VI – 536
 Ахун С.С. I – 55, 251; II – 250, 284, 318, 544, 621; III – 149, 163, 515; IV – 230, 232; V – 102, 204, 342, 396, 579, 690
 Ахунд-заде IV – 9
 Ахундов М.Ф. I – 252; III – 571; V – 25
 Ахунзянов А.А. I – 252; II – 266; III – 50, 52, 99; VI – 45
 Ахунзянов Г.Х. I – 253; II – 586; III – 588; IV – 714; V – 532, 654; VI – 136, 500
 Ахунзянов И.Г. I – 253; V – 562
 Ахунзянов Т. III – 552; IV – 295
 Ахунзянов Х.З. I – 253; III – 47; IV – 381
 Ахунзянов Э.М. I – 253; II – 184, 586, 617; III – 118; V – 150; VI – 131, 500
 Ахунов Г. III – 365; V – 176
 Ахунов Г.А. I – 129, 185, 253, 386; II – 20, 108, 208, 287, 397, 434, 439, 475, 565, 614; III – 20, 119, 161, 329, 619; IV – 75, 137, 186, 188, 191, 261, 274, 294, 295, 419, 420, 500, 649, 650, 687, 722, 723; V – 45, 98, 133, 134, 249, 393, 562; VI – 46, 91, 162, 187, 188, 216, 411
 Ахунов М.Ф. I – 253; III – 610
 Ахунов Н.М. I – 254
 Ахунов Р.Г. IV – 173
 Ача Ходжа IV – 314
 Ачалов В.А. I – 254
 Ачинская Г.П. I – 375
 Ачкасова Л.С. I – 255; III – 118
 Ашар М. IV – 741
 аль-Ашари I – 79
 Ашик Паша I – 255
 Ашик Умар I – 255
 Аширбеков А.Р. I – 256; V – 715
 Аширов К.Б. I – 256
 Аширов Р.З. I – 256; V – 139
 Ашкенази В. VI – 587
 Ашкеров В. VI – 433
 Ашмарин И.Я. II – 577
 Ашмарин Н.И. I – 257, 490, 633, 635; II – 72; III – 60, 81; IV – 512, 536; V – 574, 717; VI – 259, 335
 Ашмасов Г.Б. I – 257; III – 295; IV – 469, 602; V – 116, 228; VI – 23
 Ашраф Гиляни V – 498
 Ашрафзянов Х.А. I – 257; V – 562, 567
 Ашрафи М. II – 542
 Ашрафуллин И.Р. III – 473
 Аштон Ф. IV – 492
 Ашеулов И.Ю. II – 279
 Ашеулова Н.Ю. II – 279; V – 230
 Аюб ибн Исмагил IV – 339; VI – 548
 Аюп Р. III – 465
 Аюка I – 168
 Аюкаев А. II – 282
 Аюкаев Н. II – 282
 Аюкаев Р.И. I – 259; V – 62
 Аюкаев С. II – 282
 Аюп С. I – 221
 Аюп Х. III – 229
 Аюпов А.А. VI – 549
 Аюпов А.И. I – 259
 Аюпов А.Л. I – 145
 Аюпов А.С. II – 498
 Аюпов Г. IV – 163
 Аюпов М.М. III – 109
 Аюпов М.Ю. IV – 515
 Аюпов Н. IV – 10
 Аюпов Н.Г. I – 259, 316; V – 547
 Аюпов Р.М. IV – 137; V – 50, 101; VI – 98, 549
 Аюпов С.М. V – 489
 Аюпов Т.Т. V – 387, 567
 Аюпов Х.А. I – 260; IV – 184
 Аюпов Х.В. I – 132
 Аюпов Х.Г. I – 260; III – 619; IV – 260, 700; V – 98
 Аюповы V – 560
 Аюханов З.Н. IV – 163; V – 657; VI – 294, 549
 Аялуддин Г. IV – 167
 Бааде В.Г. II – 32
 Бабаджан М.И. I – 51
 Бабаджаниян А. III – 623, 642
 Бабаев Р. I – 213
 Бабаева Г. IV – 203
 Бабанов Ю.В. I – 261; II – 81, 102; III – 31
 Бабановский А.А. III – 35
 Бабанский Ю.К. IV – 717
 Бабель А. I – 368
 Бабель И.Э. IV – 461; V – 373
 Бабенко В.И. II – 190
 Бабенко К.И. V – 618
 Бабий I – 152
 Бабий С. VI – 428
 Бабиков В. IV – 598
 Бабин В.П. IV – 751
 Бабинский И. IV – 394
 Бабич М.В. VI – 549
 Бабич Ш.М. I – 82, 225, 226, 261, 319, 384, 451, 537; II – 15, 47, 121, 246, 247, 597, 605; III – 248, 307, 618; IV – 22, 80, 213, 272, 343, 700, 701; V – 61, 98, 206, 249, 374, 663, 673; VI – 40, 42, 65, 75, 169, 176, 211, 235, 291, 340, 447, 448, 459
 Бабишева М. I – 407
 Бабкина С.С. IV – 404; VI – 449, 549
 Бабрак Кармаль V – 496
 Бабст И.К. I – 262; II – 432; III – 150, 209, 605
 Бабур З.М. I – 263, 373
 Бабушкин А.Я. IV – 624
 Бабушкин И.И. I – 585, 616; III – 79, 213, 391, 605
 Бабушкин Л.Н. VI – 549
 Бабушкин Ю.А. V – 398
 Бабушкина М. VI – 179
 Бабынин А.А. VI – 549
 Бабыялов Ю.Г. I – 308; IV – 659
 Багавеев Т. V – 140
 Багаветдинов Н.М. I – 38, 267; VI – 506
 Багавова А.К. VI – 113
 Багаев Х.С. V – 365
 Багаева Е.Н. I – 267
 Багаева Т.В. I – 267; III – 119; IV – 157
 Багал Л.И. I – 267
 Багау Р. V – 459
 Баюка М.А. I – 268
 Багаутдинов А. I – 472
 Багаутдинов А.Б. I – 268, 577
 Багаутдинов Б., имам-хатиб IV – 75
 Багаутдинов Б. III – 188
 Багаутдинов Г. VI – 12
 Багаутдинов Г.А., FCC I – 268; V – 236
 Багаутдинов Г.Б. IV – 163, 603; V – 77
 Багаутдинов Гагаулла II – 243; IV – 530
 Багаутдинов Д.Б. IV – 263; V – 690
 Багаутдинов И. I – 131
 Багаутдинов М.Г. I – 647
 Багаутдинов М.З. I – 268
 Багаутдинов М.Р. V – 691
 Багаутдинов Р.М. I – 268; VI – 17
 Багаутдинов Р.Н. IV – 426
 Багаутдинов Р.Ш. I – 269; VI – 42
 Багаутдинов С. VI – 203
 Багаутдинов Ф.Б. I – 269; II – 165; IV – 180
 Багаутдинов Ф.Н. VI – 549
 Багаутдинов Х. IV – 163
 Багаутдинов Ш. VI – 182
 Багаутинова Г. IV – 137
 Багаутинова Д.Б. V – 110; VI – 549
 Багдани М. IV – 163
 Багимов В.К. III – 598
 Багин С.А. V – 386
 Багиров Ш. V – 281
 Багманов Г.М. I – 269
 Багманов И.В. I – 121, 269, 270; II – 602; V – 456, 547
 Багманов Х.А. I – 128
 Багманова Г. IV – 272
 Багратин П.И. V – 531
 Баграшов П.Н. II – 210
 Багрицкий Э. III – 231, 612; VI – 381
 Бадаев IV – 530
 Бадашмин Г.С. I – 270; II – 158, 159; IV – 296; V – 677; VI – 326
 Бадамшин Н.Г. V – 541
 Бадамшин Э.З. I – 270
 Бадани Х. I – 56
 Баданинский У. I – 638
 Баданинский Х. I – 646
 Бабер О.Н. I – 271, 463; II – 58; III – 208, 211, 545; IV – 69, 401
 Бадиги И. II – 530
 Бадиги М. V – 529
 Бадиги Ходжа I – 73, 271, 479; II – 47; III – 60, 104, 532; IV – 9, 141, 313; V – 161, 335, 350, 532; VI – 135
 Бадельбанат (Нигматуллина) I – 467
 Бадретдинов А.А. V – 452
 Бадретдинов Д. VI – 466
 Бадретдинов М.Б. I – 271; V – 591
 Бадретдинов Н. III – 124
 Бадретдинов Ф.Т. I – 38, 271; IV – 245; VI – 506
 Бадретдинов Х.Б. III – 376
 Бадретдинов Ш. I – 345; IV – 583
 Бадретдинова Н.Г. VI – 534
 Бадретдинова Ф.Р. V – 494
 Бадри Х. V – 567
 Бадриев Б.Ф. V – 50
 Бадриев И.Б. III – 119; IV – 90; VI – 549
 Бадриев М.Г. IV – 241
 Бадриев С. VI – 35
 Бадриев Ф.З. I – 271; IV – 137; VI – 110
 Бадриева И.А. I – 271
 Бадрутдинов К. III – 541
 Бадрутдинова Г.А. V – 63
 Бадрутдинова М.Ш. IV – 252
 Бадьюгов О. V – 257
 Бадюгин И.С. V – 653
 Бадюгина А.И. I – 272; IV – 604
 Бадюл П.Н. III – 46
 Бадюль В.А. II – 187; III – 623; V – 639
 Баев А.А. I – 272, 395, 400; III – 49; V – 96, 347
 Баев А.И. VI – 323
 Баев Г. IV – 584
 Баева А.И. IV – 575
 Бажайкин С.Г. VI – 550
 Бажан М. IV – 83
 Бажанов А.Т. I – 272; IV – 329; VI – 549
 Бажанов В. III – 375
 Бажанов В.А. I – 272; VI – 24
 Бажанов И.А. II – 159
 Бажанов И.М. III – 378; IV – 180, 364; V – 115, 552; VI – 12
 Бажанов А.Т. III – 646
 Бажанов В.И. I – 202; III – 25
 Бажанов В.Я. I – 272; III – 68, 79; V – 110
 Бажанов Н.К. I – 273, 369, 370; II – 605, 618; III – 446
 Бажанова З.П. IV – 637
 Бажина И.А. VI – 550
 Бажина-Шарафеева Р.К. V – 398; VI – 232
 Бажирова Н.Г. I – 273
 Бажов П.А. IV – 604
 Бажутин А.Ф. II – 150
 Базанов И.А. III – 120
 Базанова Л.П. IV – 517
 Базаревич В.Я. I – 553; VI – 110
 Базаревич Г.Я. I – 273
 Базаревич С. IV – 296
 Базаревская В.Г. VI – 550
 Базаревские IV – 672
 Базаревский О.Д. I – 588
 Базаревский Х.М. I – 273; IV – 672
 Базаров В. V – 677
 Базедов И.Б. IV – 392
 Базилевич Г.Д. IV – 710
 Базилевич К.В. I – 274; V – 449
 Базина М.М. IV – 109
 Базова Е. I – 18
 Базотов В.Я. I – 274; III – 114; V – 96
 Базунов А.Ф. I – 369; III – 325
 Базулов В.Ю. IV – 91
 Байметов Г.С. I – 38, 274; III – 396, 540, 552, 553; IV – 10, 385; V – 115, 190; VI – 236, 262
 Байметова З.А. I – 275; II – 376
 Байшев Б.У. VI – 550
 Байшев М. IV – 301
 Байбарсов М. II – 242
 Байбарышев П.М. I – 275, 511; II – 252, 284, 544, 621; III – 623; IV – 594; V – 102, 584
 Байбеков И.М. I – 276; V – 116
 Байбеков Ф. I – 599
 Байбеков Х. I – 276; III – 260
 Байбекова Ш.Х. II – 155
 Байбекова Э.М. I – 276; V – 116
 Байбиков М. IV – 163
 Байбулат К. IV – 167
 Байбуринов В.Б. I – 276
 Байбуринов З.Н. I – 276; IV – 298, 301
 Байбуринов Н.Г. I – 276; II – 284; IV – 498, 689; VI – 316
 Байбуринов Ф.З. I – 277; V – 237





- Байгильдеева З.Ш. III – 201
Байгильдеева М.Г. I – 169, 277
Байгильдин Ю.М. I – 277; IV – 683; V – 695
 аль-Байдави V – 595
 Байдави А. II – 7
 Байдавлетов Ш. VI – 432
 Байдеряков А.С. VI – 505
 Байджиев М. II – 514, 602; III – 489; V – 58, 217, 505; VI – 163, 166, 550
 Байди Ш. (псевд. Ш.Гуни) V – 698
 Байе IV – 254
 Байер А. IV – 79
 Байзаков М. I – 638
Байкеев М.К. I – 277; II – 544; V – 237
Байкеев Р.Ф. I – 278; III – 99
 Байкин В.З. I – 278
 Байкин Г.М. I – 278
 Байкин Д.М. I – 213, 214, 278; IV – 544
 Байкин З.М. I – 213, 214, 278
 Байкин З.С. I – 278
 Байкина Г.А. I – 214, 278
 Байкина С.Н. I – 148, 212, 214, 278; II – 47; IV – 544; VI – 415
 Байкина Ф.М. I – 278
Байкины I – 213, 278; V – 115
 Байков А.А. IV – 403
 Байков В. VI – 544
 Байков П.В. III – 319
Баймурад и.М. I – 279; III – 9
Баймурзин Г.И. I – 279; VI – 291
 Баймурзин Н. IV – 10
Баймухамедов Г.Я. I – 279
Байрамов Ф.Д. I – 279; III – 211
Байрамова Л.К. I – 279; II – 184, 240; III – 119; V – 346, 533, 717; VI – 136, 500
Байрамова Ф.А. I – 280, 647; II – 309; III – 109, 619; IV – 137, 161, 213, 382, 420, 650, 723; V – 45, 98, 134, 194, 249, 257, 303, 537; VI – 150, 587
 Байрашев Ф.А. II – 608
Байрашева З.Г. I – 280; III – 44, 138, 259, 338; IV – 268; V – 99, 172, 235, 556; VI – 365
 Байрашевский А. V – 559
 Байрашевский О. V – 559
 Байрашевский С. IV – 299
 Байрон Дж. Н.Г. I – 370; II – 41; III – 307, 621; IV – 9, 248; V – 136, 480, 511, 687; VI – 54
 Байсаатов К. IV – 294
 Байсетова К. VI – 188
 Байтемиров Д. VI – 110
Байтеряков Г.Х. I – 281; II – 159; IV – 298
Байтерякова Л.С. I – 281
 Байтиряк И.И. I – 410; V – 323; VI – 379, 393
Байчурави Г. I – 282; V – 61
Байчура У.Ш. I – 282; III – 119; IV – 549; V – 237; VI – 130, 447, 500
 Байчура Ш. V – 152; VI – 520
 Байчурин IV – 299
Байчурин Г.Г. I – 57, 282; III – 396; IV – 364; V – 387, 488, 567; VI – 266
Байчурина А.З. I – 282; III – 99; VI – 82
 Байчурина Д.К. V – 566
 Байчурина З. I – 466
Байчурина З.Г. I – 282; II – 24
 Байчурина Ф.М. II – 122
Байчурова Х.Х. I – 45, 282, 556; III – 22, 57; V – 9, 29, 539
 Байю Г. де III – 348
 Бакайский Ф. IV – 542
 Бакакин Е.В. I – 460, 468; II – 469; IV – 525; VI – 120, 377
 Баканов Л.М. II – 116
 Баканович Э.Л. I – 563
 Бакашев С. VI – 148
 Бакеев Д.Х. VI – 131
 Бакеев С. IV – 472
 Бакеев Х. IV – 163
Бакеева Н.З. I – 283; VI – 24
Бакеева Р.Ф. I – 283; IV – 648; VI – 118
Бакеева Х.Х. VI – 550
 Бакжанов Х.Г. V – 29, 539
Бакиев А.В. I – 228, 283
 Бакиев К.С. III – 158; V – 231
Бакиев Р.З. I – 228, 283, 498; III – 103, 646
 Бакиев С. VI – 519
 Бакиев Х.М. V – 650
 Бакиева Н. V – 140
Бакиева Р.Г. I – 91, 283; III – 49; IV – 534
 Бакинский С. II – 182
Бакир (Бакиров) К. I – 138, 283, 284; II – 610; IV – 489; V – 577, 602; VI – 216, 431
 Бакир Г. II – 266
 Бакир К. VI – 21
Бакир У.Ф. I – 284; IV – 261, 389; VI – 140
 Бакир Ф. VI – 512
 Бакиров А. VI – 394
Бакиров А.А. I – 284; IV – 43; VI – 292
 Бакиров В. I – 285
 Бакиров Г. I – 547; III – 109; IV – 9; V – 567
 Бакиров Г.А. IV – 178
Бакиров И.М. VI – 550
Бакиров М.Х. I – 143, 284; II – 386, 477; III – 119, 552, 622; V – 618; VI – 128, 447
Бакиров Н.Б. II – 463; VI – 550
Бакиров Н.К. I – 284
 Бакиров Р.М. IV – 14; V – 312
Бакиров Р.О. I – 284; V – 32
Бакиров Р.С. II – 149; VI – 550
 Бакиров Ф. III – 395; IV – 544; V – 597
 Бакиров Х. III – 123
 Бакиров Ш. V – 281
Бакиров Э.А. I – 285
Бакиров Энвер (Анвер) З. I – 19, 122, 249, 251, 284, 292, 390, 543, 590; II – 73, 165, 426, 475, 484, 561; III – 44, 138, 165, 180, 209, 330, 589; IV – 20, 266, 267, 536; V – 35, 99, 166, 194, 197, 351, 355, 402, 457, 556, 638, 672, 691
Бакирова И.Н. VI – 550
 Баклашов А.В. II – 463
 Бакр К, автор газ «Юлдуз» VI – 477
 Бакст Л.С. IV – 598
 Бакулев А.Н. IV – 110; VI – 221
 Бакулин А. I – 259
Бакулин Г.А. I – 287, 288, 655; II – 236; III – 269; IV – 646; V – 204; VI – 42, 43
 Бакулина С.Н. III – 415
 Бакулов И.А. V – 313
 Бакунин М.А. I – 144, 368; III – 467; IV – 354
 Бакунина Г.М. IV – 365
 Бакурин С.М. VI – 147
 Бакурин С.Н. III – 388
 Бакшеев В.А. III – 486
Бакширгани С. I – 288; II – 51, 468; III – 617; IV – 6, 227; V – 97, 483, 509, 511; VI – 537
 Балабан Н.П. IV – 156
 Балабанов Ю.П. IV – 573
 Балабанова М. IV – 502
 Балабин П.Т. IV – 592
 Балагушин М.В. IV – 22
 Балакаев А. II – 397
Балакин А.Б. I – 289; III – 119; V – 720
 Балакина М.Ю. III – 276
 Балакирев Г.С. II – 189
Балакирев М.А. I – 289; III – 117, 273; IV – 587; VI – 49
Балакирев Н.А. I – 289
 Балалыкин В.А. IV – 157
 Балалыкин Э.В. III – 186
Балалыкина Э.А. I – 290; III – 119; V – 346
 Баландин А.А. III – 262
Баландин П.А. I – 290; V – 554
 Баландин Ю.А. VI – 113
 Баландина А.М. I – 647
 Балачин Дж. IV – 492
Баласагуни Ю.Х.-Х. I – 22, 113, 172, 291; II – 309, 522; III – 617; IV – 86, 201, 315, 688, 699; V – 97; VI – 14, 128, 364
 Балаханов П.И. IV – 388
 Балахнин Ф.Ф. VI – 226
 Балашев С. IV – 388
 Балашов А.В. III – 503; IV – 193, 233; V – 344; VI – 141, 143, 371
 Балашов Е. VI – 134
 Балашов Ю.А. I – 291; III – 171
 Балешев Д.Н. III – 111
 Балешев Н.Ф. III – 111
Балинг Г. I – 292; III – 554; V – 335, 609
Баллод Ф.В. I – 293; II – 493, 606; V – 240; VI – 15
 Балмасова Н.В. VI – 111
 Балмин Д. I – 70; VI – 232
Балоев А.А. I – 293; IV – 538; V – 632
 Балтаева Р.М. VI – 447
 Балтанов Г. IV – 163; VI – 12
Балтанов Р.Г. I – 294; II – 609
Балтанова Г.Р. I – 294
Балтачиев Т.В. I – 295; V – 237
Балтачиева Н.В. I – 295; V – 237; VI – 197
 Балтер Б. III – 333; VI – 105
 Балтийский А.А. VI – 311
 Балуева Т.С. I – 162; IV – 265
 Балха Ибрагим Адгам III – 217, 218
 аль-Балхи IV – 147; V – 595
 Балькова О. III – 470
 Бальзак О. де I – 177; II – 336; V – 136, 603
Бальзамов В.А. I – 297
 Бальмонт К.Д. III – 325; V – 480
Бальц В.А. IV – 724; VI – 550
 Бальян Г.А. III – 76, 617
 Баяев А.А., ГСС III – 653
 Баясников Н.М. II – 309
 Бамунер А. I – 334; V – 115
Банавевич Т.А. I – 217, 297; II – 535; III – 32, 641, 642; V – 290
Банзаров Д. I – 297; II – 598; III – 56, 117; IV – 572
 Баниев Г. IV – 163
 Баннер П.П. III – 105, 145
Банников А.И. I – 299; III – 122
 Банницин Н.А. I – 107
 Бантыш-Каменский I – 394; II – 482; IV – 639
 Банщик Ф.Я. I – 91
Банькин Н.А. I – 299; II – 414; III – 72; V – 593
 Баяев В.А. III – 607
Барабанов В.И. I – 300
Барабанов В.П. I – 300, 652; III – 62, 63, 113, 114, 295; IV – 648, 669; V – 96, 117; VI – 118, 451
Барабаничников Б.И. I – 300; II – 80; III – 119; V – 97
 Барабарчук I – 638
 Бараяв А.И. II – 461
 Бараза Х. III – 541
Барак (Барык) I – 27, 301; II – 490; III – 193, 308; IV – 68, 130; V – 718; VI – 21, 153
 Бараков А.Н. III – 66
Баракчин I – 301, 356
 Баранников А.П. III – 102
 Баранников В.П. II – 342
 Баранников Г.П. V – 391
 Баранов А., купец IV – 264
 Баранов А., редактор газеты IV – 467
Баранов А.А. I – 301
Баранов В.А. I – 217, 218, 301; II – 91, 535, 539; III – 32, 118, 131
 Баранов В.Г. V – 513
Баранов В.И. I – 301, 302, 394, 395, 430, 456, 457; II – 81, 102; III – 118, 431; IV – 256, 380, 571; V – 97; VI – 68
Баранов Г.М. I – 302, 581
 Баранов Е.П. IV – 397
 Баранов Н. IV – 656
 Баранов П.В. III – 147
 Баранова Т.А. V – 568
 Барановские II – 94
Барановский А.Л. I – 302
 Барановский С.И. III – 382
Барановский Туган-Мирза А.Д. I – 302
 Баранцев А.П. II – 110; III – 44; IV – 443
 Баранчугов Е.Г. V – 536
 Бараньгиви А. III – 431
 Баратаев М.П. IV – 87
Баратаев С.М. I – 302; III – 39, 75, 105, 139, 164; V – 600
 Баратов Л.В. I – 119, 280
 Бараш III – 148
 Барашевы, княжеский род I – 95
Барашов М.В. I – 77, 231, 302; II – 187, 284; III – 394, 557, 623; IV – 213, 637, 685; V – 102, 586, 603
Барбаро И. I – 303; VI – 154
 Барбюс А. III – 344; IV – 119; V – 206
 Барг М.А. IV – 108
 Бардах Я.Ю. II – 294
 Барджиль I – 170
 Бардин Б.Н. II – 582
 Бардин Дж. VI – 113
 Бардин И.П. I – 176; V – 96
Бардина Г.А. I – 303
Барду К.В. I – 303; II – 377, 543
 Бардукевич II – 235
Бареев Е.И. I – 303; IV – 240
 Бареев Р. II – 119
 Бареев Т.Р. V – 537
Бариев М.М. I – 303; II – 163; IV – 179
Бариев Н.Б. I – 303
 Бариев Р. V – 547
 Бариев Р.А. V – 64
Бариев Р.З. I – 304; III – 122





- Бариев* Р.Х. I – 304; V – 237, 573
Бариев Ш.М. VI – 550
 Баринов С.С. III – 131
 Барклай-де-Толли М.Б. V – 531
 Барков А.П. IV – 387
 Барков В.Я. V – 527
 Баркук I – 403
 Барма I – 541
 Барнард Д. V – 702
 Барс IV – 688
Барсал I – 305; V – 718
 Барсков А.А. III – 26; IV – 157, 734
Барсков А.М. I – 305; II – 498, 499; IV – 734
 Барсков И. V – 17
 Барсуков А.П. I – 376
 Барсуков В.Е. III – 46
 Барсуков Н.П. I – 369
 Барсукова Р.С. VI – 500
Бартельс М.Ф. I – 306; III – 117, 264, 423, 629; IV – 90, 149; V – 148
 Баргенов М. IV – 141
 Баргенов П.И. I – 369
 Барто А.Л. I – 527; II – 56; IV – 604; VI – 34, 74, 554
 Барток Б. I – 245; V – 323
 Бартоли Дж. I – 178
Бартольд В.В. I – 193, 306; II – 211, 609; III – 242, 306; IV – 88, 194, 378; V – 717; VI – 175
 Бартон Д. III – 397
 Бартош В. IV – 277, 278
Баруди Габдрахман М. I – 306; II – 9; III – 19; IV – 313, 389; V – 483; VI – 261, 263
Баруди Галимджан М. I – 56, 63, 140, 192, 193, 230, 306, 307, 368, 370, 373, 375, 479, 480, 633, 643; II – 34, 40, 609; III – 160, 162, 277, 326; IV – 9, 11, 34, 161, 163, 194, 251, 265, 302, 313, 318, 377, 518; V – 76, 108, 190, 428, 498, 522, 539, 543, 563, 715; VI – 362
 Барукова Р. I – 230
 Бархин Г.С. III – 31
 Барщевский А. I – 334; V – 115
 Барыкин В.А. III – 91, 92
 Барын II – 119; III – 147, 235, 476; VI – 415
 Барышев Л.В. IV – 329
 Барышев Н.А. I – 557; IV – 583; VI – 16
Барышев Н.И. I – 307; V – 552; VI – 12
Барышев Н.С. I – 307; II – 582
Барышева А.Ф. I – 307
 Барышева Д. II – 46
 Барышева-Свободина М.И. I – 454
 Барышкина Р.С. I – 91
 Барышников А.Г. IV – 124
 Барышников В.Д. V – 452
 Барятинский Д.А. I – 325
 Барятинский П.И. I – 325
 Барятинский Ю.Н. III – 235, 450; IV – 164
 Басин И.А. IV – 637
Басин Н.И. I – 307; II – 475; III – 110, 111; V – 50
 Баскаков В.Н. III – 271
Баскаков Н.А. I – 162, 308, 490; II – 78, 127; V – 183, 574, 718
 Баскин М. IV – 734
Басманов А.Д. I – 309
Басов А.Д. I – 309, 581
 Басов В. VI – 380
 Басов В.М. I – 361
 Басов Н.Г. VI – 113
 Басова-Жакова Т.П. VI – 141
 Басовский С.З. III – 44
Басос Г.Ю. VI – 550
 Бастанов Х.Б. III – 395
 Бастраков Г.В. III – 31; VI – 116
 Басыр Ф.Х. III – 47
 Басыри Г. V – 463
Басыров Г.В. I – 310; II – 304
Басыров З.Р. I – 310; IV – 258; V – 116
Басыров К.Х. I – 310; IV – 604
 Басыров М. V – 463
 Басыров М.М. V – 594
 Басыров Ф. I – 101; II – 531; IV – 299; V – 462
Басырова З.З. I – 311; IV – 268; V – 99; VI – 466
 Баталиев Д. IV – 163
 Баталин П.С. I – 85
 Баталин Ю.В. II – 102
 Баталов А. I – 37
Баталов М.В. I – 310
 Баталов Н.А. I – 203
Баталов Ф.А. I – 311
Батаршин Г.А. I – 311; V – 21
 Баташева С.Н. VI – 135
Батбаян (Баян) I – 311, 332, 504; IV – 228
 Бателли И.Л. VI – 240
Батенчук Е.Н. I – 311; II – 529; III – 206
Баткис Г.С. III – 383; VI – 550
 Баговский I – 654
Батраев З.С. I – 203, 311
 Батрашев Р. V – 462
Баттал (Батталов) С.В. I – 67, 312; II – 561, 599; III – 574, 612, 618, 619; IV – 126, 242, 604, 700, 701; V – 98, 133, 204, 482, 668; VI – 18, 177, 216, 374, 461
Баттал Г. I – 14, 28, 63, 72, 117, 290, 312, 330, 395; II – 531, 618, 624; III – 162, 370, 539, 622; IV – 103, 162, 163, 298; V – 108, 150, 176, 312, 383, 532, 533, 574, 618, 673, 703, 704, 716; VI – 123, 292, 431, 477
 Баттал С. VI – 282
Баттал Ф.С. I – 312; IV – 722; VI – 459, 480
 Батталов А.В. I – 558; II – 273
 Батталов Г.Г. II – 159
Бату (Батый) I – 72, 312, 313, 356, 390, 425, 428, 504; II – 279, 487, 490; III – 230; IV – 228, 541; V – 75, 145, 244, 694; VI – 149
 Батулин К. I – 557
Батулла (Батуллин) Р.М. I – 251, 313, 384, 388; II – 58, 266, 326, 482, 514, 602; III – 109, 366, 402, 520, 619; IV – 129, 137, 274, 330, 343, 420, 500, 650, 713, 723; V – 58, 98, 133, 226, 270, 482, 489, 493, 510, 547, 554, 555, 635; VI – 81, 210, 358, 364, 379, 549
 Батулин М.П. I – 559; V – 334
 Батулин И. IV – 636
 Батулин У.П. IV – 624
 Батурины V – 456
 Батуров А.П. III – 61
 Батуров М.В. II – 158; V – 677
 Батхас-бек III – 306
Батыев С.Г. I – 313, 577; III – 122
Батыева Э.С. I – 313; II – 580; III – 102; VI – 132, 450
Батыр В.В. I – 313, 554; II – 81, 87, 101, 102; III – 31; VI – 116
Батыр-Булгари Л.М. I – 314, 384, 524; II – 473, 484; III – 258; IV – 197, 267, 311; V – 99; VI – 63, 466
 Батырбеков А.-Б. IV – 295
Батырмурзаев З.Н. I – 314
Батырмурзаев Н. I – 314
 Батыров Р.А. V – 116
Батыров Р.И. I – 42, 314; II – 562
Батыриа I – 28, 315; V – 60, 119, 170, 509, 563, 598; VI – 54
 Батыров М. V – 268
 Батыршин А.Г. V – 398
 Батыршин Г.А. V – 626
 Батыршин Д. II – 282
Батыршин И.Г. I – 315
Батыршин И.З. I – 315; II – 583
Батыршин Н.Х. I – 315
 Бать А.Г. I – 467; III – 34, 213, 371, 391, 605; IV – 396
 Батюшков К.Н. II – 50; III – 140
 Баубек III – 133
 Баум Г. I – 147
 Бауман Л. IV – 563
Бауман Н.Э. I – 316, 372; II – 333; III – 23, 28, 156, 374; IV – 232; V – 387
 Бах А.Н. III – 295; V – 541
 Бах И.С. I – 230, 244, 503; II – 315, 326; III – 172; IV – 203, 226, 491; V – 37; VI – 209, 360
 Баха ад-Дин Накшбанда V – 482
Бахаев I – 316, 475; III – 536; IV – 16
 Бахадыр-Гирей III – 477; IV – 313
Бахарев В.А. I – 316
 Бахарев Н.В. I – 308; IV – 659
 Бахарев О.Н. III – 54
 Бахау А. III – 365
 Бахерахт А.Г. V – 334
Бахитов М.И. I – 317, 652; III – 266; IV – 639
 Бахлин Е.В. IV – 637
 Бахмет О. VI – 309
Бахметев А.Н. I – 317; III – 39
 Бахметев Н.И. II – 513
 Бахметев П.А. VI – 309
Бахметьев В.М. I – 317; II – 261; V – 115
 Бахмутов И. III – 145
Бахмутова Е.К. I – 317; V – 603, 717
 Баходдин К. III – 642
 Бахорин С.А. II – 455
 Бахрах Л.Д. I – 156
 Бахрушин А.А. I – 124
Бахрушин С.В. I – 317; V – 253
 Бахрушин Ю. III – 100
 Бахтеев Р.А. III – 71, 72
Бахтеев Ф.Х. I – 318; II – 147; IV – 595; V – 237, 244
 Бахтеев Ю. II – 233
Бахтеев Ю.Ж. VI – 551
Бахтияров С.С. I – 318
 Бахтиярова М.Ф. IV – 583
 Бахтнев Г. V – 524
Бахтизин А.М. I – 318
Бахтизин Н.Р. I – 318
Бахтизин Р.Н. I – 318
Бахтизина А.Х. I – 318; V – 116
Бахтин А.И. I – 319; II – 84, 91; III – 119, 122, 465; IV – 170, 619
Бахтин И.А. I – 319
 Бахтин П. V – 115
Бахтиозин Р.Ф. I – 319
Бахтиозин Ф.Ш. VI – 551
 Бахтияр-султан VI – 403
Бахтияров А.Г. I – 319; II – 610; V – 244
 Бахтияров Б. IV – 597
 Бахтияров В. I – 138; II – 609; V – 508, 577
Бахтияров К.И. I – 319
 Бахтияров Н. V – 387; VI – 505
 Бахтияров С.М. I – 281
Бахтиярова С.М. I – 319; V – 237
Бахтиярова Ч.Н. I – 320; III – 44; IV – 270; VI – 166
Бачман I – 183, 321; IV – 228, 488
Башар (Башаров) Р.Г. I – 321; II – 266; IV – 259; V – 137
Башаров М.А. VI – 551
 Башаров Р. III – 563
Башлов И.Я. I – 321; VI – 229
 Башинский Б.П. V – 386
Башир (Баширов) З.Ш. I – 56, 321, 322, 520; II – 70; III – 12, 19, 245, 248; IV – 9, 163, 313; V – 62, 176, 191, 303, 490, 663; VI – 119, 202, 243, 431
Баширов А.К. I – 322; II – 548; IV – 144, 232, 253, 685, 743; V – 102, 344
 Баширов А.П. IV – 330
 Баширов А.С. V – 344
 Баширов В. V – 263
Баширов Г.Б. I – 272, 322, 323, 519, 547, 548, 557; II – 46, 323, 382, 425, 434; III – 20, 161, 554, 606, 619, 621; IV – 20, 129, 212, 261, 295, 324, 604, 622, 649, 650, 722; V – 32, 45, 98, 108, 115, 133, 134, 199, 266, 335, 392, 520, 699; VI – 42, 48, 91, 140, 162, 182, 196, 199, 216, 236
 Баширов Д.К. VI – 461
 Баширов З. VI – 132, 134
Баширов З.А. I – 323; III – 125; VI – 539
 Баширов И.А. I – 456; III – 541
 Баширов К. III – 181, 182; VI – 287
 Баширов К.Н. VI – 308
Баширов Р.И. I – 323
Баширов Р.М. I – 323
 Баширов С.Ф. V – 591
 Баширов Т. III – 257
 Баширов Т.А. III – 92
Баширов Ф.И. VI – 551
Баширов Ф.К. III – 622; VI – 551
 Баширов Ф.С. I – 148; III – 48
 Баширов Ш. VI – 134
 Баширов Я.А. II – 402; V – 592
 Баширова Г. I – 292; III – 321
Баширова Д.К. I – 323, 465; II – 78, 91; III – 47, 49, 348; IV – 59, 156; V – 93
 Баширова Д.Ш. II – 590
Баширова З.Х. I – 323; III – 283, 373; IV – 260
Баширова И.Б. I – 323; II – 586; V – 389, 428, 444; VI – 500
 Башкатов В.И. IV – 584
Башкирѐв Т.А. I – 324; II – 78; III – 92; IV – 156; VI – 458, 461
 Башкиров А.Е. II – 302
Башкиров А.И. I – 324; V – 165; VI – 335
Башкиров А.С. I – 324, 393, 428; II – 278, 606; IV – 516
Башкиров В.Н. VI – 551
Башкиров И.С., зоолог I – 324; II – 498; III – 86; IV – 609
Башкиров И.С., сержант I – 324
 Башкиров Ш. VI – 18
Башкиров Ш.Г. I – 325; IV – 9, 178
 Башкиров Ш.Х. IV – 186, 724
Башкиров Ш.Ш. I – 324; III – 55, 119; IV – 170



- Башкирова* Л.Г. I – 325; III – 44, 563; V – 556
Башкирова Л.Н. VI – 419
Башкирова М.М. VI – 419
Башкирцева Н.Ю. VI – 551
Башков В.И. VI – 449
Башкуров Р.Ш. I – 329
Башмаков В.И. VI – 218
Башмаков А. III – 452
Башмаков Г. III – 53
Башмаков И.Н. I – 330; II – 249, 253, 623; III – 149, 163, 626; IV – 143, 144, 230; V – 106, 344; VI – 284
Башмаков И.Ю. I – 330; V – 64; VI – 431
Башмаков Н.А. III – 452
Башмаков Н.Я. I – 331; IV – 254
Башмаков С.Я. I – 331
Башмаковы III – 162, 326
Башмет Ю. II – 205
Башор Ф. III – 184
Баштанюк Г.С. I – 331; IV – 739
Баязид IV – 499; V – 641
Баязид Ылдырым I – 235, 403
Баязидов Г. II – 527
Баязит Ф. III – 9
Баязит ибн Усман аль-Кшкарин III – 549
Баязитов А. V – 542
Баязитов Б.Г. IV – 301
Баязитов Г. I – 230, 331, 451; II – 609; III – 260, 549; IV – 489; V – 172, 236
Баязитов К.С. I – 332
Баязитов М.-С. I – 332; IV – 489; VI – 263
Баязитов Н. III – 519
Баязитов Р.Ж. V – 305
Баязитов Р.М. I – 332; III – 121, 562
Баязитов У. III – 526
Баязитов Ю. VI – 505
Баязитова Г. III – 373
Баязитова Ф.С. I – 222, 332; II – 586; IV – 208, 509, 717; V – 271, 410, 532, 627; VI – 500
Баязитовы, гармонисты V – 650
Баязитовы, купцы I – 499
Баязитская Б. V – 642
Баязитский З.В. I – 332; V – 115
Баян А.Ф. I – 243, 271, 293, 332, 346; II – 266, 425, 475; III – 119, 309, 343, 612, 619; IV – 137, 294, 649, 650, 700, 701, 722; V – 45, 66, 98; VI – 59, 86
Баян Н. VI – 519
Баян Н.Г. I – 332, 333, 514; III – 303, 373, 619; IV – 258, 308; V – 568; VI – 519
Баян Э. I – 26
Баянов И.И. III – 196
Баянов Э.А. I – 333; III – 103; VI – 111, 208
Бибешко В.Г. IV – 387
Бибин В.П. VI – 132
Бибутов В.М. I – 333; III – 76, 164; V – 256, 547
Беганский И.И. I – 169; III – 396; IV – 175
Бегров К.П. IV – 592
Бегич II – 296; III – 508
Бегичев А.В. V – 528
Беглишев Ф.А. I – 332, 333; III – 30
Беглеев А. II – 242
Беглеев Ю. II – 242
Беглеевич А. II – 242
Беглова С.А. I – 334, 581
Беговатов Е.А. I – 562
Беговатовы III – 462
Бедердинов В.А. I – 334; V – 237
Бедный Д. I – 368; II – 182, 261, 359; III – 573; V – 25, 115, 677; VI – 92
Бедрин Б. I – 558
Безбородов Л.П. I – 334
Безина А.К. I – 335; III – 119
Безменов Е.А. VI – 113
Безобразов В.П. II – 159
Безсонов И.П. II – 450
Безсонов П.О. VI – 282
Безуглов В.К. I – 180
Безчастнов В.Г. V – 101
Безыменский А.И. III – 76; IV – 220, 340; V – 144
Бей-Биенко Г.Я. VI – 458
Бейбарс II – 489; III – 149, 277
Бейбулатов Д.Г. I – 124, 337; III – 534; V – 116
Бейбутов Э.М. I – 337; III – 76, 77, 283; V – 50
Бейки Майкл де III – 98
Бейлин И.Г. I – 430
Бейлинсон А.Д. I – 556
Бейлис В.М. III – 111; IV – 88
Бейльштейн Ф.Ф. IV – 414
Бек А. I – 157
Бекасов В.А. I – 338; III – 646; VI – 117
Бекбаев Арслан II – 233
Бекбулат (Бикбулат) I – 338; II – 338; V – 315
Бекбулатов А.С. I – 338
Бекбулатов Н. III – 260
Бекбулатов О.В. IV – 184
Бекбулатов Ш.Х. V – 62
Бекбулатов-Касимовский Х.Х. I – 338
Бекедов С.В. IV – 725
Бекетов А.Н., хирург I – 338, 373, 394; III – 49, 51, 52, 118; IV – 381, 563, 592; VI – 221
Бекетов А.Н., ботаник IV – 514
Бекетов И.Н. III – 433
Бекетов Н.Н. I – 338, 339; V – 237; VI – 17, 118
Бекетов С.А. III – 34, 605
Беккер В. VI – 185
Беккерель А. IV – 403
Беклемишев В.А. II – 279
Беклемишев В.Н. VI – 458
Беклешева А.Ю. I – 520
Бекметов Х. V – 61
Бекметова Г. V – 61
Бекмухаметов И. II – 432
Бекмухаметова З.У. I – 339; V – 116
Бекевич-Черкасский А. V – 606
Бексеев Ш.Г. I – 339; V – 237
Бектуров Е.А. IV – 669
Бекчурин М. I – 339; V – 115
Бекчурин М.М. I – 339; IV – 405; V – 61, 538
Бекшенев Р. III – 591
Бекяшев К.А. I – 339
Белавин А.М. III – 633
Белавин В.А. I – 339; III – 125; V – 13
Белагур Д.В. II – 403
Белазури II – 388
Белашов В.Ю. III – 125; VI – 551
Белая С. IV – 33
Беле IV VI – 478
Белелобский Н.А. I – 341; IV – 244
Белецкий И. VI – 433
Белик Б. А. II – 348
Белик Д.С. IV – 185; V – 388
Беликов А.П. II – 15
Беликов В. V – 594
Беликов В.Ф. V – 398
Беликов Д. IV – 108
Беликов С. I – 410; III – 209, 643
Белилин В.А. VI – 335
Белинский А.В. VI – 551
Белинский В.Г. I – 192, 374; II – 211, 362; IV – 223, 622; V – 58
Белихов Д.В. I – 342
Белицкий В.Е. I – 342; VI – 242
Белкин А.С. V – 396
Беллач Латар IV – 165
Беллини Дж. II – 198
Беллинггаузен Ф.Ф. II – 48, 81; VI – 113, 116
Беллярминов Л.Г. IV – 563
Белобородов И.Н. III – 145, 450
Белов А. III – 149; IV – 307; VI – 431
Белов А.В. VI – 12
Белов А.И. II – 156
Белов В.И. I – 343; V – 45
Белов Г. IV – 108
Белов Д.Ф. III – 396
Белов Е.Д. III – 646
Белов И.А. III – 141
Белов И.Ю. III – 96
Белов М.И. II – 285
Белов Н.В. III – 465
Белов П. IV – 734
Белов Р. I – 424
Белов С. V – 5
Белов Т.А. I – 343; IV – 182
Белова Л.Б. II – 153, 154
Белоглазова Н.М. II – 116
Белоголовский Г. I – 37
Белогорская Е.В. III – 50, 99; IV – 592
Белогорский В.Д. V – 653
Белогорский В.П. III – 99
Белогривова II – 116
Белозёров А.Ф. II – 293; VI – 551
Белозёров П.П. IV – 583
Белозерова Г.А. I – 343
Белой А.С. VI – 311
Белоколов Н.Б. I – 344
Белоковильская Е.С. V – 667
Белокуров В.В. I – 344; III – 76, 146, 164; V – 345, 456
Белоненко О.Д. III – 196
Белоног В.М. I – 344
Белоногов В.А. VI – 551
Белопольский А.А. I – 219
Белопухов В.М. I – 344
Белорыбкин Г.Н. I – 504
Белостоцкая А.Х. I – 345; III – 95
Белостоцкий Ю.В. I – 345
Белоуско Г.А. V – 603
Белоусов А. V – 388
Белоусов Б.Д. I – 345, 648; III – 550; IV – 599
Белоусов В.И. I – 345; IV – 133
Белоусов Е. I – 343
Белоусов Л.Н. VI – 111
Белоусов М.М. III – 76; V – 345, 456
Белоусов С.В. III – 175
Белоусова Л.Г. II – 265
Белоусова Л.Д. III – 479
Белох К.Ю. I – 157
Белоцерковский А.-В. VI – 544
Белугин Г. I – 341
Белый В. II – 412; IV – 285; VI – 536
Бельх С.И. VI – 45
Бельдер М.А. I – 346; IV – 683
Белькович А. VI – 111
Белькович В.Н. VI – 267
Белькович И.В. I – 215, 217, 218, 346; III – 24, 118, 641, 642; IV – 408; V – 290
Белькович Н.Н. I – 346; III – 64; V – 536; VI – 111, 267
Белькович Н.П. IV – 223
Белькович О.И. I – 217, 347; II – 535; III – 24, 119, 131; IV – 119; V – 12
Бельские V – 321
Бельский Б.Я. IV – 236; V – 358; VI – 429
Бельский Д.Ф. III – 69
Бельский И. V – 667
Бельский И.Д. II – 507
Бельтрами Е. III – 630; IV – 91
Бельчиков Н.Ф. III – 73
Бельявская Д. III – 175
Белявский Г.А. I – 347
Беляев V – 548
Беляев А.А. I – 347; II – 246; V – 64
Беляев А.Б. VI – 351
Беляев Айдар П. I – 38, 347
Беляев Александр Р. V – 27
Беляев Б.Л. II – 80
Беляев В.А. VI – 141
Беляев В.А., полководец VI – 551
Беляев В.В. III – 61
Беляев В.Г. V – 291
Беляев В.И. VI – 175
Беляев В.К. I – 613
Беляев В.Н. III – 196, 197; IV – 614
Беляев В.П. I – 347; V – 594
Беляев Г.Е. I – 347; III – 295; IV – 416
Беляев Д.Ф. I – 347; IV – 108, 254; VI – 408
Беляев Е.А. II – 609
Беляев И. VI – 13
Беляев И.Г. I – 347; II – 643; V – 567, 568
Беляев Л.А. IV – 54
Беляев Н.М. III – 36
Беляев Н.Н. I – 347; II – 529; IV – 112, 604; V – 98
Беляев Н.Я. I – 369; III – 41; IV – 703
Беляев П.И. IV – 17
Беляев Р.К. I – 348, 647; II – 619; III – 120
Беляева Е.Ю. I – 558
Беляева З. I – 213
Беляева М.И. I – 348, 396, 400; III – 118; IV – 156; V – 97
Беляк Т.С. I – 348; IV – 672
Беляк Ю. I – 348; IV – 672
Беляков Г. III – 45
Беляков Ф. VI – 360
Беляков Ю.М. I – 348; II – 582; III – 103
Белялетдинов З.Х. IV – 240
Белялов Р.Н. I – 233, 245, 247, 348; II – 382; III – 44, 139, 209, 589, 642; IV – 267; V – 37, 99, 323; VI – 209, 506, 567
Белялов У.Б. I – 349; II – 619, 624; IV – 422, 515
Белшиев А. I – 349
Бендецкий А.Г. I – 350, 413; III – 161
Бендинов С.М. I – 350
Бендюков Д. I – 647; III – 378
Беневоленский П.И. I – 350
Беневоло Л. I – 204
Беневская Н.А. III – 278
Бензаман П. V – 389
Бензенгер В.Н. I – 161
Бенинг К.В. II – 534
Бенинг Н. IV – 689



- Беннигсен* А. I – 350; II – 620; III – 624; V – 119, 150, 472, 533
Беннигсен Л.Л. III – 141
Беннигсен-Броксап М. III – 621
Бенних Р. I – 114
Бенуа А.Н. I – 123, 205; III – 327, 354; IV – 71, 254, 598
Бенуа Л.П. II – 373
Бенуа Н. II – 402
Бенцинг И. II – 78, 337; V – 718; VI – 335
Беньков П.П. I – 197, 350, 351, 482, 511; II – 377, 378, 429, 544, 569, 570; III – 64, 163, 243, 332, 410, 515; IV – 232, 253, 444, 594, 598, 683; V – 102, 402, 584, 603, 639; VI – 31, 227
Бенькова Н.П. II – 86
Беранже П. II – 315
Берви В.Ф. I – 351, 352; IV – 87; VI – 114
Берг А.И. III – 287; V – 323
Берг Л.Г. I – 352; III – 62, 118; IV – 403; V – 96, 608; VI – 220
Берг Л.С. IV – 514
Берг М.И. III – 8; VI – 468
Берг Н. VI – 308
Берг Э.А. II – 159
Бергольц С.С. I – 352; V – 536, 556
Бергсон А. II – 246, 318, 563
Бергстед III – 650
Бердибек I – 83, 352, 386, 555; II – 219, 220, 490; III – 512; IV – 61; VI – 526
Бердичевский Е.Д. III – 86
Бердников В.В. I – 352
Бердников Г.Ф. III – 378
Бердников П.Ю. V – 304
Бердников И.С. I – 352; III – 41, 567; IV – 398, 703; V – 95
Бердников П.Ю. V – 344
Бердников Ю.Л. II – 170, 187; IV – 562
Бёрдсли О. V – 129
Бердыев К.Б. V – 145; VI – 143
Бердяев В. V – 37
Бердяев Н.А. IV – 406
Бережной А.Н. I – 352
Бережных В. II – 612
Берзин И.Н. I – 192, 193, 353, 369, 370, 427, 490, 633; II – 81, 82, 240, 432, 540, 609, 623; III – 68, 119, 127, 353; IV – 97, 315, 440, 572; V – 96, 237, 387, 531, 559, 602, 605, 609, 717; VI – 68, 74, 259, 311, 460, 467, 500
Берзин Н.Б. I – 353; VI – 451
Берзина Е. VI – 109
Берзина С.И. I – 353; IV – 404; VI – 451
Берёзов В.М. VI – 449
Березовская И.В. VI – 82
Беремжанов А.К. IV – 298
Беренс П. IV – 401
Береснев В.В. I – 355; III – 62, 266
Береснев Н.О. IV – 245
Берестов В.А. III – 26
Берзин Р.И. V – 669
Берим Г.О. I – 356; II – 294
Берим М.Г. II – 309; III – 49; IV – 156
Берим О.И. I – 356; III – 124, 170; V – 234, 406, 413, 565
Беринг Э. II – 294
Берке I – 72, 83, 301, 356; II – 279, 487, 489, 490, 623; IV – 480, 605; VI – 19
Берке Факих ибн Баракиз I – 356
Беркутов А.М. I – 356-357
Беркутов В.М. I – 357; III – 104
Беркутов И.Б. I – 357; VI – 23
Берланд В.А. III – 646
Берлин А.А. I – 357
Берлин-Печникова М.Д. III – 44
Берлюз Г. V – 37
Берман Л. II – 166
Бернар К. I – 399
Бернард I – 358
Бернгард Р.М. I – 613
Бернгардт В., р I – 616; IV – 377
Бернер К.Ф. IV – 548
Бернулли Д. II – 100
Бернулли И. I – 562; II – 86
Бернулли Я. II – 86
Бернштам А.Н. II – 309
Бернштам Л.А. I – 418
Бернштейн Н.А. IV – 677
Бернштейн С.Н. I – 562; V – 618
Берстель К.П. III – 605
Берсфорд П. I – 370
Бертельс Е.Э. III – 555; V – 483, 609; VI – 250
Бертло П.Э. I – 399; IV – 540
Бертолле К. VI – 118
Бертье Д. V – 37
Беруни VI – 32
Берхева З.М. III – 50
Берцелиус Й.Я. III – 262; IV – 324, 403, 539
Берчанский В. III – 124
Берючевский А.А. V – 145
Беспалев Х.А. I – 360
Беспалов В.И. I – 360; II – 75; V – 102, 146, 611
Беспалова А.Н. I – 360
Бессонов А.Г. I – 363; II – 280; V – 335
Бессонов И.П. I – 200, 363; II – 157, 237; III – 28, 74, 149; V – 107, 237; VI – 443
Бессонов К.И. III – 273
Бессонов П.Ф. V – 639; VI – 267
Бессонова Л.А. I – 363
Бестужев А.А. I – 369
Бестужев Н.А. I – 174, 297; II – 245
Бестужев-Марлинский А.А. VI – 433
Бестужев-Рюмин К.Н. IV – 86; V – 320
Бесчастнов Н.И. II – 459
Бете Х.Г. III – 465
Бетев П.П. I – 364; III – 77, 164; IV – 546
Бётлингк О. II – 78
Бетховен Л. Ван I – 168, 245, 247; II – 315; IV – 71, 85, 225, 492; V – 37; VI – 583
Бетьковский В.Е. V – 426
Беус Г.Я. V – 115
Бех Н.И. II – 343; III – 197
Бехагель М.Г. Адлерскрон фон V – 233
Бехтерева В.М. I – 150, 331, 365, 395; II – 296, 345; III – 35, 48, 50, 51, 98, 118, 158, 160; IV – 110, 233, 255, 264, 381, 387, 394, 397, 514, 552, 743, 744; V – 96, 237, 325; VI – 68, 114
Бечко-Друзин В.К. I – 200, 201, 366; III – 28; V – 107
Бечко-Друзин С.В. I – 203, 366; III – 44, 141, 145, 170, 289; V – 107, 631; VI – 307, 327, 443
Бегорган-сеид I – 366; III – 148; V – 252, 286
Бианки В.В. IV – 604
Бианки В.Л. VI – 458
Бибарсовы IV – 38; V – 560, 614
Бибигамбар II – 229
Бибигольдджамал I – 367
Бибиков А.И. I – 468; IV – 86
Бибиков Б.В. II – 36
Бибиков И. III – 360
Бибиков И.Б. I – 367; III – 39, 139
Бибиков Ю.Б. I – 209, 220; II – 413; III – 451
Бибишев М.Ш. I – 367; II – 529
Бивойно В.Е. I – 377; III – 79
Бигай-мурза III – 297
Бигашев В. I – 38
Бизеев А.М. I – 377; IV – 14
Биги Г. V – 176
Бизиев З.Я. I – 96, 314, 333, 377, 585; II – 25, 231, 264; III – 12, 161, 257, 618, 621; IV – 129, 595, 713, 721; V – 44, 98, 133, 428, 538
Бизиев М. I – 14, 36, 63, 113, 230, 375, 377, 378, 380, 520, 633, 638, 642, 646; II – 64, 531, 564, 608; III – 19, 160, 257, 395, 402, 538; IV – 5, 9, 13, 167, 194, 384, 543, 595, 609; V – 108, 119, 237, 428, 509, 542; VI – 22, 177, 212, 351, 431, 555
Бизиев Х.А. I – 379, 627; II – 445; III – 165, 441; IV – 268, 353, 422; V – 99, 229, 249, 266, 268, 556
Бизлов Акрам (Мухаммадакрам) М. I – 379; II – 159, 243, 531; IV – 298, 299
Бигловы III – 462; IV – 595; V – 560, 614
Биешу М. II – 166; VI – 109, 593
Бизе Ж. I – 17, 167, 251, 325, 333, 351, 379, 485; II – 36, 52, 77, 231, 383, 389, 407, 423, 514, 518; III – 152, 338, 570; IV – 71, 205, 266, 277, 750; V – 16, 39, 208, 215, 351, 478, 499, 556; VI – 29, 62, 72, 349, 389, 391, 543, 580, 581
Бизяев А.И. I – 559
Бишшева З. II – 231
Бик В.И. I – 146, 380
Бик-Булат (Бикбулат) I – 381; V – 718
Бикбаев А.Ш. I – 557; IV – 583
Бикбаев Р. I – 532; V – 34
Бикбаев Х.И. V – 64
Бикбаева А.И. I – 381
Бикбаева А.С. IV – 194
Бикбай Б., писатель II – 42, 412; IV – 687
Бикбов А. III – 519
Бикбов Д.М. I – 381; II – 164; IV – 185
Бикбов З.А. IV – 375
Бикбов К.Г. III – 395
Бикбов Р.З. I – 381
Бикбулат М. III – 361; VI – 538
Бикбулатов А.А. I – 315
Бикбулатов И.Г., художник VI – 316, 552
Бикбулатов М. II – 527; III – 552
Бикбулатов Р. IV – 637
Бикбулатов Р.Х. III – 432
Бикбулатов С.Н. I – 381, 635; V – 115
Бикбулатов Ш. I – 557
Бикбулатова Л. I – 138
Бикбулатова М.З. I – 168, 381, 658; II – 492; III – 144; IV – 359
Бикеев В.Б. IV – 245
Бикеев Т. VI – 7
Бикиев Б.М. I – 258
Биккенин Н.Б. I – 382; IV – 240
Биккенин Ф. I – 382; IV – 267; V – 98, 541
Биккенин Х.М. I – 382; IV – 313
Биккенов Р. V – 52
Биккинеев Ф.Г. I – 148; III – 48
Биккиннин А.Г. II – 279
Биккиннин И.Д. I – 382; V – 64
Биккиннин М. V – 498
Биккиннин Р.А. I – 382; V – 64
Биккул Ш. III – 511; VI – 168
Биккулов А.З. I – 382
Биккулов И., редактор I – 72; II – 278; V – 122, 161, 299; V – 529; VI – 512, 520
Биккулов И., член комитета III – 370
Биккулов И.А. I – 383
Биккулов И.Д. I – 382, 638; IV – 163, 242; V – 312, 602; VI – 361
Биккулов К.Д. I – 383; II – 360; III – 19; VI – 459
Биккулов Ш.Б. I – 383; V – 62, 115
Бикмаев И.Ф. I – 75; VI – 552
Бикми Н. VI – 35
Бикмиев А. II – 527, 552; IV – 13
Бикмуллин А.Л. I – 383; II – 578
Бикмуллин Г. III – 109; IV – 136
Бикмуллин Р.Т. III – 86
Бикмуллин Т.А. IV – 397
Бикмурзин А.Ш. VI – 552
Бикмурзина Ф.Г. I – 383
Бикмухамедова П. V – 555
Бикмухаметов З.М. VI – 552
Бикмухаметов Р.Г. I – 384; III – 619
Бикмухаметов Р.К. II – 116; VI – 552
Бикмухаметова Х.С. I – 384
Бикмухаммад I – 384
Бикмухаммадов И. I – 193, 384; III – 527; V – 254, 428; VI – 496
Биков К. VI – 35, 539
Биктагиров А.Т. III – 396; IV – 178
Биктагиров Г. IV – 9
Биктагиров И.И. I – 384; V – 714
Бикташев А.К. I – 128; IV – 412
Бикташев Д.У. II – 499
Бикташев Е.М. I – 384; V – 244
Бикташев Н.А. I – 384; II – 274, 548, 621; V – 639
Бикташев Н.Г. III – 163; V – 102
Бикташев Р.У. VI – 552
Бикташев Х.Х. I – 385; III – 541; V – 228; VI – 405
Бикташева З. I – 168; VI – 373
Биктемиров Ш.Х. I – 89, 121, 122, 385, 485; II – 435; III – 146, 164; V – 547, 605; VI – 110, 230, 386
Биктемирова Р.Г. I – 386; III – 50, 104; V – 623
Биктимерия Г. II – 375
Биктимиров А. I – 209, 386; III – 191; VI – 215
Биктимиров У.А. I – 386; II – 499; IV – 181; V – 539, 549
Биктимиров Х. V – 387
Биктимиров Х.К. V – 714
Биктимирова Г. I – 386
Биктимирова Р. III – 641
Биккулов Н.З. I – 386; V – 228
Биккулова-Маскина Е.С. III – 584
Биккушев Г.С. IV – 639
Бикчантаев И. IV – 248
Бикчантаев И.А. I – 143, 387; III – 118; IV – 90
Бикчантаев И.Г. I – 387; IV – 582, 648
Бикчантаев Н. VI – 34





- Бикчантаев Р. III – 109; IV – 98, 365
Бикчантаев Я.Г. I – 387; III – 346; IV – 669; VI – 335
 Бикчантаева А. III – 641
Бикчантаева А.А. I – 387; II – 265, 266; III – 104
 Бикчентаев А. III – 552
Бикчентаев А.Г., 284 I – 203, 388; II – 157; III – 56, 170; IV – 232, 401; V – 391
Бикчентаев А.М. VI – 552
 Бикчентаев К., художник I – 533
 Бикчентаев К., контрреволюционер IV – 385
 Бикчентаев М.Х. I – 258
Бикчентаев Р.А. (Бикчантаев) I – 299, 388; II – 426; III – 146; V – 50, 547
Бикчентаев Ф.Р. (Бикчантаев) I – 130, 388; IV – 489; V – 50, 101, 547; VI – 110
 Бикчентаева Н.В. IV – 669
 Бикчентаева Ф. I – 472
 Бикчурин Г. I – 451
 Бикчурин М.Н. I – 127
Бикчурин Т.Н. I – 388
Бикчурин Ш.В. I – 389; V – 117
Бикчурин Ш.М. I – 389; V – 198, 222
 Бикчурин С. I – 131
 Бикчурин Ф. IV – 270
 Билалов А.В. VI – 552
 Билалов З. IV – 530; V – 714
Билалов М.З. VI – 466, 552
 Билалов Р.В. IV – 221
 Билалова Р.Г. V – 99
 Билан Г.С. III – 71, 72
 Библин И.Я. I – 123; III – 327; IV – 642
Билич И.Л. I – 389; III – 50, 99; V – 623
 Билкитова Х. IV – 565
 Биль-Белоцерковский В.Н. I – 21; II – 475; V – 489, 554
Бильге (Билге) I – 389; III – 557; IV – 549; V – 719
 Бильгильдеевы III – 418
Бильданов А. I – 389
Биялетдинов З.Х. I – 389; V – 579
 Биялялов Б.М. VI – 12
Биялялов М.Ш. III – 47; VI – 552
Биялялов Р.В. I – 60, 208, 340, 390; III – 550; IV – 109; V – 118, 302, 598; VI – 301
 Биялялов Р.Ф. III – 31; V – 720
 Биялялов У.Б. III – 441; V – 305
 Биялялова А.А. VI – 500
Биялялова Р.Г. I – 280, 390; III – 44, 138; IV – 268; V – 556
 Бинарк И. VI – 408
 Бинарк Н. III – 19
 Бинеев Р.Г. IV – 159
 Биньядзадэ Д. III – 558
 Бишев С. VI – 203
 Биргевы М. V – 118
 Бирдеев Г. VI – 119
Бирдубек I – 400
 Бирзениекс А. II – 423
 Биркин И. V – 358
 Бирон Э.И. I – 624
 Бирх Т. IV – 611
 Бирюков IV – 631
 Бирюков Н.А. IV – 583
Бирюков С.А. I – 402; II – 587
 Бирюлёв Г.Н. II – 136
 Бирюлин III – 584
 Бирючевский А. I – 156
 Бирючевский Е.М. I – 79
 Бисангалиев К. III – 551
 Бисеров М. VI – 262
 Биссет Д. II – 209, 327
 аль-Бистами V – 482
 Биткин Ф. I – 437
 Битов А.Г. IV – 461
Бицотко К.Я. I – 405, 672
Бичарина Е.И. VI – 552
 Бичарина Л. II – 55
 Бичер-Строу Г. III – 245
 Бичуков А.А. IV – 487
Бичурин А.И. I – 405; VI – 17
Бичурин А.Х. I – 405; III – 369, 491
Бичурин М.И. I – 405; V – 659
Бичурин Н.Я. I – 405; III – 41, 267; IV – 387
 Бичурина Г.И. VI – 136
Благов Ю.А. I – 406, 561; II – 619; III – 111; IV – 741; V – 603, 605; VI – 258
 Благовещенский И.В. I – 45, 583; II – 461; III – 58; V – 291
 Благовещенский И.И. V – 29
 Благовещенский Н.И. III – 254; V – 29
 Благовещенский Н.Н. V – 681
 Благовидов И. I – 161
Благовидов Ф.В. I – 407; III – 41
 Благовы III – 354
 Благой Я.Н. VI – 451
 Благодетель Г.Е. V – 183
Блажко Н.И. I – 409; II – 82; III – 118; V – 389
 Блажков В. I – 456
 Блазис А. I – 501
 Блайтон Э. I – 519
 Блан Л. I – 371
 Бланк А.Д. III – 591, 594; IV – 265; VI – 24
 Бланк В. IV – 710
 Бланк М.А. IV – 265; VI – 24
 Блантер М. IV – 354
 Блатт М. V – 494
Блашкова С.Л. VI – 553
 Бледа I – 226
 Блейк А. IV – 682
 Блекстон В. IV – 397
 Блерно Л. I – 541
Близнова В.В. I – 409; III – 111
 Блини Б. IV – 118; VI – 449
 Блинков С.М. IV – 397
Блинов А.Ф. I – 409
 Блинов Е.В. II – 189
Блинов Л.И. I – 410; III – 209
Блинов Л.П. I – 410; III – 122
 Блинов Н.Н. I – 613
 Блинов Ю.И. I – 397
 Блинова Л. VI – 184
Блинова Э.Г. I – 410
 Блитштейн Л.Б. IV – 381
 Блок А. I – 123, 209, 509, 533; II – 383; III – 326, 644; IV – 83, 340; V – 480; VI – 257, 518
 Блок Ж.Р. II – 301
 Блок М. IV – 108
 Блондек К.Б. IV – 189
Блосфельд Г.И. I – 410; IV – 513, 592; V – 653
 Блох Ф. VI – 498
Блохин А.С. I – 410
 Блохин Б.А. IV – 516
 Блохин В.И. II – 80; V – 31, 34, 288, 638
 Блохин К.Н. I – 647
 Блохин Н.Н. IV – 110
Блохина М.В. VI – 553
 Блудай Н.И. I – 647
 Блудов Д.Н. II – 262
Блудоров А.П. I – 411; VI – 265
 Блудорова Е.А. IV – 572
 Блюденев А. IV – 72
 Блюмберг К.Г. II – 452
 Блюменфельд Л.А. VI – 449
Блюмштейн З.Н. I – 411; IV – 380
 Блюсфельд Г.И. II – 98; III – 50
Блюхер В.К. I – 411; II – 234; IV – 319
Бобков М.В. VI – 553
 Бобков С.В. VI – 419
 Бобоглу Н. V – 43
Боборыкин П.Д. I – 413; III – 117; V – 58
 Бобошко В. VI – 206
 Бобров А.П. II – 408
 Бобров В.Ф. IV – 667; V – 527
Бобров Е.А. I – 413; IV – 517
 Бобров И.Х. I – 158
 Боброва-Пфейфер Э.Ф. III – 165; IV – 536
Бобровицкий И.Е. I – 77, 413; II – 170, 187, 284, 544; IV – 638; V – 102; VI – 282
 Бобровников А.А. I – 413; III – 41
 Бобровников А.В. III – 61
 Бобровников И.А. I – 614
Бобровников Н.А. I – 414, 461; II – 150, 538, 558; IV – 391, 512, 554
 Бобровникова II – 374
Бобровский А.А. I – 414; V – 536
 Бобровский В.Р. III – 75; IV – 87; V – 100, 600, 601
 Бобровский В.С. III – 164
 Бобышев М.П. I – 187; V – 695
 Бове Д. I – 114
 Богаветдинов Г. II – 475
 Богатыр-Гирей III – 477
 Богаский К.А. III – 409
 Богаевский К.Ф. I – 654; IV – 598
 Богатиков В.В. IV – 496
 Богатов В.И. II – 86
 Богатырёв А. IV – 137, 428
Богатырёв В.С. I – 415; II – 569, 570, 621; III – 64, 149, 163, 344; IV – 232, 598, 683; V – 342
 Богатырёв С.А. I – 583
Богатырёв С.Г. I – 415; III – 105, 113; IV – 683
 Богаутдинов А. IV – 294
Богаетдинов Г.Б. I – 415; III – 114, 117, 120, 396, 470; IV – 174, 186, 329, 632, 724; VI – 549
Богачёв Е.Б. I – 416; III – 122; IV – 173, 388; V – 567; VI – 29
 Богачёва И. VI – 109
 Богдалов У.Х. V – 530, 543
 Богданов А. IV – 602
 Богданов А.И. V – 540
 Богданов А.Н. V – 603
Богданов А.П. I – 161, 416
 Богданов В. VI – 132, 134
 Богданов В.В. IV – 378
Богданов Г.В. I – 416
Богданов Е.И. VI – 553
Богданов И. I – 65, 213, 416; III – 19, 363, 506, 621; IV – 8, 544, 604; V – 45, 194, 210, 545, 601, 656
 Богданов И.П. III – 113
Богданов М.Н. I – 395, 416; II – 498; IV – 514; V – 678; VI – 116
 Богданов М.П. I – 394; II – 81
 Богданов О.К. III – 36
 Богданов П. III – 5
 Богданов П.И. II – 403
Богданов Х.С. I – 416; VI – 23
Богданов Э.И. I – 417; III – 51, 99; IV – 394
 Богданов Ю. V – 389
 Богданов-Катков Н.Н. VI – 458
 Богданова Г.Н. I – 147
Богданова З.Г. I – 417; III – 164; IV – 489
Богданова М.И. I – 417; V – 63
Богданова Х.Г. I – 417
 Богданович А.И., псевд. Зритель III – 5, 66
 Богданович И.Ф. IV – 223
 Богданович М. I – 605; IV – 376; V – 558
Богданович У.Я. I – 417, 632; III – 51; IV – 549; VI – 32
 Богдановский Е.И. IV – 704
 Богдановский П.И. III – 33
Богданчиков Я.С. VI – 553
Богов А.А. I – 418, 632; III – 51, 52
 Богов А.В. II – 84; IV – 571, 572
Боголюбов А.М. I – 418
Боголюбов А.Н. I – 418, 583; III – 67, 430
Боголюбов А.П. I – 418; II – 377, 544; III – 64, 354; IV – 594
Боголюбов В.Л. I – 418; II – 148, 199, 216; III – 46, 47, 51, 98; IV – 256, 381; VI – 45, 221
 Боголюбов В.М. I – 613
 Боголюбов В.С. III – 538
Боголюбов М.Ф. I – 419; III – 124; V – 541
Боголюбов Н.И. I – 419; IV – 110, 513
Боголюбов Н.Н., анатом I – 148, 419, 454; III – 165; IV – 536
 Боголюбов Н.Н., физик VI – 113
 Боголюбов П.Ю. III – 110
 Боголюбский А. I – 465, 489, 611
 Богомолов А.И. I – 258; IV – 554; V – 619, 632
 Богомолов А.М. II – 465
 Богомолов К.С. III – 636
 Богомолов С.А. I – 473
Богомолова М.И. VI – 553
 Богомольный М.А. IV – 554
 Богораз III – 590
Богородицкий В.А. I – 368, 421, 529, 583, 633, 635, 656; II – 150, 184, 538; III – 7, 45, 46, 60, 67, 104, 118, 160; IV – 378; V – 96, 346, 532, 559, 717, 718; VI – 130, 468, 500
 Богородская Г.А. V – 344
 Богородская Г.В. II – 253, 623; III – 625, 626; IV – 104, 230; V – 106
 Богородская Г.Н. IV – 143, 144; V – 344
Богородский А.Я. I – 421; II – 418; III – 62, 113, 118; IV – 353, 403, 507; V – 117; VI – 118, 219, 220, 451
 Богородский Я.А. III – 41
Богословский М.И. I – 421; III – 41; IV – 398
 Богослаева А. IV – 516
Богоудинова Р.З. I – 422
 Богоудинов А. VI – 132
Богоявленский А.Ф. II – 422; III – 62; V – 96, 117; VI – 220, 451
 Богоявленский В.С. I – 583
Богоявленский В.Ф. I – 422; III – 50, 99; V – 93, 623
 Богоявленский П. I – 218, 219
Богоявленский Ф.И. I – 422, 423; VI – 220
Богряков В.А. VI – 553
 Богуславский Д.Н. III – 402
 Бодлер Ш. II – 569; III – 347
 Боднарский Б.С. III – 73
 Боднер В.А. V – 619





- Бодренов В. IV – 245
Бодуэн де Куртенэ И.А. I – 103, 368, 370, 421, 423, 633; III – 45, 118, 264, 329, 473; IV – 387, 512; V – 95, 346; VI – 130, 311, 447, 500
 Бодыгов А. IV – 202
 Бодянский О.М. II – 623; V – 346
 Боев П.В. V – 192
 Боенга А.И. IV – 311
Бозин А.А. I – 424, 456, 599; III – 167; V – 267; VI – 26, 45
 Бойко А. V – 326
 Бойко А.О. III – 591
Бойко В.А. I – 361, 396, 424; II – 498; III – 89, 92; IV – 156; V – 263; VI – 445, 458
 Бойко О. II – 284, 548
 Бойко Ф.Ф. III – 31
 Бойль Р. I – 144; IV – 402
 Бойто А. VI – 371
 Бойцов И.Г. V – 115
Бойчук С.В. I – 424; IV – 587
 Бойян Я. III – 630
 Бок Д. II – 47; III – 77; V – 345
 Бокарев А. II – 189
 Бокарев В.И. VI – 232
 Бокерия Л.А. III – 98
 Бокль Г.Т. IV – 86; VI – 435
 Боков А. IV – 330
 Боков В.Ф. IV – 264
 Боков Р. I – 557
 Бокшанин А.Г. I – 157
Болгарская Г. I – 298, 426; II – 209; III – 164; IV – 186, 389, 420, 632; V – 47, 100, 546, 553, 605, 642
 Болгарская Р.Ш. V – 412
Болгарский А.В. I – 426; III – 112; IV – 149; V – 96
 Болгарский Авраамий IV – 702
 Болгарский Б. V – 47
Болгарский Г.Ф. I – 89, 426; V – 209
 Болдырев А.А. V – 594
Болдырев В.Н. I – 429
Болдырев М.Ф. I – 429; IV – 513, 560
Болодурич И.П. I – 429
Болознев В.В. I – 429
 Болотников И.И. I – 628, 631; II – 96; III – 647; IV – 236; V – 358
 Болотников С.П. IV – 753
 Болотов А.П. II – 461
 Болотов А.Т. I – 47
Болотов Е.А. III – 120; IV – 149; VI – 553
 Болт Р. I – 364; V – 339; VI – 106
Болтаев Г.М. I – 431
Болтин Б.Ф. I – 431
 Болтин И. IV – 631
 Болтин И.Н. V – 346
Болтины I – 431
 Болтунов Н.Д. VI – 282
 Болтунов С.М. III – 110, 111
 Болтушкин А. V – 567
 Болховитинов Е. I – 371
 Болховский С.Б. II – 237
 Большевичев С.П. III – 73
 Боль Е.К. IV – 157
Боль К.Г. I – 431, 584; III – 23, 24, 25, 26, 46, 47
 Больгерман В.А. III – 95, 139
Больцани И.А. I – 432; III – 53, 117; IV – 145, 514
 Больцано Б. II – 99
 Больцони Дж. VI – 197
 Большаков А.Д. II – 609
 Большаков Г.Г. III – 388
Большаков К.А. I – 432
Большаков Ф.А. I – 432
 Большакова С.В. II – 131
 Большев Л.Н. I – 562
 Бомарше П. II – 58, 384, 407, 428, 559, 561; III – 75; IV – 188, 718; V – 58, 482, 554; VI – 93, 158, 205, 386, 574
 Бомонт Ф. I – 385
 Бомын А.Т. II – 651
 Боначич А.П. III – 165; IV – 536
 Бондарёв С.И. I – 650
 Бондарев Ю.В. I – 364; IV – 581; VI – 181
Бондаренко А.И. I – 450
 Бондаренко В.П. I – 199
 Бондаренко Е.М. V – 592
 Бондаренко М.М. III – 86
 Бонди А. III – 110
 Бонди Г. V – 720
 Бонна Л. V – 616
 Боняк IV – 623
 Бор Н. IV – 403; VI – 113
 Бораганский И.М. I – 450, 451; III – 242; V – 26
 Боратынская К.Н. I – 346
 Боратынские III – 192, 354; VI – 429
Боратынский А.Н. I – 451; II – 158; III – 140, 141, 354, 444, 605; IV – 507, 611; V – 396; VI – 267, 282
Боратынский Е.А. I – 192, 374, 413, 451, 452; II – 96; III – 162, 165, 178, 354; IV – 128, 591, 609; V – 239; VI – 141, 142
Боратынский И.А. I – 451; III – 39, 150
 Боратынский Л.Е. I – 451
Боратынский Н.Е. I – 451, 538; III – 605
 Борде Ж. III – 348
 Бордзиловская Л. I – 292; V – 556; VI – 432
 Бордовский Г. II – 116
 Бордовский И. II – 116
Боревский Б.В. VI – 553
Борейко Н.П. I – 452; III – 266; IV – 414
 Борелин А.М. III – 76
 Боресков Г.К. III – 262
 Борещкий А. V – 486
 Борзов А.А. IV – 416
 Борзунина А.М. III – 92
 Борзянкова М.Н. VI – 420
Борин А.В. I – 452; III – 91
 Борис I IV – 600
 Борис Васильевич V – 449
 Борис Константинович I – 486; IV – 314
 Борисевич Г.Б. V – 398
 Борисенко Е. IV – 329
 Борисенко Е.Н. III – 386
Борисенко Ю.В. I – 246, 452; III – 44; IV – 268; V – 556
 Борисов А. I – 424
Борисов А.С. VI – 553
 Борисов В.И. III – 415
 Борисов В.Л. I – 205; IV – 512, 513; V – 160, 498
 Борисов В.М. VI – 261
 Борисов Г.Н. III – 24
 Борисов Е.И. III – 530
 Борисов И. II – 643
 Борисов И.Т. III – 138
 Борисов М.И., директор Госмузея II – 122; IV – 390
 Борисов М.И., журналист V – 5, 388
 Борисов Н. II – 235
 Борисов Н.А. III – 105
 Борисов Н.В. II – 551
 Борисов П.С. V – 450
 Борисов Рудак III – 70
 Борисов С. I – 483; II – 182
 Борисов Т.К. I – 588; II – 210
Борисов-Бороздин Н.В. I – 453; III – 290; IV – 631
 Борисова В.И. II – 498; VI – 458
 Борисова Е.М. II – 253
 Борисова Е.Н. I – 45, 556; III – 22, 57, 58; V – 29
 Борисова Е.П. V – 602
 Борисова З. V – 684
 Борисович Ю.Б. V – 313
 Борисович Ю.Г. I – 143
Бормусов А.Ф. I – 155, 156, 453; III – 44, 138; IV – 270
 Боровик Г.А. IV – 302; VI – 158, 381, 386
Боровик Р.В. I – 454
Боровиков Г.П. I – 454
 Боровиков Г.С. I – 107
 Боровик-Романов А.С. II – 404
 Боровский Д.Л. II – 544; III – 77; IV – 546
 Боровский М.Я. II – 86, 169; III – 30
 Боровский Н.Я. II – 91
Бородай М.М. I – 160, 454; III – 76, 164, 268; V – 49, 100, 601
 Бородакова М. VI – 28
 Бородин А. I – 370, 419, 452, 485, 543; II – 225, 514; III – 17, 337; IV – 203, 204, 205, 369, 750; V – 215, 332; VI – 29, 147, 168, 371
Бородин А.А. I – 455
 Бородин А.В. VI – 185
Бородин А.И. I – 455; III – 133
 Бородин А.П. I – 187, 289; V – 402, 499
 Бородин Л.С. III – 317
 Бородин П.А. I – 615
 Бородина О. VI – 109
 Бороздин В.Ф. III – 326
 Бороздин И.Н. II – 302; IV – 378; V – 160
 Бороздин П.И. III – 192
 Борознов Н.И. III – 596
 Борок М.Р. III – 317
 Боронин А.П. V – 610
 Боронин В.А. V – 450
 Боронин В.Д. III – 34, 371; IV – 598; VI – 100
Борошин В.П. I – 455; II – 86, 91, 169; III – 29, 118; IV – 572, 573
 Бортенев А. III – 28
 Бортко В. VI – 352
 Бортнянский Д. III – 340
Бортыков В.Н. I – 292, 456; III – 149; V – 556
 Бортыкова Е. III – 149; IV – 307
 Борчак А.В. II – 463
 Борщов И.Г. I – 394
 Боряшкин Г.Ф. II – 279
 Боссе Г.А. III – 126
 Босх И. I – 80
 Боткин Е.С. VI – 125
 Боткин С.П. I – 590; II – 91, 479, 590; III – 50, 239, 581; IV – 65, 352, 559; V – 334, 623, 681
 Боткин Я.А. IV – 743
 Ботов Т.Г. IV – 242
Боуфал В.Ф. I – 458
 Боуц П. I – 532
 Бочаров В.В. VI – 419
Бочаров С.И. I – 458
 Бочвар А.М. III – 157
 Бочков А.И. I – 638; III – 375; IV – 383, 601; V – 364, 551
Бочков В.М. I – 458, 586; III – 62
 Бочков Л.Г. II – 187
Бочков Н.Д. II – 457; VI – 553
 Бочкова И. I – 29, 229
 Бозми М. VI – 109
Боярский П.М. I – 458; III – 39; VI – 100
Боярский-Шмишевич Я.И. I – 458; IV – 739
 Боярчик Н. V – 334
 Браве О. III – 465
 Брагин В. I – 424
Брагин Д.Я. I – 459
 Брагинский Э.В. I – 220, 364; II – 561; III – 511; IV – 28; VI – 158
 Бражник Л.В. III – 44; IV – 270, 596; V – 100; VI – 468
 Брайа В. VI – 131
 Брайн-Бенингсен Ф. V – 533
 Брамс И. I – 245; IV – 85; VI – 37, 349
 Бранд Х. III – 587
 Брандт Э.К. VI – 458
Брандт Я.И. I – 459; III – 39
 Брандтль Л. I – 258
 Брандуков А.А. V – 616
 Браницкая С.А. III – 136
 Братману Г. I – 80
 Братцев В. V – 20
Брауде В.П. I – 461; III – 583; V – 388
 Брауде Н.А. I – 26; III – 44, 473
Брауде С.М. I – 461; III – 58; V – 47, 364
Браун И.О. I – 461; III – 51, 118, 120, 264; IV – 113; VI – 221
 Браун О.Б. VI – 114
 Брауэль Ф. I – 396; IV – 156
 Брауэр О. III – 515
 Брашман Н.Д. IV – 149
 Бредель В. II – 301; VI – 145
Бредихин А.А. I – 461; III – 397; V – 442
 Бредихин И.А. IV – 548
 Бредихин Ф.А. III – 366
Бредихина З.А. V – 442; VI – 553
 Бреев В.И. III – 326
 Брежнев Л.И. III – 306
 Брейгель IV – 254
 Брейслехем Р.Г. II – 153
 Брен И.Б. I – 610; II – 289; III – 646; VI – 84, 110
 Бренайзен М.И. I – 501
 Бренерман М.Л. IV – 669
 Бренинг А.А. IV – 756
Бренинг А.И. I – 462; II – 148; III – 99
 Бренинг И.И. I – 169
 Бренинг К.В. II – 99
 Бренинг О. III – 138
 Бренко А.А. I – 150
 Бреслер Б. II – 97
 Бреслин Б. I – 462; III – 245
 Бретанно Ф. I – 465
 Бретонно П. II – 293
Бреус И.П. I – 462
Брехман А.И. I – 462; III – 72
 Брехт Б. II – 362, 398, 407, 476; III – 77, 227, 284, 611; IV – 99, 343, 741; V – 58, 327, 345, 554; VI – 107, 166, 258, 547, 586
Бречкевич М.В. I – 462, 583; II – 538; III – 118; IV – 109, 352, 507; V – 282, 346
 Бржевская И. VI – 89
Бржезовский А.П. I – 437, 462; III – 374
 Брижковский Е. VI – 482
 Брик Л. V – 129



- Брик Н. VI – 134
Брикнер А.Г. I – 369
Брикнер Т.Н. III – 415
Бриттен Б. I – 503
Бровкин В. V – 376
Бродель Ф. IV – 108
Бродецкий А.П. V – 666
Бродовский К.К. I – 373; V – 58
Бродский VI – 184
Бройль Л. де VI – 113
Бройн К. де IV – 592
Брокгауз Ф.А. I – 375; IV – 132, 209
Броккельман К. III – 555; IV – 95
Бромлей Ю.В. IV – 391
Брондуков С. V – 597
Броннер Ф.К. I – 464; II – 81, 497; III – 53, 68, 117, 316; IV – 400
Бронников В.С. II – 156; IV – 516
Бронштейн Б.С., 282 I – 464
Бронштейн М.Д. IV – 90
Броньяр А. IV – 570
Броссе М.И. I – 181; VI – 74
Броун А.В. III – 44, 340; VI – 179
Брошкевич Л.А. III – 110
Брудная К.Б. III – 49; IV – 156, 734
Брудный Е.Ю. I – 356; III – 124; IV – 244
Бруевич Н.Г. III – 368
Брук Г.Н. III – 86
Брук И.С. III – 36; V – 24
Брук М. IV – 139; V – 5
Брукнер Ф. VI – 555
Брун Ф.К. VI – 311
Брунак Я. I – 292; VI – 432
Брундуков М.Ю. I – 158, 464; II – 123; III – 376, 377, 444, 552; IV – 178, 295, 632; V – 77, 116, 387
Бруни И.А. VI – 138
Бруни Л.А. I – 238; III – 410; V – 501
Брунко Н.И. II – 499
Бруннер А.О. III – 80
Бруно Дж. II – 76
Брунов Н.И. I – 205
Брусиллов А.А. III – 80
Брусилковский Е. I – 17; IV – 70; VI – 188
Брускин Я.М. III – 48
Брусков Н.Е. I – 258
Брускова Р.Р. VI – 258
Бруссов С.А. V – 566
Бруштейн А.Я. I – 409; III – 110; IV – 339; V – 217
Брычев Н. III – 550
Брэгг У.Г. I – 649; III – 465
Брайт У.Л. I – 649; III – 465
Брэдбери Р. I – 519; II – 327
Брюллов А.П. IV – 543
Брюллова К.П. III – 354
Брюно А.В. I – 375
Брюно И.И. I – 203, 465; III – 35, 141, 145
Брюс Я.В. I – 214
Брюсов В.Я. I – 613, 615; II – 15; III – 326; V – 11
Брюханов В.П. I – 583; III – 60
Брюханов Н.П. I – 465
Брянских П.А. IV – 710
Брянчанинов А.С. III – 140
Бубеннов М.С. I – 466; II – 249, 356; III – 161; IV – 215; V – 115, 163
Бубеннов С.М. II – 250, 379, 547; III – 291; IV – 216, 230, 231, 638; V – 565; VI – 102
Буби I – 395; V – 162; VI – 362
Буби Г. II – 609; III – 274, 307, 538; IV – 163, 265; V – 115, 237, 673; VI – 65, 291
Буби М. VI – 291
Буби Насима I – 467
Буби Хуснифатима I – 467
Буби (Низматуллин) Габдулла I – 466; II – 534; III – 19, 512; IV – 11, 161, 377; V – 108, 509
Буби (Низматуллин) Губайдулла I – 466, 467; II – 534; IV – 11
Буби (Низматулина) Мухлиса I – 466, 467; II – 534, 608; V – 673
Бубнов М.К. V – 368
Бубнов Ю.П. II – 102
Бубрих Д.В. I – 366, 367
Бувайло И.А. V – 549
Бувейхиды V – 718
Бугаенко А.Г. VI – 553
Бугримова И.Н. III – 123
Бугульминский Н. IV – 507
Будагов Л.З. I – 474; II – 240; IV – 597; V – 717
Будайли М. VI – 12
Будайли М.Г. I – 158; III – 255; VI – 292, 520
Будайли М.К. I – 82, 158, 474; III – 376; V – 115, 673; VI – 520
Будалева М. II – 242
Будалева Р. II – 242
Бударин В.П. II – 321
Бударин И.В. IV – 245
Бударков В.А. I – 474
Бударкова Э.Л. IV – 157, 734
Будде Б.Е. V – 388
Будде Е.Ф. I – 474, 635, 656; II – 268; III – 67, 118, 326; IV – 517
Будённый С.М. V – 11; VI – 357
Будилкин В.В. II – 414
Будников Г.К. I – 144, 474; III – 62, 119, 400; IV – 404; V – 96; VI – 220, 449, 450
Будникова Ю.Г. I – 475; VI – 132, 450, 454
Будрин А.С. I – 258
Будрин Е.А. I – 475; III – 41; IV – 108
Будьлин П.Ф. II – 17
Будьлин С. IV – 412
Буев А.Т. V – 591
Буев П.Д. IV – 560; VI – 141
Бузман Г. IV – 118
Бузескул В.П. I – 157
Бузонни Ф. III – 340
Бузук П.А. I – 178
Бузыкин Б.И. I – 476; V – 304
Буйлин М.В. V – 117
Буйнов Г.Н. II – 293
Букали Ф.А. I – 478
Буканов В. IV – 637
Букагин В.П. IV – 726
Букеев Г. I – 82
Букейханов А.Н. I – 650; III – 516; IV – 298
Букиник М. III – 138
Буковчан И. II – 46; V – 194
Булавин В. V – 303
Булаев Избулат II – 242
Булат I – 482; IV – 506; VI – 156
Булат Д.Г. I – 77, 78, 482, 511; II – 187, 250, 379, 544, 621; III – 149, 163; IV – 594, 685; V – 102, 584; VI – 24
Булат Н. VI – 518
Булат Султан I – 425, 483; V – 641
Булат Ширин I – 339, 483; II – 68; III – 147; IV – 490; V – 252; VI – 415, 456
Булат-Родионов М. V – 556
Булат-Султан II – 490, 529
Булат-Тимур (Булак-Тимур) I – 425, 428, 482, 486, 555; II – 172, 489; IV – 55; V – 718; VI – 203
Булат-Хаджи I – 15, 59, 486
Булатов А.Б. IV – 378
Булатов А.Г. I – 483
Булатов А.Х. I – 483
Булатов В.Г. I – 345, 483
Булатов В.Е. II – 187
Булатов В.П. I – 484; III – 50; IV – 592
Булатов Д.В. I – 484
Булатов М.Р. I – 484
Булатов М.С. I – 484; V – 116
Булатов М.Ф. VI – 553
Булатов Н.М. II – 493
Булатов Н.Х. I – 484
Булатов П.Н. III – 99
Булатов С.А. VI – 554
Булатов С.С. I – 129, 214, 484; II – 385; III – 146, 164; IV – 241; V – 545, 547, 554; VI – 24
Булатов Ф.Г. I – 345, 485, 557; IV – 257, 500
Булатов Ф.З. II – 273
Булатов Э.В. VI – 554
Булатова Г.Ф. I – 89, 485; III – 146, 164; IV – 242; V – 321, 345, 546, 547, 605
Булатова К.Г. I – 251, 485, 519; II – 571; III – 510; IV – 700; V – 162
Булатова М.З. I – 485; III – 120, 138, 164, 165, 337; IV – 268; V – 99, 395, 536, 556; VI – 335
Булатова Н.А. III – 49
Булатова О.В. VI – 554
Булатова С.Х. I – 486; III – 260
Булатова Ф. II – 273; IV – 489; V – 172
Булатова Ф.А. I – 486
Булатова-Терегулова Х.И. I – 486; III – 44; IV – 270; V – 541; VI – 75
Булатовы III – 418
Булашев И. I – 95
Булгаков VI – 311
Булгаков А.Н. I – 487
Булгаков Г.А. I – 487
Булгаков И.А. I – 583; V – 364
Булгаков М.А. I – 406; II – 77, 336, 476; III – 75, 77, 179, 284; IV – 400, 545, 557, 581, 741; VI – 106, 107, 442, 582
Булгаков М.М. II – 74
Булгаков П.А. I – 487; III – 14
Булгаков Р.А. I – 487
Булгаков Р.Т. I – 125, 487; V – 549, 587
Булгаков Ф. I – 191
Булгаков Ш. I – 131
Булгаков Э.В. IV – 637
Булгакова Д. III – 249
Булгари Мухаммад I – 291, 488; III – 618; IV – 461; V – 97, 572
Булгари Саубан I – 488
Булгари Х. II – 617; IV – 161
Булгарин Ф.В. II – 521
Булдакова А. VI – 236
Булихин П.Н. V – 17
Булич А.К. III – 431; IV – 263, 264
Булич А.Н. I – 461
Булич И.Н. VI – 504
Булич К.Н. III – 605
Булич Н.Н. I – 40, 368, 376, 492, 613; II – 28, 67, 120, 212, 325, 414; IV – 377; V – 111, 407, 531; VI – 67
Булич П.К. III – 605
Булич С.К. III – 45
Булка Г.Р. II – 84; III – 465; IV – 170
Булкин В.А. I – 492
Булдушев З.Х. I – 493; V – 63
Булдушева Т. IV – 637
Булдушева Ф. III – 571
Булдушевы I – 95
Булханов Р.У. I – 493; V – 116
Булъгин А.В. I – 493
Булъгин А.И. III – 388; VI – 147
Булъгин А.Н. III – 633
Булъгин В.Ф. I – 493; III – 135, 342
Булъгин В.Я., учёный в области механики I – 493; II – 101; III – 79; IV – 91, 149, 653
Булъгин В.Я., историк I – 493
Булъгин В.Я. VI – 260
Булъгин Д.А. III – 141
Булъгин Д.В. I – 493
Булъгин Н.Д. II – 237; III – 150
Булъгина В.С. III – 140
Булъчиев В.М. I – 494; V – 610
Буль Дж. IV – 91
Бульи V – 372
Буляков Д. IV – 295
Буляков И. II – 25
Буляков Ф. I – 14, 130; II – 355, 438, 514, 599, 602, 616; IV – 137, 330, 544; V – 218, 604; VI – 80, 164, 191, 559
Бумин I – 494; V – 719
Бунаков П. V – 389
Бунге А.А. I – 494; III – 86, 118
Бунзен Р.В. I – 219; IV – 324
Бунин А.В. I – 205
Бунин И.А. I – 368, 615; IV – 461
Бунин П.Ф. III – 122
Бунтуков Д. V – 494
Бунядаде Д. V – 524
Бурай Л.К. II – 499
Бураковский В.И. II – 66; IV – 110; VI – 221
Бурангулов М. II – 42; V – 36; VI – 245, 538
Буранский З. III – 19
Бураш I – 495; V – 286
Бурашев Т.Т. I – 58, 495; III – 402; V – 535, 538
Бурая Л.К. II – 499
Бурба Г.Н. III – 178
Бурбел Г. I – 496
Бурган С.В. I – 496, 548; III – 396; VI – 281, 519
Бурганов А.М. III – 646
Бурганов Абрар Х. I – 496
Бурганов Агдас Х. I – 496; IV – 240
Бурганов Г.А. II – 119; III – 541
Бурганов Р.Т. VI – 554
Бурганов Р.Х. I – 181
Бурганов Т.Б. I – 496
Бурганов Т.Г. I – 496
Бурганов Ф.Г. IV – 694
Бурганова Л.А. I – 496; V – 390
Бурганова Л.С. V – 717
Бурганова Н.Б. I – 222, 497; II – 586; IV – 208; V – 410; VI – 135, 136
Бургер К. IV – 354
Бургесдорф В.Ф. I – 497, 559; II – 263; III – 118; VI – 141
Бурденко Н.Н. I – 148, 602; IV – 110
Бурдов А.Н. I – 497
Бурдянский И.М. I – 582; V – 388
Буренин Б.А. VI – 311
Буренин В.П. IV – 575
Буржела К. I – 147
Буржинский И.Н. VI – 12
Бурилов А.Р. VI – 132, 554
Бурков В.Г. I – 499, 557; V – 520



- Бурков Г.А. IV – 372
Бурлай А.П. I – 500; II – 621
 Бурлаков В.Г. II – 102
Бурлюк Д.Д. I – 500; II – 20, 237, 377, 544; III – 64, 71, 163, 572; V – 129; VI – 111, 143
 Бурлюк Н.Д. VI – 143
 Бурмамет I – 501
 Бурман А.П. III – 98
Бурман З.И. I – 501
 Бурман С. III – 110
Бурмистров В.И. I – 501; IV – 133
 Бурмистров Д.В. VI – 260
Бурмистров М.В. VI – 554
Бурмистров Н.А. I – 501; II – 624
 Бурнаев А. IV – 301
 Бурнаев Б. IV – 385
 Бурнаев Г. V – 312
 Бурнаев Г.Д. II – 457
 Бурнаев И. I – 501; IV – 301
 Бурнаев К. IV – 72
Бурнаев М.К. I – 501
 Бурнаев С. I – 499; IV – 301
 Бурнаевы I – 499; III – 7, 155
 Бурнаш III – 133
 Бурнаш Вафа VI – 261
 Бурнаш И.Р. V – 551
Бурнаш Ф.З. I – 26, 67, 129, 130, 148, 186, 237, 269, 292, 314, 330, 335, 351, 426, 485, 502, 527, 548; II – 5, 42, 45, 46, 105, 205, 241, 307, 309, 354, 428, 438, 526, 559, 563, 587, 601, 602; III – 12, 20, 72, 161, 198, 229, 361, 369, 509, 515, 539, 547, 552, 574, 618, 619, 620; IV – 11, 19, 20, 98, 118, 136, 186, 202, 242, 266, 272, 313, 420, 500, 518, 604, 632, 700; V – 98, 100, 137, 203, 204, 209, 248, 256, 327, 339, 428, 472, 474, 493, 494, 524, 525, 536, 545, 546, 547, 554, 562, 596, 597, 601, 603, 605, 642, 643, 665, 674, 695, 707; VI – 37, 80, 83, 86, 95, 165, 191, 212, 224, 246, 281, 324, 325, 373, 395, 520, 595
 Бурнашев И.Р., нарком IV – 184
 Бурнашев И.Р. III – 591
 Бурнашев М. V – 365
Бурнашев М.В. I – 503
Бурнашев Мухаммадгариф I – 503
Бурнашев Р.З. I – 503; V – 116
 Бурнашев Ф. III – 550; IV – 743
 Бурнашев Х. IV – 163; V – 531
 Бурнашева Д.В. II – 121
 Бурнашева М. I – 371
Бурнашева Р.Х. I – 114, 503; III – 49; V – 623
 Бурнашева Ф. V – 610
Бурнашева Э.В. I – 503; III – 44, 138; IV – 225; V – 412
 Бурнашева Ю.В. IV – 515
 Буров А.Ф. III – 139
Буров Б.В. I – 455, 503; III – 29, 119; IV – 572, 573; V – 450
 Буров Д.М. II – 461
Бурундай I – 504, 612; II – 487, 489
Бурундукоевская Е.В. VI – 554
 Бурхан М. VI – 34
 Бурхан С. III – 550
Бурханеэдин Ибрагим ибн Йусуф аль-Булгари I – 505, 614; II – 617; IV – 109, 352; V – 95
 Бурханов А.А. I – 194, 195, 205; II – 493, 619; III – 192; V – 240, 291, 427
 Бурханова Ф. IV – 563
 Бурцев А. V – 387
 Бурцев Е.И., журналист VI – 314
 Бурчуладзе П. VI – 109
 Бурьлин В.А. IV – 294
 Бурьялов А.В. III – 646
 Бурьяк Д. VI – 28
 Бурьяк Ю. IV – 83
 Бусарин А.Г. III – 646
 Буслав Ф.И. IV – 196
 Буслер Л. III – 273
 Бусова Э.Б. I – 77; II – 548; IV – 375
 Буссе И.А. IV – 377
 Буссенго Ж.П. I – 47; II – 461
 Бусыгин А.В. II – 379, 548; III – 163; IV – 375, 689
Бусыгин А.Е. I – 505
 Бусыгин Б. I – 424
Бусыгин В.М. I – 505; IV – 430; VI – 219
 Бусыгин В.Н. IV – 316
Бусыгин Е.П. I – 505, 625; II – 82, 624; III – 119; IV – 256, 390, 515; VI – 467
Бутаков Г.П. I – 506; II – 81, 82, 87; III – 31, 178; IV – 572; V – 450; VI – 116
 Бутаков Ю.Г. V – 273
 Буталий И.Н. III – 197; IV – 412
 Бутенант А.Ф. IV – 715
 Бутенин Н. III – 444
Бутенко Ю.И. VI – 554
Бутин А.В. I – 640; III – 623; IV – 213
 Бутин В.И. II – 414
 Бутинов К.В. V – 452
Бутлеров А.М. I – 121, 361, 399, 413, 506, 507, 516; II – 99, 133, 417, 418, 432, 540, 548; III – 50, 56, 61, 62, 63, 117, 120, 150, 158, 159, 209, 262, 265, 329; IV – 79, 90, 232, 256, 257, 324, 377, 387, 403, 514, 540, 678, 753; V – 95, 111, 117, 330, 407, 442, 620; VI – 68, 108, 118, 126, 206, 219, 220, 221, 321, 450, 451, 458
 Бутман И. III – 642
Бутома Б.Е. I – 507; II – 455
 Бутряков Н.А. II – 414
 Бутурлин В. V – 376
Бутурлин Ф.В. I – 507
 Бутурлин Ф.И. I – 183
 Бух Л. II – 84
 Бухало В.И. I – 472
 Бухалов Н.А. II – 459
 Бухалов Н.А., врач III – 46; IV – 352
Бухараев А.А. I – 508
Бухараев З.Г. I – 508
 Бухараев И.Г. V – 20
 Бухараев М. IV – 563
Бухараев Р.Г. I – 508, 562, 563, 657; II – 591; III – 31, 119, 287; IV – 90; V – 96, 632
Бухараев Р.Р. I – 508; II – 209, 327; III – 250, 621; IV – 604; V – 98, 263, 555; VI – 570
Бухараева Э.А. I – 399; VI – 554
Бухарев А.М. I – 508; III – 41
аль-Бухари I – 509; V – 595; VI – 154
 Бухарин Г.И. II – 189; V – 113, 163
 Бухарин Н.И. I – 378; III – 376; IV – 632
 Бухаров О.Г. III – 175
 Бухаров С. II – 273; V – 62
Бухаров С.В. VI – 554
Бухарский Х.Г. I – 509
Бухин Г.М. I – 509
Бухина В.П. I – 509; III – 122
Бухмин В.С. VI – 554
 Бухов А.С. I – 509, 613; IV – 145, 710
 Бухов М.С. III – 371; IV – 352, 530; V – 394
 Бухштабер В.М. IV – 664
 Бучаченко А.Л. IV – 14
 Бучек I – 321
 Буш И.Ф. VI – 45, 221
 Буш Н.А. V – 679
Бушканец Е.Г. I – 510; II – 153, 348; III – 104, 165, 431, 619; IV – 251, 390; V – 110
Бушков В.Г. I – 510
 Бушков Е. VI – 417
 Бушмакин М.Д. I – 656; IV – 109
Бушмакин Н.Д. I – 510
 Бушман К.Ф.Л. II – 62
 Бушмекин Н.Д. III – 98
 Бушурова В.И. II – 548; V – 106
 Буяльский И.В. I – 146, 148; VI – 221
 Быков А.А. IV – 488
 Быков А.Т. I – 142; V – 304
 Быков В.В. III – 227; IV – 741; VI – 188
Быков К.М. I – 510; III – 98; IV – 110
 Быков Р.А. IV – 281
Быков Ф.С. I – 510; II – 187, 544; III – 149, 243
 Быков Х. V – 387
Быков Ю.В. VI – 554
 Быковский К.М. III – 355; IV – 475
 Былинкин Н.И. IV – 332
 Былкин В.Д. II – 51
 Быстров В.Е. IV – 185
 Быстров В.Т. V – 278
 Быстров С.В. IV – 584
 Быстрова М. VI – 111
Быстрова М.В. VI – 555
 Быховский Н. IV – 329
 Быченко С. V – 263
 Быченко В. VI – 206
 Бычков А.Г. V – 452
 Бычков П.Ф. II – 159
 Бычков Ю.А. IV – 310
 Бычкова М.С. III – 395
 Бычкова Т.И. V – 452
 Бычкова-Дриго М.П. II – 198
 Бэббидж Ч. I – 657
 Бэкон II – 319; IV – 86
 Бэр К.М. I – 395
 Бюдель Ю. II – 87
Бюнеман Г.Л. I – 513
 Бюффон Ж.Л. III – 596; V – 149
 Бядуля Д. III – 617
 Бялик Б.А. II – 153
 Вавилов А.Н. V – 452
 Вавилов В. IV – 637
 Вавилов Н.И. II – 80, 589, 595; VI – 426
 Вавилов О.М. IV – 546
 Вавилов С.И. I – 176; II – 293, 403; III – 36, 157; V – 96; VI – 114
 Вавилова-Коростылева Е.И. IV – 586
 Ваганова А.Я. V – 503
 Ваганова В. III – 520
 Вагапов А. I – 315
 Вагапов А., тюрколог V – 559
Ваганов Г.А. I – 451, 480, 515; III – 56, 117, 554, 621; V – 531, 538, 609
Ваганов И.К. I – 515
 Вагапов К. III – 511
 Вагапов М.А. IV – 374, 375
Ваганов Н.Г. I – 515
Ваганов Р.В. I – 515; III – 165, 373, 441; IV – 240, 268, 422, 626; V – 99, 579; VI – 91, 110, 166, 466
 Вагапов Э. IV – 563
Ваганов Я.С. VI – 555
Ваганова Г.Р. VI – 457, 555
Вагизов Р.Г. I – 516
Вагизов С.Г. I – 185, 479, 480, 516, 532; IV – 252
Вагин В.Л. I – 361, 516; II – 137, 498; III – 118; V – 97; VI – 441
 Вагин П.К. VI – 240
 Вагнер В.В. IV – 118
Вагнер Е.Е. I – 506, 507, 516, 517; II – 283, 417, 418; III – 61, 62; IV – 257, 540, 715
 Вагнер Л.Х. II – 156
Вагнер Н.П. I – 361, 395, 416, 516; II – 48, 432, 497, 498; III – 28, 118, 150, 160; IV – 514; V – 96, 117; VI – 67, 108, 458
 Вагнер О. IV – 401
 Вагнер П. VI – 131
Вагнер П.И. I – 516, 517; II – 85, 497; III – 29, 118; IV – 170
 Вагнер Р. I – 419, 454; III – 488; IV – 205, 750; V – 16, 37, 556; VI – 167, 580
 Вагнер С.Ф. VI – 240
 Вагнер-Котова II – 374
 Вагурич А.Ф. II – 119
 Вадова С.П. III – 76
Вадут (Мифтахов) М. I – 517; V – 175
 Важенин А.А. III – 110
 Важинский В.К. I – 202
 Важинский Ф.И. V – 448
Вазанов А.Ю. VI – 555
Вазеева Д.Г. I – 517
Вазетдинов Г.В. I – 517; IV – 260
Вазьхова Н.М. I – 518
Ваисов Б.Х. I – 518, 633; II – 616; IV – 346, 472; V – 563
Ваисов Г.Б. I – 518, 519; II – 399; V – 656
Ваисов Гайнанутдин Б. I – 518, 519; V – 76
Вайда А.В. I – 519
 Вайднер И.М. VI – 141
 Вайль К. II – 47, 476; III – 77; V – 345
Вайнер Б.Г. I – 519; V – 98
 Вайнер Г.Е. I – 169
 Вайнер И.С. II – 493; V – 240
 Вайнер Э. II – 301
 Вайнштейн И.П. III – 277
Вайс С.И. I – 519; III – 108; V – 448
 Вайсов М.А. III – 131
 Вайспекер О. I – 138
 Вайсфельд Я.Х. II – 606
 Вайц Г. IV – 108
 Вайян-Кутюрье П. IV – 119
 Вакатов А.М. V – 631
 Ваккас (Уаккас) IV – 286; V – 315
 Ваккасова А.Г. IV – 637
 Вакулевич В.Д. III – 197
 Вакуленко Н.И. V – 192, 539, 617
Валеев А.З. I – 521
Валеев А.С. I – 521
 Валеев Г. V – 115; VI – 282
Валеев Г.Г. I – 521; II – 584; V – 579; VI – 150
 Валеев Г.Ш. III – 432
Валеев Д.Н. I – 307, 522, 561; II – 77, 205; III – 109, 162, 179, 486, 520, 527; IV – 33, 36, 396, 501, 545; V – 58, 98, 474, 506, 547; VI – 102, 106, 199



- Валеев* Д.Х. I – 521
Валеев Дамир Х. VI – 555
Валеев Е.К. I – 522, 632; IV – 397
Валеев Ж. V – 558
Валеев З.А. III – 395
Валеев Ибрагим I – 522
Валеев И. I – 56
Валеев И.А. I – 201, 522; II – 250; III – 73, 170; V – 107, 234, 391
Валеев И.М. III – 382; VI – 555
Валеев К. VI – 42
Валеев К.А. VI – 459
Валеев Л. I – 131
Валеев М. IV – 263
Валеев М.Д. III – 146
Валеев М.М. I – 522, 526; II – 566; V – 215, 541
Валеев М.Ф. I – 523
Валеев М.Ф., купец VI – 291
Валеев М.Х. I – 523; II – 304, 530; IV – 723
Валеев Н.Б. I – 523; II – 499
Валеев Н.М. I – 523; II – 344; IV – 178
Валеев Н.С. VI – 555
Валеев Р. VI – 379
Валеев Р.В. I – 523; III – 119; VI – 292
Валеев Р.И. I – 109, 233, 234, 314, 522, 523; II – 266, 427, 438; IV – 240, 309, 396, 650, 700, 722; V – 327, 567, 636, 708; VI – 358
Валеев Р.К. I – 524; II – 619, 624; III – 119; V – 97, 533
Валеев Р.М. VI – 555
Валеев Р.С. I – 524; II – 531; IV – 386; V – 13
Валеев Р.Ф., спортсмен IV – 584
Валеев Р.Ф. I – 128
Валеев Р.Ш. I – 524; V – 93, 673
Валеев Равкат Н. I – 523; III – 625
Валеев Радик Н. I – 523
Валеев Рамиль М. I – 524; III – 119; V – 533
Валеев Револь М. I – 524, 633; II – 619, 624
Валеев Рестем Ш. VI – 555
Валеев С.Г. I – 217, 524; III – 279; VI – 24
Валеев С.Ш. I – 524
Валеев У.С. I – 525
Валеев Ф. I – 525; II – 569; IV – 213
Валеев Ф.А. I – 525; II – 427
Валеев Ф.В. II – 116
Валеев Ф.Г. II – 455
Валеев Ф.Т.А. I – 525; II – 619; V – 573, 714; VI – 467
Валеев Ф.Х. I – 205, 525, 625; II – 54, 284, 285, 477, 606; III – 65, 129, 280; IV – 359, 547, 548; V – 52, 106, 608; VI – 467, 471
Валеев Ш.В. I – 45, 526, 556; III – 57, 352; V – 29, 539, 560
Валеев Ш.М. I – 526; III – 373
Валеев Ш.Ш. IV – 186
Валеев Э.К. III – 646
Валеев Ю.С. I – 526
Валеев-Сулъва С.Я. I – 298, 299, 329, 527; IV – 342, 544; V – 49, 50, 100, 536, 545, 554, 556, 558, 586; VI – 470
Валеева А.Ф. IV – 309; VI – 555
Валеева Б.Н. I – 526; IV – 369
Валеева Д.К. II – 606, 619; V – 106
Валеева З.Р. I – 526; II – 376; III – 325; IV – 119, 176, 179
Валеева И.Ф. VI – 555
Валеева И.Х. VI – 555
Валеева Л.Г. II – 274; III – 165; IV – 251, 390; V – 110; VI – 555
Валеева М.Д. I – 526; IV – 396
Валеева Н.А. II – 84
Валеева Н.Г. VI – 556
Валеева Н.Ш. I – 526
Валеева Р.А. I – 527; III – 104
Валеева Р.Т. I – 526; IV – 57
Валеева Т.А. III – 415
Валеева Ф.В. VI – 457, 556
Валеева Х.Г. I – 147, 527; III – 48, 99
Валеева Э.Р. II – 98
Валеева-Сулейманова Г.Ф. I – 527; II – 548, 606, 619; IV – 229; V – 106, 533
Валетдинов К.К. IV – 176
Валетдинов Р.К. II – 581
Вали (Валеев) Х. I – 528; III – 20, 622; VI – 518
Вали (Валеев) Я. I – 139, 213, 332, 426, 520, 528; II – 107, 328; III – 204, 485, 506; IV – 597; V – 597; VI – 215, 414, 431
Вали (Валиахметов) Л.В. I – 528
Вали (Валиуллин) З.С. I – 528
Вали Х. VI – 519
Валиахметов А.В. I – 528
Валиахметов А.Х. I – 528
Валиахметов Ф.Г. VI – 384, 466
Валиахметов Х.Х. I – 529; IV – 15
Валиахметова Т.К. IV – 376
Валид Г. III – 513
Валиди (Валидов) А.-З.А. I – 112, 140, 375, 520, 529, 638, 642, 646; II – 47, 53, 509, 531, 554, 618, 624; III – 248, 257, 370, 503, 516; IV – 95, 163, 297; V – 41, 108, 216, 471, 532, 533, 574, 579, 663, 703, 716; VI – 36, 50, 64, 311
Валиди (Валидов) Дж. I – 73, 372, 395, 520, 529, 633, 635; II – 184, 618; III – 104, 539, 550, 619, 622; IV – 95, 194, 238, 242, 248, 258, 378, 516, 749; V – 44, 119, 137, 326, 350, 410, 532, 565, 609, 618, 654, 717; VI – 130, 136, 143, 151, 162, 245, 431
Валиди Дж. I – 148, 193, 466; VI – 500
Валиди З. VI – 477
Валидов А.М. IV – 146
Валидов Г. III – 81; V – 631
Валидов Д. II – 526
Валидов И.Г. I – 396, 530; V – 97; VI – 115
Валидов М.А. I – 530; III – 103; IV – 538
Валидов С.Х. IV – 242
Валидов Ю.Н. I – 530, 638; II – 526; IV – 181, 601, 603, 632; V – 77, 291, 364
Валидова К.Г. III – 591
Валидова М. I – 530; IV – 9
Валиев А. IV – 597
Валиев А.А. I – 530; III – 103; IV – 136
Валиев А.И. I – 530
Валиев А.Н. V – 230
Валиев А.Х. I – 530; V – 236
Валиев А.Я. I – 530; III – 360
Валиев Б. V – 365
Валиев В. V – 365
Валиев Г. I – 101
Валиев Г.В. I – 478
Валиев Г.Т. I – 176
Валиев З.В. IV – 504
Валиев И.Г. I – 530
Валиев К.Ш. I – 129, 130, 531; V – 685; VI – 486
Валиев Камиль А. I – 132, 530; II – 404; III – 54; IV – 240; V – 96, 578; VI – 498
Валиев Курбан А. I – 531; IV – 118
Валиев Л. IV – 420
Валиев Л.Г. I – 531; VI – 16
Валиев М.М. III – 473
Валиев М.Х. I – 531; III – 119, 620; IV – 650; V – 98, 137, 303
Валиев Н.С. III – 206
Валиев Р. III – 621
Валиев Р.А. I – 531
Валиев Р.Ш. I – 531; III – 47; VI – 141
Валиев С. V – 387
Валиев Ф. VI – 179
Валиев Х. V – 594, 631
Валиев Ш. III – 360; IV – 563
Валиева А. III – 109
Валиева В.С. I – 531
Валиева Г. IV – 137
Валиева Г.Б. IV – 75
Валиева И.Г. III – 23
Валиева Л. IV – 330
Валимухаметова Д.А. III – 50, 99; V – 623; VI – 556
Валитов А. IV – 9
Валитов В.М. III – 206
Валитов В.М., биофизик I – 398
Валитов К.Г. III – 71
Валитов М.Г. I – 532
Валитов Н.Б. I – 532; II – 85; VI – 131
Валитов Н.К. I – 532; II – 55; III – 59; IV – 237, 329; V – 102, 392
Валитов Р.Б. I – 532
Валитов Х.З. VI – 556
Валитов Ш.М. I – 532; III – 122; IV – 517
Валитова К.Г. I – 532
Валитова Н.Г. I – 532
Валитова Н.М. I – 532
Валитова Р.Г. I – 185, 479, 516, 532; IV – 252
Валитова Ф.Г. I – 176
Валитовы I – 499
Валиуллин А.Г. I – 532; III – 589; V – 322; VI – 166, 245
Валиуллин А.Ш. III – 123
Валиуллин В.В. I – 533; III – 99
Валиуллин Г. I – 37, 38
Валиуллин И.Р. V – 533
Валиуллин М., шахтёр VI – 296
Валиуллин М.А. I – 533
Валиуллин М.З. I – 424; III – 290; VI – 185
Валиуллин Н.К. I – 511, 533; II – 544; III – 163; V – 102, 396
Валиуллин Р.Н. I – 533; IV – 258; V – 365
Валиуллин У.Х. I – 533; III – 66; IV – 152; V – 446
Валиуллин Ф.А. IV – 216
Валиуллин Х.В. I – 10, 124, 379, 486, 533, 534, 549, 590; II – 117, 246; III – 44, 138, 435, 589; IV – 203, 267, 336, 536; V – 99, 208, 229, 478, 556, 610; VI – 225
Валиуллина А. V – 543
Валиуллина А.Г. IV – 178
Валиуллина А.Т. IV – 375
Валиуллина Г.Г. I – 127
Валиуллина З.М. I – 534; VI – 131
Валиуллина С. V – 555
Валиуллина С.И. V – 291
Валиуллова Е.Р. IV – 263
Валиханов А.В. I – 125, 534; IV – 258
Валиханов А.Г. V – 587
Валиханов Ч.Ч. II – 516
Валишев Б.М. I – 534
Валишев К. V – 610
Валишев М.З. V – 368
Валишев Р.М. III – 54; VI – 131
Валишев С. IV – 602
Валишин А.Х. I – 341
Валишин М. V – 47
Валишин Мифтахутдин I – 534; IV – 74
Валишин Н. V – 176
Валишин Э.Г. I – 147
Валишин Э.С. I – 534; III – 48, 99; V – 97
Валишин Я. I – 211
Валишина М. I – 148
Валлон А. I – 157
Валовский В.М. VI – 556
Валовский К.В. VI – 556
Валуев П.А. VI – 435
Вальд А. I – 562
Вальден Г. VI – 447
Вальков М.Н. I – 258
Вальнер Ф. IV – 536
Вальтер Д.Д. I – 158
Вальтер П.А. II – 101
Вальц В. V – 602
Валюкевич В.Н. I – 535; II – 189; VI – 23
Вамба Р.А. I – 536
Вамбери Арминий (Бамберберг Герман) венг. ориенталист I – 555; III – 621; IV – 13, 580; V – 533, 609
Вамшилов А.В. I – 386, 561; II – 47, 128, 475, 599; III – 110, 179; IV – 33, 85, 741; V – 58; VI – 212, 375
Ван Гог II – 569
Ван ден Берг IV – 391
Ван-дер-Ваальс Дж. IV – 118
Вандышев В.И. V – 230
Ванечкина И.Л. II – 33; IV – 726
Ванин Д.Е. II – 461
Вант-Гофф Я.Х. III – 295, 396; IV – 540; VI – 118
Ванчугра А. IV – 754
Ваньков Ю.В. VI – 556
Ванькова Н.А. II – 375; III – 375
Ваношин Ю.С. I – 537
Вапцоров Н. III – 573
Вараксин В.В. II – 170; III – 139, 327, 349, 557, 624, 625; V – 108
Вараксин Д.В. III – 139; IV – 518
Вараксин Д.И. I – 537; III – 34, 524
Вараксин Д.М. V – 79, 404
Вараксин Л.И. IV – 512
Вараксин Ш. III – 526
Варварин В.Н. IV – 724; VI – 556
Варварин К.Я. V – 721
Варваца В.Н. I – 613
Варга Е.С. III – 157
Варгадин I – 631
Варез Э. IV – 725
Варейкин И.М. III – 378
Варенников Ю.П. II – 189
Варлаам (Похилок) V – 17
Варламов В.В. IV – 179
Варламов В.П. IV – 157
Варламов Е. III – 197
Варламов К.А. I – 160; III – 75, 164; IV – 106; V – 100
Варламов Н.И. IV – 426
Варнавин И.А. III – 34
Варнавская С.А. IV – 648
Варнаков IV – 667



- Варнеке* Б.В. I – 539; III – 605; IV – 507; V – 396, 605
Варрон М.Т. II – 461
Варсонофий I – 197, 539; II – 96, 595; III – 70, 329; IV – 702; VI – 238
Варфоломеев В.М. I – 539
Вархаловский П.О. IV – 724
Василев А.В. IV – 489
Василев В. IV – 287, 304
Василевская В. I – 52
Василевский А. III – 642; VI – 465
Василевский В.Г. I – 157
Василевский В.М. V – 452
Василевский Н.М. I – 540
Василенко С. II – 542
Василец А.А. III – 385
Василец А.П. I – 647
Василий I I – 483, 540, 661
Василий II IV – 600; VI – 21
Василий II Тёмный I – 540, 661; II – 487; III – 136, 148, 153, 257, 260, 282; IV – 95, 292; V – 285, 350, 615; VI – 102
Василий III I – 540; IV – 27, 229, 241, 499; V – 268; VI – 240, 403
Василий Шуйский I – 628; IV – 524
Василов Р.Г. I – 541
Василова Н. I – 156, 541; V – 541
Василова Н.З. II – 80; V – 288
Василь ибн Ата IV – 301
Васильев Г. I – 181
Васильев А. I – 371
Васильев А.А. I – 541
Васильев А.В., математик I – 541, 543, 585, 613, 616; II – 158, 539; III – 60, 67, 79, 117, 146, 160, 175, 213, 391, 605, 631; IV – 90, 118, 392, 584; V – 95
Васильев А.В., инженер II – 582
Васильев А.В., журналист VI – 254
Васильев А.М. I – 144, 542; III – 62, 113, 114, 118; IV – 403; VI – 118, 219, 220, 451
Васильев А.Н. I – 207
Васильев А.Х. I – 541
Васильев Алексей А. I – 541
Васильев Б.Л. I – 14, 129; II – 362; III – 110, 528; IV – 141, 239; V – 345; VI – 107, 166
Васильев Б.М. I – 259, 542
Васильев В. I – 627; V – 541
Васильев В., артист балета VI – 109
Васильев В.А. IV – 278
Васильев В.В. VI – 433
Васильев В.М. VI – 13
Васильев В.Ф. I – 70
Васильев Валерий М. I – 542; II – 577; III – 42, 61, 117; IV – 604
Васильев Валерий А., руководитель пр-тия IV – 125; VI – 556
Васильев Валерий П. I – 542; II – 164; IV – 181
Васильев Василий П. I – 192, 193, 370, 541, 542, 543, 633, 636; II – 81, 623; III – 165, 175, 267; IV – 256; V – 237
Васильев Владимир М. I – 542; III – 44; V – 37, 556; VI – 433
Васильев Г. I – 619
Васильев Г.В. VI – 556
Васильев Г.И. VI – 556
Васильев Д.В. I – 83
Васильев Д.Д. IV – 550
Васильев Д.И. II – 122
Васильев И. II – 433
Васильев И., артист балета VI – 109
Васильев И.В. VI – 254
Васильев И.П. I – 147, 543; III – 47, 48, 52; IV – 262, 535
Васильев К.А. I – 543, 544, 545; II – 621; III – 149, 164, 165; IV – 128, 593; V – 106, 523
Васильев К.К. II – 621; V – 639
Васильев Л.Б. I – 543; III – 194
Васильев Л.В. II – 643
Васильев М.А. I – 376, 543, 635; III – 74; IV – 377; V – 335; VI – 262, 422
Васильев М.Н. III – 408
Васильев М.П. III – 541
Васильев Н.А. I – 543; III – 67, 160, 326; IV – 91, 513; V – 95; VI – 68
Васильев Н.В. V – 362
Васильев Н.Ф. III – 186
Васильев Н.П. III – 596
Васильев Н.С. IV – 377
Васильев Н.Ф. III – 186
Васильев Н.Я. IV – 685; V – 344
Васильев О.В. VI – 554
Васильев П.В., политрук IV – 583
Васильев П.В. VI – 106
Васильев П.Н. II – 359
Васильев П.П. I – 40, 367, 376, 394, 544; III – 181, 325; V – 407
Васильев П.С. I – 544; III – 594
Васильев Р.Х. I – 544; IV – 595
Васильев С.Н. I – 544
Васильев Сергей II – 245
Васильев Степан III – 70
Васильев Т. III – 70
Васильев Т.С. II – 102
Васильев У. III – 70
Васильев Ф. III – 589
Васильев Ф.А. IV – 253
Васильев Ф.Т. III – 497, 446; VI – 446
Васильева В.А. I – 545
Васильева Г.П. I – 544
Васильева З. III – 124
Васильева И.А. I – 460; II – 250, 253, 469, 576; IV – 144, 359, 525, 609; V – 106; VI – 120
Васильева И.М. IV – 571
Васильева К.И. III – 137
Васильева Л.Н. I – 457, 545
Васильева Л.С. V – 452
Васильева М.М. II – 379, 544; III – 149; IV – 373; V – 639
Васильева Н.В. II – 590
Васильевский М.Н. IV – 703
Васильченко А.Г. I – 546
Васина Л.И. VI – 420
Васкевич К. V – 395
Васнецов Н.А. I – 147, 546; II – 302; III – 26
Вассаф Абдаллах ибн Фазлаллах I – 546
Вассиан III – 42
Васьюков Ю.М. VI – 556
Васюков С. III – 646
Васютин Е.З. VI – 101, 556
Васютин М.З. III – 120
Васякин I – 588
Васьянов Г.П. I – 546
Васясин Г.И. I – 547
Ватагин А.В. I – 45, 547; III – 58; V – 29
Ватажников П.Я. I – 547; IV – 179
Ваулин П.К. V – 362
Вафа З. IV – 167
Вафа Х. VI – 374
Вафай I – 548
Вафеев Р.А. VI – 500, 556
Вафиев Ф. IV – 428
Вафин Г. V – 391
Вафин Г., писатель VI – 46
Вафин З. III – 124
Вафин М. II – 222
Вафин М.Х. III – 381
Вафин Р. I – 37
Вафин Р.А. IV – 665
Вафин Р.В. VI – 265
Вафин С. III – 552
Вафин Ш.И. I – 549
Вафина А.А. I – 549
Вафина В.В. V – 691
Вафина Г. II – 469
Вахидов Р.С. I – 549; V – 62
Вахидов С.Г. I – 73, 192, 193, 195, 369, 375, 376, 549; III – 162; IV – 163, 313, 377, 572; V – 269, 497, 532, 539, 715
Вахидова З.А. V – 64
Вахит К.М. I – 549
Вахит М. III – 20
Вахит Х.К. I – 27, 156, 237, 243, 246, 271, 284, 385, 388, 485, 534, 549; II – 25, 45, 57, 58, 116, 207, 266, 407, 426, 482, 601, 614; III – 161, 198, 204, 322, 366, 606, 619; IV – 126, 137, 186, 188, 202, 250, 274, 294, 341, 419, 500, 501, 536; V – 58, 98, 100, 214, 217, 229, 270, 327, 510, 547, 554, 708; VI – 80, 83, 150, 165, 166, 169, 171, 191, 224, 349, 367, 386, 543, 573, 574, 587
Вахитов А.Г. I – 549, 550
Вахитов Г. VI – 476
Вахитов Г.Г. I – 380, 550; IV – 149; V – 549
Вахитов И. V – 393
Вахитов И.М. III – 95; IV – 265
Вахитов Л.Ш. IV – 242, 665
Вахитов М.Б. I – 550; II – 536; III – 72, 112; IV – 149; V – 96
Вахитов М.Б. I – 550, 643
Вахитов М.М. I – 42, 277, 426, 488, 523, 550, 551, 641, 643; II – 70, 72, 181, 459, 510, 526, 620, 621; III – 100, 108, 143, 333, 367, 370, 375, 444, 452, 488, 508, 539, 550, 551, 590; IV – 65, 162, 163, 240, 249, 298, 382, 590, 750; V – 125, 140, 344, 366, 368, 403, 459, 471, 531, 542, 576, 601, 602, 605, 611; VI – 36, 63, 206, 312, 340, 414, 483
Вахитов М.Х. I – 550; III – 50, 99; VI – 261
Вахитов М.Ш. I – 550; IV – 529; V – 192
Вахитов Н. VI – 477
Вахитов Н.Г. I – 551; III – 163, 550; IV – 632
Вахитов Р.К. I – 551
Вахитов Р.М. II – 379, 548, 621; III – 163, 281; IV – 215, 216, 230; V – 344; VI – 42, 557
Вахитов С.М. III – 395
Вахитов Ш.К. I – 551
Вахитов Ш.М. I – 551
Вахитов Я.Ш. I – 551
Вахитова А. VI – 134
Вахитова С. IV – 203
Вахитова С.Б. II – 586; V – 532, 654, 655
Вахламов Г.Б. IV – 390
Вахрамеев И.Я. III – 103
Вахромеев Д. V – 326
Вахтангов Е.Б. II – 241; V – 50, 100
Вахтель Р.Г. III – 172
Вацетис И.И. I – 637; VI – 446
Вацугов М.Я. III – 341
Ваш Ф.В. V – 456
Вашеров Л.А. III – 122
Вашуров А.И. I – 552; II – 379, 548; III – 253; V – 106
Ваши Д.А. I – 498, 552; IV – 636; VI – 110, 111
Введенский В.Я. I – 334; V – 115
Введенский Н.Е. IV – 671
Вдовин А. IV – 392
Вдовин Е.В. VI – 557
Вдовин И.М. II – 339
Вдовичева Т. V – 334
Вебер П.Л. III – 395
Вебер Х. V – 540
Вега Лопе де I – 333; II – 559; III – 75, 617; IV – 227; V – 58, 339; VI – 166, 169, 191
Вевер В.И. III – 371; V – 677
Вевер Е.И. I – 553; V – 115
Вевер И.С. III – 82
Вевер О. V – 5
Веденев Б.Е. III – 368
Веденский А.Н. II – 528
Ведерников А. II – 165, 445; VI – 109, 536
Ведерников Андрей Н. I – 553; III – 119
Ведерников В.В. III – 31
Ведерников Н.М. I – 553; V – 536
Ведерников Н.Н. I – 553; II – 85; VI – 265
Ведров А.П. I – 553
Ведров В. IV – 108
Везалий А. I – 146; V – 627
Везиров Наджаф-бек Фатали-бек I – 553; II – 107; IV – 285, 489; V – 650; VI – 416
Вейер М.Ф. III – 478
Вейерштрас К. V – 618
Вейль А. III – 596
Вейль Г. IV – 118
Вейнбаум Э.И. IV – 388
Вейсбрем П.К. II – 198
Вейц В.И. III – 36
Вейцер Е.И. IV – 601
Вейцер И.Я. V – 364
Векилова Е.Е. V – 656
Векслер В.И. VI – 114
Векслин Н.-Б.З. I – 554; II – 82; III – 113, 116, 118, 120, 396; IV – 514, 515; V – 388, 389, 561
Векшин А.В. II – 150
Векшин И.Г. I – 588
Векшина Л.Г. I – 588
Веласкес IV – 254
Вёлер Ф. I – 399; IV – 403, 539
Велижева М.С. I – 181
Великанов А.С. VI – 111
Великанов Б.С. III – 76, 164; V – 50
Великанов Г.А. I – 398, 554, 600; III – 89; VI – 116
Великанов М.В. IV – 584
Великанова Г. VI – 89
Величко А. VI – 411
Величко Ю.А. VI – 557
Вельяминов-Зернов В.В. I – 193, 327, 370; II – 609, 618; IV – 572; V – 497, 609; VI – 17, 74
Веневитинов Д.В. I – 413
Венедикт (Плотников) III – 42
Венедиктов А.В. II – 342
Венедиктов В.Н. V – 37
Венецианов IV – 530
Венецианов Л. III – 320
Венецианов М.С. III – 391, 605
Венецианов П. V – 678
Венецианов С. IV – 329
Венецианов Я. III – 320



- Вениамин (Пупек-Григорович) I – 196, 560, 629; III – 42; V – 127, 398; VI – 15
- Вениаминов Н.М. III – 436
- Вениаминов-Башаринов М.Н. III – 289
- Вениг А.К. I – 500
- Вениг К.Б. II – 621, 622; III – 132
- Вентцель Н.К. IV – 752; V – 557
- Венц К. I – 632
- Венценосцев Д.А. I – 613
- Веприцкая С. V – 555
- Вергазов А.Ф. I – 55, 560
- Вергиллий I – 373; IV – 338
- Вердеррамо Э.О. I – 91, 148, 560; III – 51; VI – 221
- Верди Дж. I – 10, 17, 35, 167, 187, 229, 246, 325, 390, 419, 452, 454, 526, 543; II – 36, 52, 57, 117, 198, 225, 231, 383, 389, 399, 423, 518, 600; III – 17, 175, 338, 488, 570, 616; IV – 19, 43, 70, 203, 205, 226, 266, 277, 336, 369, 536, 574, 750; V – 39, 215, 402, 478, 556, 557; VI – 39, 49, 62, 72, 167, 168, 225, 349, 389, 543, 578, 580, 582
- Верёвкин М.И. I – 370, 375, 539, 560; III – 402; V – 58, 109, 600
- Верейский Г.С. I – 654; III – 409
- Веретенников А. VI – 134
- Веретенников Н.И. III – 591; IV – 265
- Верещагин А.Н. I – 561, 649; II – 580; III – 63, 397; V – 96, 442; VI – 118, 220
- Верещагин В.В. I – 148; V – 400
- Верещагин В.П. V – 400; VI – 138, 419
- Верещагин В.Ф. III – 100
- Верещагин М.А. III – 53, 316
- Верещагин М.И. III – 530
- Верещагин М.Н. III – 26
- Верещагин Н.К. I – 656
- Верещагин П.П. VI – 138
- Верещагина Я.А. VI – 118, 557
- Верещагины II – 621
- Вержилович А.В. V – 616
- Верзиллин Н. I – 526
- Верзуб Л.И. I – 561; III – 110, 111
- Верин Е.М. I – 561
- Верин М.С. I – 561; III – 34
- Вершины I – 561
- Верлен П. II – 569
- Верман IV – 254
- Верн Ж. I – 368; II – 24, 37, 360; III – 109, 246, 621; VI – 204
- Вернадский В.И. I – 161, 395, 398; II – 91; IV – 170, 246, 514; VI – 444
- Вернадский Г. IV – 229
- Вернейль Ф. IV – 286
- Вернер А. II – 85; III – 400; IV – 403
- Верни А. IV – 536
- Верниковский И.А. II – 405
- Верниковский Л.С. I – 561; IV – 268; V – 536, 556; VI – 391
- Верный А.Л. II – 585
- Верстовский А.Н. IV – 536
- Вертинская-Аросева М.А. III – 444
- Вертов Д. V – 585
- Верхарн Э. I – 544
- Верхей Э. II – 337
- Верховский Б.В. IV – 559
- Верховский Н.В. II – 159
- Верховцев Г. II – 397
- Верхолётов В.А. I – 581
- Вершилова П.А. III – 92
- Вершинин А.К. I – 45, 581; III – 58; IV – 754; V – 29, 273
- Вершинина В.И. IV – 156
- Вершинина С. IV – 354
- Верясова М.П. I – 350
- Веселаго Ф.Ф. III – 120
- Веселов Б.А. III – 90
- Веселов В.А. III – 90
- Веселова Е.М. VI – 458
- Веселовский А.Н. III – 611
- Веселовский В.П. I – 563, 581; III – 51, 318; IV – 394
- Веселовский К.С. IV – 145
- Веселовский Н.И. II – 211; IV – 378
- Веселовский С.Б. I – 162
- Веске М.П. I – 368
- Вескин Х. III – 270
- Весконтэ П. IV – 683
- Вестфаль К. IV – 394
- Веткин Л.Н. V – 539
- Веткин М.И. III – 121
- Ветлугин Г.Г. V – 600
- Ветохин А.В. IV – 496
- Ветошкин М. III – 127
- Ветошников А.Т. VI – 66
- Вехов Николай К. VI – 557
- Вехтер О.Н. II – 589
- Вечеслав Г.М. I – 585; II – 302; III – 325; V – 108, 538; VI – 201
- Вечеслав Н.Н. III – 68
- Вешняков Г. III – 236
- Вешняков О.Б. III – 632
- Вешняков П.И. II – 237
- Вешнякова В.Н. III – 76
- Вештомов А.И. I – 585
- Виардо В. II – 166
- Вивальди А. I – 230
- Виват Ю.Ю. I – 230; III – 44
- Вивиан Дж. I – 586
- Вивьен В.С. II – 224
- Вивьен Л.С. IV – 618
- Вигдергауз М.С. I – 586; IV – 414
- Вигдергауз С.М. I – 144
- Виданова Т.Ю. V – 604
- Видинеев В.И. IV – 624
- Видосси Дж. I – 178
- Визапурский А.А. I – 108
- Визгалик А. V – 5
- Визе Д. де II – 620
- Визель А.А. I – 587; III – 99; IV – 381; VI – 141, 533
- Визель А.О. I – 175, 587; II – 287; III – 62, 587; VI – 82, 132
- Визель Э.О. I – 587
- Викснин С.О. III – 378
- Викторов В.Ф. I – 587; VI – 12
- Викторов К.Р. I – 396, 587; III – 23, 26; VI – 114, 115
- Викторов П.Д. III – 147
- Виленский Я. III – 373
- Вилинский-Боголюбов А.Ю. III – 110, 111; V – 47
- Вилков Л.А. IV – 584
- Вилкуна К. I – 366, 367
- Вилле И.-Г. V – 644
- Виллевальде Б.П. I – 418
- Вилонов Н.Е. I – 437
- Вильд Г.И. IV – 145
- Вильданов А.В. IV – 123
- Вильданов А.Ф. I – 588; III – 262, 295
- Вильданов Р.Д. I – 588; III – 395; V – 116
- Вильданов-Адигамова Г. IV – 301
- Вилькеев Д.В. I – 588; IV – 717
- Вилькен А.М. I – 369, 656; II – 314
- Вильковская В.Э. I – 77, 589, 640, 641, 654; II – 544; III – 163, 611, 623; IV – 213, 598, 637, 685; V – 238; VI – 446
- Вильчынский С. IV – 672
- Вильштеттер Р.М. IV – 715
- Вильямс В.Р. II – 461
- Вильямс Г. I – 589
- Вимбуш Э. III – 621
- Винавер М.М. I – 650
- Вингебер К. II – 170
- Винер В.В. II – 537
- Винер И. А. III – 5; VI – 420
- Винер Н. III – 287
- Винецкий Я.Б. I – 589; III – 619; V – 115, 603
- Винкельман И. I – 204; IV – 254
- Винклер Г. II – 78
- Винник А.И. V – 505
- Виноградов А.Е. I – 308
- Виноградов А.П. I – 284
- Виноградов А.С. I – 610
- Виноградов Б.С. I – 589; III – 112
- Виноградов В.И. I – 131, 155, 280, 319, 534, 589, 634; II – 5, 70; III – 75, 92, 138, 165, 209, 322, 515, 616; IV – 164, 267, 270, 272, 329, 535; V – 99, 204, 235, 322; VI – 166, 235, 468, 470
- Виноградов Г.В. I – 590; IV – 497
- Виноградов Е.М. II – 455, 456
- Виноградов И.И. IV – 223
- Виноградов И.М. III – 36
- Виноградов К.Н. VI – 320
- Виноградов Н.А. I – 121, 590; II – 296, 465; III – 50, 98, 118, 172, 239, 317, 425; IV – 110, 113, 352, 513, 514, 592; V – 623, 665
- Виноградов П.Г. IV – 108; VI – 214
- Виноградов П.И. IV – 507
- Виноградов П.М. VI – 40
- Виноградов С. II – 342
- Виноградов Ю. В. I – 65, 284, 314; III – 44; IV – 270; V – 11
- Виноградова В.С. IV – 257; VI – 219, 220
- Виноградова С.В. III – 557
- Винокуров А.Т. VI – 240
- Винокуров В.М. I – 590; II – 84; III – 30, 54, 119, 465, 625; IV – 170, 619; V – 96; VI – 114, 498
- Винокуров М.А. I – 45, 590; III – 89, 117, 357; IV – 694
- Винокуров М.Д. IV – 380
- Винокуров Р.И. V – 64
- Винтайкин З.П. III – 395
- Винтер А.В. III – 36
- Винтер В.Г. I – 396, 590; II – 80; III – 119; V – 97
- Винтер Л. I – 590
- Виньоло Д. I – 203
- Внолле ле Дюк Э.Э. I – 204; V – 118
- Виппер Р.Ю. IV – 108
- Виргазов А. III – 260
- Виргазов Г. V – 176
- Виробяц Р.А. I – 591; IV – 414
- Вирсаладзе Э. II – 166
- Вирта Н.Е. II – 190; IV – 708
- Вирхов Р. IV – 512, 514
- Висковатов А.В. V – 622
- Висковатый И.М. I – 51
- Вислиценус Й. IV – 540
- Витгенштейн П.Х. II – 524; V – 531
- Витевский В.Н. I – 327, 593; II – 618; III – 60; VI – 468
- Витер П.А. I – 593; III – 138
- Витзэн Н. I – 205; III – 167; IV – 592
- Виткевич З.В. III – 25
- Виткевич И. IV – 217
- Витман О.В. III – 64
- Витовт I – 403; II – 202, 268, 487; III – 553; IV – 672; VI – 21
- Витрувий I – 202
- Витт Ф.Ф. V – 456
- Витте С.Ю. VI – 314
- Витте Э.Ю. IV – 381
- Вихарев А. III – 470
- Вицман А.И. I – 593
- Вишленкова Е.А. I – 593; II – 619, 624
- Вишневац Д. VI – 29
- Вишневская Г.П. I – 593; III – 54; IV – 582; VI – 72
- Вишневская Д. V – 555
- Вишневский А. I – 17
- Вишневский А.А. I – 152, 594; II – 66; III – 51; V – 237; VI – 82, 221
- Вишневский А.В. I – 106, 121, 146, 148, 152, 557, 594, 595; II – 148, 155, 156, 303; III – 47, 51, 52, 91, 99, 118, 166, 317; IV – 106, 255, 256, 381, 394, 397; V – 93, 97, 125, 344, 639; VI – 45, 114, 221, 222
- Вишневский Б.Н. I – 583
- Вишневский Владимир В. I – 594; II – 86, 91; III – 31, 118, 158; IV – 90, 545; V – 58
- Вишневский Всеволод В. I – 177, 364, 509; II – 197; III – 76, 649
- Вишневский Ф.Г. I – 594; II – 245
- Вишняков А. IV – 734; VI – 265
- Вязовский К. IV – 754
- Владимир IV – 677
- Владимир (Петров И.С.) I – 595; III – 42
- Владимир (Ужинский В.К.) I – 595; III – 42
- Владимир I I – 488, 489, 595; IV – 623, 702; V – 66; VI – 157
- Владимир Креститель III – 417
- Владимир Мономах I – 55; III – 296; IV – 229
- Владимиров В.В. II – 148; IV – 548; V – 407
- Владимиров В.Д. I – 597; VI – 141
- Владимиров В.П. III – 58, 254
- Владимиров О. I – 599; V – 326
- Владимиров П.В., адм.-хоз. деятель I – 597; IV – 176
- Владимиров П.В., лингвист III – 45
- Владимирова И.С. VI – 557
- Владимирова М.В. I – 485; V – 536; VI – 357
- Владимирский А.П. I – 91, 597; III – 41
- Владимирский В.В. II – 15
- Владимирский-Буданов М.Ф. I – 192
- Владимирцов Б.Я. II – 78
- Владислав III – 271
- Владислав II Ягелло II – 202
- Владыкин В.Е. I – 206
- Владыкин Л.П. IV – 339; V – 344
- Владычина Г.Л. V – 555
- Власов А.А. I – 203; V – 258
- Власов А.М. V – 391
- Власов А.П. I – 308
- Власов В. II – 25; III – 180
- Власов В.А. I – 598; IV – 179
- Власов В.В. III – 465; IV – 170, 619; VI – 265
- Власов И.П. V – 17
- Власов П.А. V – 164
- Власова С. III – 329
- Вовченко И.К. II – 156



- Вогаткина О.Г. III – 341
 Водков А.П. III – 58
 Водопьянов М.В. III – 76
 Водопьянова Т.П. IV – 739
 Водяшев Э.А. IV – 17; V – 230
 Воейков А.И. IV – 514
Воздвиженский Г.С. I – 150, 604; III – 62, 113; IV – 404; V – 96; VI – 219, 220, 451
Вознесенский А.Н. I – 605; III – 117, 118; V – 346
Возовик И.С. I – 605; II – 151; III – 58
 Воинов А. V – 656
 Войдинов А.М. IV – 139
 Войдинов Г.П. I – 536
 Войдинова О.М. II – 98, 155
 Войтенков А. III – 546
 Войнич Э. I – 275, 472; II – 212; III – 621; IV – 188, 276
 Войнович В.Н. IV – 741
 Войт В.К. II – 257
 Войтель А. II – 367
 Войтович Е. IV – 491
Войтович Е.Д. I – 607; V – 450
 Войцех А. I – 483
 Войцеховский И.П. I – 636
 Войцеховский О.П. I – 633
 Войлен Л.Н. I – 399
 Волгин Д.С. I – 153
 Волгина С.Я. III – 99
 Волгушев А.В. I – 498, 558
 Волков А.П. VI – 282; VI – 284
Волков А.Х. VI – 557
 Волков Б.К. VI – 596
Волков Б.С. I – 617; III – 125
Волков В.А. I – 618; IV – 17; V – 188, 230
 Волков Г. VI – 104
 Волков Е.М., директор театра I – 472; III – 361
Волков Е.М., биолог I – 396, 618; III – 99; VI – 115
 Волков И.А. VI – 12
 Волков И.В. II – 459
Волков И.Е. VI – 557
Волков И.Н. I – 618; III – 375; IV – 533, 750
Волков М.Н. I – 618
Волков Н.А. I – 618
 Волков Н.И. III – 584
 Волков Н.П., директор завода IV – 189
 Волков Н.П., живописец VI – 138
 Волков П.П. VI – 451
 Волков П.С. III – 646; VI – 257
 Волков Р.В. V – 390
 Волков Э. II – 252; V – 52
Волкова И.Н. I – 396, 618; III – 48, 99; VI – 115
 Волкова Н.И. VI – 458
 Волкова Р.К. II – 263; V – 541
 Волкова С.А. III – 465
 Волкова Т., художник III – 421
 Волкова Т., спортсменка IV – 637
 Волкова Т.Ф. III – 97
 Волковицкая Е.Г. VI – 323
 Волконский С.Г. II – 246; VI – 437
 Волластон У.Х. I – 219
 Волнухин С.М. II – 279; VI – 464
Волович Л.А. I – 621
 Вологодина А.С. IV – 134; V – 21, 600
 Вологодина А.С. III – 57
 Вологодин А.Г. III – 36
 Володарский Э.Я. I – 364; IV – 85, 741; VI – 106
Володинов А.В. VI – 557
 Володин А.Г. III – 54
 Володин А.И. I – 562; III – 97
 Володин А.М. I – 561; II – 46, 475; III – 110, 239, 527; IV – 33, 618; V – 58, 263; VI – 107, 166, 258, 582
 Володин В.И. III – 110
Володин И.Н. I – 562, 621; IV – 90; V – 632
 Володин Р.К. I – 92
Володин С.К. I – 621; III – 52
Володина Г.И. I – 621; III – 318, 319; IV – 535, 536; V – 57
Володина Л.Г. I – 621; IV – 443; V – 452; VI – 45
 Володина Н.П. VI – 323
 Волостнов В.Н. III – 212
Волостнов Н.Д. I – 622
 Волочков А.В. II – 433; IV – 387
 Волошин А. V – 692
 Волошин В.М. II – 512; IV – 396
 Волошин Л.В. VI – 399
 Волошин М. I – 123; II – 383
 Волошников Г.К. II – 402
 Волховской Ф. V – 389
 Волчек Б.И. V – 281
 Волчок И.С. V – 145
Вольнский А.П. I – 623; III – 39, 154, 167, 414, 487; IV – 289; V – 606
Вольнский М.П. I – 624
 Вольнский С. IV – 631
 Волькенштейн Г.С. VI – 437
 Волькенштейн Ф.Ф. III – 262
 Вольнов В.Ф. VI – 219
 Вольнов И. III – 560
 Вольский В.К. III – 370; IV – 352
 Вольтер I – 368, 371; II – 245, 318, 320, 363; IV – 223, 603, 674; VI – 461
Вольтер Б.А. I – 624; II – 148, 155, 590; III – 49, 99; IV – 59, 86; VI – 141
 Вольф VI – 181
 Вольф Г.Х. I – 158
 Вольф Ф. I – 20, 368, 372, 395, 485, 509; II – 611; III – 201; V – 58, 546, 558; VI – 323
 Вольф Х. II – 314
 Вольфсон З.И. IV – 560
Вольфсон С.И. I – 624, 652; III – 62, 114, 266
 Вольхин А.А. V – 445
 Воржесов Н.П. IV – 177
 Вормс В.В. I – 400
 Воробьев А.Н. V – 630
Воробьев Б.А. I – 625; III – 91
 Воробьев В.П. I – 146
Воробьев Г.Н. I – 625; III – 112
 Воробьев М.Н. I – 418; IV – 594; V – 21; VI – 302
 Воробьев Н.Г. IV – 157
Воробьев Н.И. I – 52, 195, 205, 490, 505, 525, 583, 625; II – 82, 302, 326, 586, 606, 618, 619, 624; III – 16, 86, 104, 165, 282, 431; IV – 251, 359, 378, 390, 512, 513; V – 96, 110, 299, 532, 533, 573, 608; VI – 116, 467
 Воробьев Н.Н. IV – 378
Воробьев П.Е. I – 625; IV – 259
 Воробьев С.А. II – 461
 Воробьев С.М. VI – 416
 Воробьева А. III – 470
 Воробьева Е.Г. VI – 323
 Воробьева Н.И. IV – 516
Ворожейкин А.П. I – 626
 Воронин А. VI – 148
 Воронин В.А. I – 399
Ворошин Е.К. VI – 557
 Воронин И. II – 321
Воронин К.В. I – 91; VI – 557
 Воронин С.Н. III – 158; V – 231
Ворошин Ю.М. I – 626; IV – 185
 Воронихин А.Н. I – 120; III – 405, 407; V – 659
 Воронкова В.К. III – 54
 Воронкова Л. I – 526
Воронов В.А. I – 379, 626; II – 565; III – 44
Воронов В.И. I – 626
 Воронов М.А. VI – 324
 Воронов Н.П. II – 498
 Воронов С.Н. III – 76; V – 49
 Воронова Т.П. II – 140
Воронович А. I – 627, 655; II – 387; V – 559
Вороных Д.С. I – 627
 Воронцов И.И. IV – 635; V – 404
 Воронцов Н.Е. IV – 144
 Воронцов Р.И. IV – 86
 Воронцов С.Ю. III – 491
Ворошилин В.Я. VI – 558
 Воропаев Б.Н. VI – 220
 Воротынский В.И. IV – 394
Воротынский И.М. I – 628, 631
 Воротынский М.И. I – 628; III – 132
 Воротынский М.М. I – 309
 Воротынский В. V – 534
 Ворошилин И. V – 115
Ворошилов К.В. I – 628; III – 120; IV – 514
 Ворошилов К.Е. IV – 583; V – 11
 Ворошилов Н.Н. III – 139
 Ворошилов О.Н. VI – 115
 Ворсо Й.-Я. I – 463
 Ворфоломеев М. I – 472
 Восканов Г.К. VI – 311
 Воскобойников В. VI – 204
 Воскобойников В.К. I – 629; III – 349
 Воскобойников К.П. I – 629
 Воскобойников Н.П. III – 114
 Воскопяев Р.М. III – 26
 Воскресенская З.И. VI – 199
Воскресенский А.А. I – 629; II – 240, 337, 360, 479; III – 61; IV – 47
Воскресенский В.А. I – 629, 652; III – 62, 73, 266; IV – 639
 Воскресенский М.С. IV – 624
 Востоков А.Х. V – 346
 Востоков А.К. III – 633
 Востоков Г.К. III – 358
 Восторгов В.В. VI – 307
 Восторгов И.И. III – 140
Востриков Я.Ш. V – 244; VI – 558
 Вострикова И.А. III – 584; VI – 26
 Вострокутов А.Г. V – 452
 Вотейль К. I – 211
 Вотчал Б.Е. V – 624
 Вотчал Е.Ф. VI – 115
 Вошак Я. V – 556
Вошак О.Б. I – 637; II – 387; IV – 256; V – 398; VI – 111
Вошин А.Н. I – 637
 Врангель Е. III – 353
 Врангель Е.В. III – 115; IV – 87
Врангель П.Н. I – 638; II – 131, 234; III – 537; IV – 25; VI – 397
 Врангель Ф.П. II – 401
 Вреден Р.Р. IV – 548
 Врубель А.Н. VI – 323
 Врубель М. I – 123
 Врублевская В.В. III – 284
 Врублевский И.А. III – 84
Всеволод III Большое Гнездо I – 390, 489, 612, 641
 Всеволодов В.Н. I – 147
 Всеволодов И. V – 523
 Всеволожский И.Д. I – 540
 Всесвятский С. III – 79
Второв И.А. I – 648; III – 162, 325; IV – 385; VI – 142
 Второв Н.И. I – 427; III – 68, 192, 325; IV – 377, 385; V – 702; VI – 142
 Вуд Р. II – 293
 Вудд IV – 351
 Вудлер И.А. VI – 124
Вульф Г.В. I – 649; III – 30, 465
 Вульф Е.В. I – 394
 Вульф П.Л. III – 76, 164; V – 456
Вульфсон Г.Н. I – 649; II – 313, 619; III – 118, 355; IV – 256, 390, 513; V – 97
 Вульфсон Л. V – 115
Вульфсон С.Г. I – 649; III – 397; V – 442; VI – 118, 220
 Вуолийоки Х. II – 216, 599, 616; IV – 569
Вургафт М.Б. I – 650; III – 50; IV – 381, 563; V – 97
 Вургун С. II – 224
 Вуттнг И.Ф. IV – 403
 Вучичевич Е.Д. I – 654
 Вылегжанин В. V – 115
 Вылегжанина Н.Н. IV – 648
Вырин В.Ф. I – 650, 651
Выродков И.Г. I – 651; III – 132
 Выропаев Б.Н. III – 114
Вырубов Н.А. I – 651; IV – 394
 Высоцкий В. IV – 233; V – 257
Высоцкий Н.Ф. I – 194, 221, 396, 652, 653; II – 296, 538, 606; III – 51, 52, 66, 91, 92, 100, 111, 118, 165, 353, 354; IV – 113, 251, 379, 381, 389, 512, 514, 560, 677, 712; V – 679; VI – 221, 307
 Вьель П. IV – 682
 Вэлл Ю.К. IV – 310
 Вэнь-ди I – 494
 Вюрш Ш.А. II – 417; VI – 126
 Вяземский А. IV – 327
 Вяземский П.П. III – 120
 Вязников В.А. II – 187
 Вязовкин С.К. I – 534
 Вялима А.Ф. III – 646; V – 629
Вялков С.Г. II – 457; VI – 558
 Вяльшин А.Б. V – 244
Вяслев М.Р. I – 144, 660; II – 578; III – 113; IV – 595; V – 13; VI – 449
Вяслев Р.А. I – 152, 660; II – 147, 148; III – 51, 52, 99; V – 93
 Вяслева Г.Я. I – 652; IV – 669; VI – 451
Вяслева С.М. I – 559, 660; IV – 156; V – 334
 Вяткин К. III – 470
 Вяткина А.П. VI – 132
 Габагкова В. I – 181
 Габаев В. I – 337
Габаидуллин Г.Г. II – 5
Габаши С.Х. I – 131, 155, 280, 292, 319, 541, 590; II – 5, 11, 47, 70; III – 138, 165, 209, 515, 616; IV – 56, 162, 266, 267, 269, 270, 271, 272, 314; V – 61, 98, 99, 198, 235, 515, 605; VI – 166, 470
Габиши Х.-Г. I – 642; II – 5, 618; III – 19; IV – 13, 56, 298, 377; V – 61, 96, 532
 Габбазов И.Я. III – 360
Габбазов С.Ф. II – 6
Габбасов А.М. VI – 558
 Габбасов Б. IV – 163





- Габбасов Г. III – 552
 Габбасов М. I – 499, 547
 Габбасов Н.С. II – 6; IV – 90
 Габбасов С.Г. V – 62
 Габбасов Ф.Г. I – 562
 Габбасовы V – 30
 Габбе Т.Г. VI – 251
 Габдельбадигов Х. II – 65
 Габдельбари II – 6; IV – 339
 Габдельвалнев V – 61
 Габдельвахаб ибн Мустафа II – 6
 Габдельганеева Г.Г. VI – 558
 Габделькахир бин Габдрахман Жиржани VI – 566
 Габдельмаджид II – 6; III – 306
 Габдельман С. II – 6
 Габдельманов Г. IV – 565
 Габдельманов Дж. VI – 183
 Габдельхалик ибн Агзам ат-Тинки II – 6
 Габденнаср ибн Сабит аль-Ачкени II – 6; III – 186; V – 539
 Габдерахматов Г. I – 12, 14; II – 7; IV – 302, 543; V – 286
 Габдессалым ибн Урай II – 7; III – 237, 618; IV – 277, 287; V – 286
 Габдеш VI – 566
 Габди II – 7; III – 618; IV – 699
 Габдрахим ибн Валиди IV – 472
 Габдрахим ибн Габдрахман II – 7
 Габдрахимов Г.Г. II – 7
 Габдрахимов М. II – 597
 Габдрахимов Ф.И. II – 7
 Габдрахман ибн Габдельхалим II – 7
 Габдрахман ибн Мухаммад аль-Кирмани II – 8; V – 286
 Габдрахманов А. IV – 565
 Габдрахманов А.А. II – 8
 Габдрахманов Б.Г. II – 8
 Габдрахманов Г.Г. III – 289; IV – 163; VI – 263
 Габдрахманов М. I – 131; III – 473
 Габдрахманов Р.А. IV – 396
 Габдрахманов Р.М. VI – 232
 Габдрахманов Р.Ф. I – 156; II – 8
 Габдрахманов Р.Ш. II – 8; V – 228
 Габдрахманов Ф.Г. IV – 412
 Габдрахманов Х. I – 548
 Габдрахманов Ш. V – 674; VI – 37
 Габдрахманова Г.Я. V – 555
 Габдрахманова Л.А. VI – 558
 Габдрахманова Л.Г. V – 655
 Габдрахманова Л.М. II – 116
 Габдрахманова С.З. II – 8
 Габдрашидов Г. II – 531; IV – 299
 Габдрашинов IV – 163
 Габдрашитов Ф.Г. I – 475; II – 8
 Габдреев Р.В. II – 8; III – 113
 Габдулбаниев Г. IV – 163
 Габдулбареев И. IV – 163
 Габдулгалиев С. III – 551
 Габдулджаббаровы VI – 398
 Габдулла I – 119
 Габдулла ибн Габдулла (Габдулла Булгари) II – 8; V – 539
 Габдулла ибн Ибрагим аль-Казани II – 9
 Габдулла-хан II – 9, 41
 Габдуллин А. IV – 299
 Габдуллин А.М. V – 387
 Габдуллин Г. V – 281
 Габдуллин Г.Г. II – 9; III – 104
 Габдуллин М. V – 547
 Габдуллин Р.Г. VI – 558
 Габдуллин С.Г. II – 9
 Габдуллин Т.Г. II – 9
 Габдуллин Ф. VI – 169
 Габдулов С. III – 350
 Габдулхаев Б.Г. I – 143; II – 9; III – 31, 118; IV – 90; V – 96, 619
 Габдулхаев С.М. III – 646
 Габдулхаков В.Ф. II – 9; III – 104; V – 368
 Габдулхакова Р. VI – 217
 Габдуш Х.Р. II – 9, 357; III – 19; IV – 161; V – 62
 Габдушев А. VI – 145
 Габдушев Х. III – 255; VI – 520
 Габелко О.Л. I – 157; VI – 558
 Габжалилов Г. III – 361
 Габид Г.Л. II – 9; V – 116, 413
 Габид Х. IV – 248
 Габиди А.С. II – 9, 266
 Габиди Г. VI – 395
 Габидов Г. IV – 542
 Габидов И. III – 350
 Габидов С. IV – 163
 Габидов Х. I – 513; II – 47
 Габидуллин А., редактор II – 531
 Габидуллин А., военный I – 648
 Габидуллин Г. I – 547
 Габидуллин И.А. IV – 245
 Габидуллин К. III – 558; V – 524
 Габидуллин М. IV – 163, 301
 Габидуллин М.Г. VI – 558
 Габидуллин Х. II – 531
 Габидуллин Х.З. II – 10; III – 378, 396; IV – 185, 602; V – 365; VI – 266
 Габидулина Р.И. VI – 558
 Габидулов Н. IV – 301
 Габиев З. V – 487, 540
 Габиев (Кумухский) С. IV – 295, 296
 Габитов А.Г. III – 369; IV – 174
 Габитов Г. V – 601; VI – 414; VI – 169
 Габитов И. V – 601; VI – 414
 Габитов И.Б. II – 10; IV – 163
 Габитов И.Г. V – 115
 Габитов И.Р. II – 10
 Габитов К. III – 365
 Габитов Н.А. II – 498
 Габитов Н.К. II – 10
 Габитов С. I – 148; II – 10; IV – 544
 Габитов Ф.Р. II – 10
 Габитова Р. V – 601; VI – 414
 Габитова-Терегулова З. VI – 414
 Габитовы II – 10; III – 67, 307; V – 601
 Габитов И.Я. II – 10
 Габрахманов Г. VI – 539
 Габрилович Е.И. IV – 28, 741; VI – 20
 Габричевский Г.Н. II – 590
 Габунов А.Х. V – 64
 Габутдинов К. I – 82
 Габутдинов М.С. II – 11; III – 262
 Габутдинова А.М. II – 11, 164; IV – 185; V – 566
 Габьяш II – 6, 11; IV – 536; V – 240, 539
 Габьяшев Р.С. I – 193, 195, 609; II – 11, 58, 268, 586; III – 208; IV – 566; V – 457; VI – 58
 Габьяши С. I – 494, 541; III – 209; VI – 235
 Габьяши Х.-Г. V – 573
 Гавриил (Воскресенский В.И.) III – 267
 Гавриил (Зырянов Г.Ф.) II – 11; III – 70; V – 285
 Гавриил (Кременецкий Г.Ф.) II – 12; III – 42
 Гавриил (Русский) III – 42
 Гаврилин В. I – 27, 456; III – 418; IV – 71, 277; VI – 435
 Гавриличев В.А. IV – 109
 Гаврилов А. V – 52
 Гаврилов А.А. II – 12; IV – 259
 Гаврилов А.М. II – 12, 51
 Гаврилов А.П. I – 585; II – 12; VI – 379
 Гаврилов В.А. III – 196, 295; IV – 666; V – 313
 Гаврилов В.Г. V – 17
 Гаврилов В.И. II – 12; IV – 324
 Гаврилов Д. I – 335
 Гаврилов И., книгоиздатель III – 181
 Гаврилов И., комиссар IV – 383
 Гаврилов И., художник VI – 138
 Гаврилов И.И. II – 402, 455
 Гаврилов Л.И. II – 578; III – 118
 Гаврилов М.М. V – 398
 Гаврилов П.М. I – 344; II – 12, 373; III – 65, 435; V – 78, 125
 Гаврилов С. IV – 517
 Гаврилов С.Г. VI – 13
 Гаврилов Ф.П. I – 201, 202; II – 12, 160, 173, 248, 284, 486, 606, 621; III – 64, 163, 394, 410; IV – 230, 232, 637, 656; V – 102, 238, 586, 672
 Гаврилов Ю.Г. V – 20
 Гаврилова Л. V – 236
 Гаврилушкин А.Н. II – 13; IV – 176
 Гагаев Б.М. I – 143; II – 13, 578; III – 118; IV – 90, 91; V – 619
 Гагаев М.П. VI – 68
 Гагарин Ю.А. VI – 40, 596
 Гагарины V – 616
 Гаген Н.А. II – 13
 Гагина Н.А. III – 259
 Гагитаулин Р.Р. III – 443
 Гаголкин Н.А. III – 110
 Гадеев А.Г. I – 157
 Гаделев М. V – 490
 Гадельшин А.С. II – 13
 Гадельшин В.М. III – 171
 Гадельшин Р.Р. II – 13
 Гадельшин Х.Г. I – 380; II – 13
 Гадельшина М. VI – 145
 Гадельшина Н.А. IV – 515
 Гаджибеков У. I – 67, 124; II – 45, 208, 306, 475, 569; III – 204, 309; IV – 192, 202, 489; V – 256, 474, 554, 674; VI – 42, 86, 95, 199, 369, 373, 416, 592
 Гаджиев А.А. IV – 441
 Гаджиев Р. I – 10
 Гаджиева Н.З. I – 178; IV – 704
 Гаджикасимов О. V – 222
 Гадил (Гадилев) Л.К. II – 13; V – 493
 Гадильшин З.Ф. I – 471
 Гадолин А.В. III – 465
 Гадьлышин М.А. I – 647; V – 566
 Гаевский А.В. II – 402
 Гаебаев Н. II – 17; IV – 99, 330; V – 339; VI – 80, 171
 аль-Газали Абу Хамид I – 79; II – 14, 139, 564; III – 9, 237, 538, 618; IV – 73; V – 482; VI – 62, 97
 Газан-хан V – 43
 Газеев И.Х. II – 169; III – 30
 Газеев М.Х. II – 14
 Газеев Н.Х. II – 14
 Газеев Р. VI – 442
 Газеев Р.Х. II – 14; V – 106, 603, 604
 Газеева Н.А. V – 452
 Газенбуш К.К. II – 15; III – 156, 374
 Газетдинов М.Х. VI – 558
 Газетдинов Ф.Т. IV – 331
 Газетдинова И.И. II – 17, 329
 Газетдинова М.Г. IV – 257
 Газзаев Ю.Ф. III – 197
 Гази (Мингазиев) И.З. I – 272, 514, 548, 557, 589; II – 17, 153, 266; III – 161, 551, 619; IV – 308, 500, 604, 649, 722; V – 33, 45, 98, 108, 133, 249, 265, 329, 392, 413, 533, 567, 568, 671; VI – 59, 140, 216, 217
 Гази И. VI – 518
 Гази-Гирей I III – 477
 Гази-Гирей II III – 477
 Гази-Гирей III III – 477
 Газиев И.М. II – 18; VI – 207, 466
 Газиз Г. II – 24, 37, 246; III – 20, 539; IV – 213, 743; V – 609; VI – 18, 216, 395
 Газиз З. III – 513
 Газизов А.Ш. II – 18; III – 62; IV – 149
 Газизов Г. V – 463; VI – 477
 Газизов Г.Х. II – 18; V – 249, 590
 Газизов И.А. I – 424
 Газизов И.С. VI – 558
 Газизов Л. I – 72; VI – 292
 Газизов Л.К. II – 18; V – 673
 Газизов М.Б. II – 18; III – 114
 Газизов М.Г. IV – 176
 Газизов М.М. II – 18
 Газизов М.Ш. II – 18
 Газизов Н.В. II – 19; V – 177
 Газизов Н.П. I – 51
 Газизов Р., композитор II – 240, 266, 284; III – 14; V – 328
 Газизов Р., член комитета III – 81
 Газизов Р.К. II – 19
 Газизов Р.М. III – 50; V – 623
 Газизов Р.С. I – 633; II – 19, 184; III – 60, 119, 508, 532; V – 532; VI – 131
 Газизов Р.Ш. II – 19; IV – 9
 Газизов Т.Х. II – 19
 Газизов Ф.М. II – 19, 586
 Газизов Ф.Ф. II – 19, 584; III – 105; IV – 683
 Газизов Х. V – 250; VI – 519
 Газизова Л.Р. II – 20; V – 98
 Газизова Р. III – 510
 Газизова Ф.М. II – 20; V – 654
 Газизуллин А.Х. II – 20, 455; IV – 694; V – 64
 Газизуллин И.Г. II – 20; IV – 259; VI – 291
 Газизуллин И.К. II – 20
 Газизуллин Н.Ф. II – 21; V – 237
 Газизуллин Р.Г. II – 21; III – 73
 Газизуллин Ф.Г. II – 21; III – 104; V – 542
 Газизуллин Ф.Р. II – 21, 164
 Газизуллин Э. IV – 489
 Газимов Р.Г. II – 51; III – 175
 Газнанов Я. III – 284
 Газневи М. II – 509
 Газымов М.Г. II – 23; III – 431; IV – 262, 359
 Газымов М.М. II – 23
 Газымова Д.М. II – 23
 Газымова М.Х. VI – 457
 Ганмов Р.Х. IV – 562
 Ганинцев С. V – 47
 Гантбаев Н. II – 438
 Гантов М.Я. VI – 558
 Гантов Р.Х. II – 23
 Гантова Р. IV – 689
 Гай Г.Д. IV – 597
 Гайдай Л.Н. IV – 281; VI – 485





620

- Гайдар А.П. I – 25; II – 77, 110, 326, 517, 613; III – 110, 179, 199, 231; IV – 603, 624; V – 327, 555; VI – 196
- Гайдаров И.И. II – 158; IV – 296, 298
- Гайдебуров П.П. V – 361
- Гайден И. VI – 583
- Гайденок П.И. VI – 559
- Гайдингер III – 190
- Гайдн И. VI – 583
- Гайдн Ф.И. III – 488; IV – 492; V – 516
- Гайдукова Н.М. I – 176
- Гайзатуллин Р.Р. II – 24; III – 101; IV – 184
- Гайльдс Д.Р. I – 170; II – 135
- Гайнанов Г.Г. VI – 559
- Гайнанов Р. I – 130
- Гайнанов Р.Р. I – 193, 226; II – 24; V – 609
- Гайнанов Т. I – 557; IV – 583
- Гайнанов Х.С. II – 24
- Гайнанова Л.Г. V – 654
- Гайнанова Л.Р. V – 609
- Гайнанова Ф.Г. II – 24; IV – 604
- Гайнетдин Д.М. VI – 559
- Гайнетдин Р. II – 24; IV – 240
- Гайнетдин-Агидельский С. IV – 330
- Гайнетдинов М.Ф. II – 25
- Гайнетдинов Р.Н. V – 497
- Гайнетдинова Г.Г. IV – 330; VI – 559
- Гайнетдинова Д.Д. VI – 559
- Гайнетдинова Д.З. VI – 559
- Гайнулла Хайрулла II – 25
- Гайнуллин Б.К. I – 295
- Гайнуллин Г. III – 485
- Гайнуллин К.Г. I – 292; II – 25; V – 457, 556; VI – 432
- Гайнуллин М. II – 25, 348; V – 387
- Гайнуллин М.Ф. II – 25
- Гайнуллин М.Х. I – 193; II – 25, 153, 419; III – 104, 555, 619, 622; V – 97, 532, 562, 603, 605, 609
- Гайнуллин Н. IV – 597
- Гайнуллин Н.С. II – 25; V – 47, 209, 395
- Гайнуллин Р.М. VI – 559
- Гайнуллин Р.Х. II – 26; IV – 254, 669
- Гайнуллин Т. IV – 602
- Гайнуллин Ф.Г. IV – 189
- Гайнуллин Х. VI – 373
- Гайнуллин Х.А. II – 26; V – 567; VI – 399
- Гайнуллин Х.Б. III – 388
- Гайнуллин Х.З. II – 26; III – 367, 550, 552; IV – 601, 602, 603; V – 77; VI – 469
- Гайнуллина А. VI – 386
- Гайнуллина А.А. I – 89, 121, 316; II – 26; III – 164; V – 547; VI – 110
- Гайнуллина А.В. I – 376
- Гайнуллина И.Р. III – 646
- Гайнуллина М. VI – 35
- Гайнуллина М.К. II – 26
- Гайнуллина Ф.И. II – 27; IV – 739; V – 566
- Гайнуллов Ф.Г. VI – 510
- Гайнутдин Р. IV – 119; V – 543
- Гайнутдинов А.Р. II – 27; III – 47
- Гайнутдинов В.Г. II – 27
- Гайнутдинов В.К. II – 27
- Гайнутдинов И.Г. I – 201, 202, 203, 204, 285; II – 28, 232, 250, 450; III – 170; IV – 215, 401, 567; V – 107, 557, 690; VI – 284
- Гайнутдинов И.С. II – 27, 582; IV – 538
- Гайнутдинов И.Х. II – 27, 253; III – 497; IV – 216, 217, 359, 386; V – 106
- Гайнутдинов Ильгизар Г. VI – 559
- Гайнутдинов М.В. I – 193; II – 28, 419; III – 238, 622; IV – 6, 469; V – 195, 533; VI – 24
- Гайнутдинов М.Г. II – 28
- Гайнутдинов М.З. V – 29, 331; VI – 11, 217
- Гайнутдинов М.Л. II – 28; III – 103
- Гайнутдинов М.Х. II – 28; V – 116
- Гайнутдинов Р.С. II – 29; III – 113
- Гайнутдинов Р.Х. II – 29; III – 119
- Гайнутдинов Р.Ш. II – 28
- Гайнутдинов У.Г. II – 29
- Гайнутдинов Х.Г. II – 29; VI – 115
- Гайнутдинов Х.Л. II – 29; IV – 471
- Гайнутдинов Ш.Г. IV – 175
- Гайнутдинов Я.Н. III – 86
- Гайнутдинова А.Ф. VI – 559
- Гайнутдинова М.Ф. IV – 182
- Гайнутдинова Н. IV – 137
- Гайнутдинова Ф.М. III – 253
- Гайса II – 29, 233, 331; IV – 76, 95, 339
- Гайса, лжепророк II – 224
- Гайса ибн Захир ас-Суди I – 14
- Гайсаров А.З. I – 345; II – 29
- Гайсин А.Г. II – 30; IV – 582; V – 64
- Гайсин А.Ф. VI – 559
- Гайсин Б.М. I – 228; II – 30, 417
- Гайсин Г. IV – 163
- Гайсин И.А. I – 45; II – 30; III – 58; V – 331; VI – 217
- Гайсин И.Т. II – 30; III – 104
- Гайсин Л. II – 527
- Гайсин Л.Г. VI – 219, 559
- Гайсин М.Ф. I – 557
- Гайсин Н.А. I – 547; II – 30, 266; VI – 140
- Гайсин Н.К. I – 129; II – 30
- Гайсин Р.Г. III – 360
- Гайсин Р.Х. II – 30, 166, 187; III – 163
- Гайсин Ф.М. II – 30; III – 113
- Гайсина З. III – 641
- Гайфи С. IV – 542; VI – 315
- Гайфи Ш. I – 213; IV – 163; VI – 513
- Гайфулла бин Музаффар VI – 373
- Гайфуллин А.Г. III – 541
- Гайфуллин В.Г. II – 31; IV – 136, 178; V – 548
- Гайфуллин Г. IV – 9
- Гайфуллин И.Х. III – 71; V – 593
- Гайфуллина З. I – 292
- Гайфуллина Н.С. IV – 14
- Гайфуллина Р. IV – 489
- Гайфуллина Э.Г. II – 31; III – 646
- Гайфутдинов Н.Г. IV – 179
- Гаккель Е.Г. III – 76, 164; V – 46, 50, 456
- Гаккель Л.Е. IV – 624
- Гакстаузен А. I – 374; II – 31; IV – 630
- Галактионов А.П. II – 32; III – 378; V – 552
- Галактионова В.М. II – 530; III – 22, 45, 228
- Галактионова Л.А. II – 32
- Галанза П.Н. II – 32; III – 120
- Галанин И.Д. II – 32; III – 172; IV – 490, 646; V – 391
- Галанина С.П. V – 234
- Галанов П.С. V – 394
- Галанский А. I – 499
- Галант И.А. II – 250, 253, 492; V – 106
- Галантай Г.Каримов Х. VI – 539
- Галахова Е.П. III – 467
- Галеев А. I – 129
- Галеев А.Г. VI – 559
- Галеев А.З. II – 32
- Галеев А.М. II – 32, 585; III – 85, 383
- Галеев А.С. II – 33; III – 395
- Галеев А.У. III – 441
- Галеев Б.В. II – 498, 499
- Галеев Б.М. II – 33, 284, 606; IV – 689, 725, 726; V – 204, 325, 398; VI – 260
- Галеев Г.С., агроном-селекционер II – 33; III – 352; IV – 258; V – 29
- Галеев Г.С., пред. колхоза III – 360
- Галеев Габдулхак Г. II – 33
- Галеев Гадый Г. II – 33; V – 631
- Галеев Д.Ю. II – 34
- Галеев З.С. II – 386; VI – 281
- Галеев И. I – 499; III – 342
- Галеев И.Г. II – 34
- Галеев И.И. IV – 562; V – 239
- Галеев И.К. VI – 560
- Галеев И.Х. II – 34; III – 369
- Галеев И.Ш. II – 34; III – 376, 396; IV – 385; V – 115, 190
- Галеев К.А. VI – 560
- Галеев Л.А. V – 541
- Галеев М.А.-В. II – 34
- Галеев М.В., певец II – 34; III – 104, 337
- Галеев М.В., тренер VI – 113
- Галеев М.Г. II – 34; IV – 174; V – 566, 567
- Галеев М.И. II – 34, 36; III – 60, 391; IV – 313, 509, 517
- Галеев М.М. III – 633, 646
- Галеев М.Ш. V – 452
- Галеев Н. II – 538; V – 543
- Галеев Н.А. II – 35
- Галеев Н.Э. IV – 112
- Галеев Р., журналист V – 611
- Галеев Р.Г. I – 125, 127; II – 35; V – 587; VI – 394
- Галеев Р.Р. III – 119
- Галеев Р.С. VI – 560
- Галеев Р.Х., уролог II – 35; III – 52, 319; VI – 45
- Галеев Р.Х., архитектор I – 655
- Галеев С.М. I – 653; III – 354
- Галеев С.С. II – 116
- Галеев У.З. II – 91
- Галеев Ф.А. IV – 637
- Галеев Ф.Г. II – 35; IV – 396
- Галеев Ф.И. II – 35, 265; IV – 713; V – 685
- Галеев Ф.Ш. IV – 233
- Галеев Ш. VI – 210
- Галеев Ш.В. V – 387
- Галеев Ш.Г. II – 35; V – 463
- Галеев Ш.Х. II – 35, 119; IV – 263
- Галеева А.А. I – 316; II – 36; III – 109, 164; V – 547
- Галеева М.Г. II – 265
- Галеева Н.Х. II – 36
- Галеева Р.К. III – 348
- Галеевы III – 155; V – 428
- Гален В.В. I – 472
- Галёркин Б.Г. I – 602; III – 36
- Гали IV – 95
- Гали (Галиев) З.Х. II – 37; III – 550, 571; V – 603
- Гали Б.Т. VI – 560
- Гали Г. VI – 518
- Гали Г.Б. I – 272; II – 37; III – 20, 619; IV – 389, 518; V – 176, 281, 515, 568; VI – 216
- Гали Г.Г. II – 37
- Гали М.В. I – 226, 310, 385; II – 25, 37, 555; III – 20, 257, 274, 360, 550; IV – 360; V – 609; VI – 245, 518, 520
- Гали Х. I – 172; IV – 248
- Гали-хаджи I – 372
- Галиакбаров Р.Р. II – 37
- Галиакбер Г. II – 597
- Галиакбаров А.Г. II – 38; V – 62
- Галиакбаров Г. IV – 565
- Галиакбаров Д.Ш. II – 582
- Галиакбаров Л. V – 240
- Галиакбаров Р.А. I – 648
- Галиакбаров Ф.З. II – 38
- Галиакбарова Х. II – 597
- Галиаскаров А.З. II – 38
- Галиаскаров М.С. II – 38
- Галиахметов А.Х. II – 38
- Галиахметов И.Г. II – 585
- Галиахметов Р.А. II – 38
- Галиахметов Т.А. I – 662; VI – 560
- Галиев А. III – 199, 519
- Галиев А.А. II – 38
- Галиев А.К. II – 38; IV – 129, 261
- Галиев В.З. II – 38; V – 62
- Галиев Г.Г. I – 548; IV – 252; VI – 560
- Галиев Г.З. II – 38; III – 20, 360, 551; IV – 257; V – 175, 566; VI – 140
- Галиев Д. IV – 163
- Галиев Д.Ю. III – 541
- Галиев И. I – 643; IV – 602; V – 387
- Галиев И., спортсмен VI – 27, 28
- Галиев И.Г., руководитель совхоза V – 138
- Галиев И.Г. III – 71
- Галиев И.И. II – 39
- Галиев Ильгиз Г. VI – 560
- Галиев М.Б. I – 271; II – 39, 530; III – 612; IV – 257, 507, 650, 700, 722; V – 98, 137, 194, 303; VI – 459
- Галиев М.Н. I – 345; II – 39
- Галиев М.С. II – 39; V – 177
- Галиев Н.М. II – 39; VI – 394
- Галиев Р. IV – 428, 489
- Галиев Р.В. VI – 560
- Галиев Р.Г. II – 39; IV – 430
- Галиев С.А. II – 39
- Галиев Ф. IV – 330; V – 226; VI – 98
- Галиев Ф.А., руководитель с/х пр-тия II – 40
- Галиев Фанавиль А. III – 109; VI – 560
- Галиев Х. III – 373
- Галиев Х.Ф. V – 177
- Галиев Ш.Г. I – 348, 519; II – 40, 266, 439, 599; III – 343, 533, 619, 643; IV – 57, 585, 700; V – 98, 175, 249; VI – 158, 207, 459, 480
- Галиев Ш.И. II – 40; III – 112
- Галиев Ш.У. II – 40, 101, 579; VI – 17
- Галиева I – 316
- Галиева А.М. V – 602
- Галиева Г.М. II – 596; III – 388
- Галиева И.Х. IV – 709
- Галиева Н.Н. III – 434
- Галиева Ф. I – 547
- Галиева Э.Р. II – 40; III – 622
- Галиев М.М. III – 60; IV – 313; V – 132; VI – 64
- Галиев С.С. I – 499; III – 524
- Галиев Р. V – 597
- Галиевы II – 40
- Галилей Г. I – 217, 219; II – 76, 87; IV – 149
- Галимарданов М.М. II – 41
- Галимбек I – 119; II – 41, 604
- Галимбеков А. III – 470
- Галимбеков В.И. VI – 113





- Галимзянов А.Г. II – 41
 Галимзянов И.Г. VI – 560
 Галимзянов Р.Ю. V – 230
 Галимзянов С.Г. II – 41, 340; V – 273
 Галимзянов Ф.Г. II – 41
 Галимзянов Х.М. II – 41
 Галимов А. I – 82; VI – 291
 Галимов А.Г. I – 62
 Галимов А.М. II – 41; V – 673; VI – 215, 431
 Галимов А.С. I – 478
 Галимов Айдар Г., певец II – 34, 548; III – 571; IV – 530; VI – 167, 466, 560
 Галимов В.Г. II – 42
 Галимов Валиахмет Г. I – 137; II – 17, 41
 Галимов И. V – 303
 Галимов И.Г. V – 230
 Галимов И.Х. IV – 744
 Галимов Искандер Г. II – 42; III – 125; IV – 174
 Галимов К. IV – 299
 Галимов К.З. II – 42, 579; III – 118; IV – 149, 399; V – 96; VI – 68
 Галимов М.З. II – 42
 Галимов М.И. II – 42; III – 25; IV – 388
 Галимов Н. V – 545
 Галимов Р.А. II – 42
 Галимов Р.И. V – 177
 Галимов Р.Р. III – 541
 Галимов Р.Т. IV – 667; VI – 448
 Галимов Р.Х. II – 42, 598
 Галимов Растем И. II – 43; V – 237
 Галимов С. I – 82; VI – 512
 Галимов Ф.М. II – 43
 Галимов Ф.Х. V – 62
 Галимов Э.М. II – 43
 Галимов Э.Р. II – 43
 Галимов Э.С. II – 43
 Галимова А.А. II – 43
 Галимова Д.Х. II – 44
 Галимова М.Ш. III – 208; IV – 573; V – 449, 491; VI – 58
 Галимова Р.Л. V – 541; VI – 466, 560
 Галимуллин М.Г. V – 230
 Галимуллин Ф.Г. II – 44; III – 104, 619, 622; IV – 259; V – 97, 393
 Галимуллин Х.Г. II – 44; V – 565
 Галимуллина А.Н. III – 633
 Галимуллина Р.Г. II – 44; VI – 389
 Галин А.М. I – 220; II – 36, 476, 514; III – 227, 284, 333, 491; IV – 85, 400, 741; V – 327; VI – 164, 166, 258
 Галин С. II – 477
 Галин Ф.З. II – 44
 Галин Х. VI – 35
 Галина Д.Н. I – 472
 Галиулла Г. V – 116
 Галиуллин А.Н. I – 644; II – 45, 100
 Галиуллин Абдэльхак С. II – 44; III – 112; IV – 149; V – 619, 632
 Галиуллин Агзам К. II – 44; V – 696
 Галиуллин Альберт К. II – 45, 569
 Галиуллин Анас С. VI – 561
 Галиуллин Г. II – 265
 Галиуллин Г.С. II – 45, 324; IV – 161, 302; V – 537
 Галиуллин З.Н. II – 427
 Галиуллин З.Т. II – 45
 Галиуллин З.Ш. VI – 561
 Галиуллин И.А. II – 45
 Галиуллин И.Х. VI – 561
 Галиуллин К.Н. III – 189
 Галиуллин К.Р. II – 45, 240; III – 8, 119; V – 717; VI – 260, 500
 Галиуллин Н. I – 37
 Галиуллин Н.И. IV – 111; VI – 82, 561
 Галиуллин Р.А. IV – 133
 Галиуллин Р.В. II – 45
 Галиуллин Р.З. III – 71
 Галиуллин Р.С. III – 72
 Галиуллин Р.Ф. II – 45, 170, 379, 548; IV – 375, 562; V – 106
 Галиуллин С. IV – 725
 Галиуллин С.М. I – 181
 Галиуллин Т.Н. II – 46, 265, 434; III – 119, 619, 620, 622; IV – 146, 723; V – 45, 97, 98, 134, 249, 533, 618, 694; VI – 216
 Галиуллин Ш.Р. VI – 561
 Галиуллина А.И. III – 646
 Галиуллина Б.Д. II – 46; III – 146; V – 553
 Галиуллина Г. IV – 242
 Галиуллина Г.Р. IV – 536; VI – 81, 561
 Галиуллина Л.К. IV – 744
 Галиханов М.Ф. VI – 561
 Галиханов Ф.Г. III – 380
 Галицкая Е.И. III – 78
 Галицкий М.О. II – 46; III – 78
 Галишикова Е.М. VI – 561
 Галкин В.А. III – 251
 Галкин В.И. II – 48; III – 119, 295; VI – 220, 454
 Галкин Е.С. III – 406
 Галкин И.В. III – 82
 Галкин Л.Л. V – 241
 Галкин Н. IV – 352
 Галкин Н.А. II – 48
 Галкин С.П. III – 138
 Галкин-Враский М.Н. III – 117
 Галков В.М. I – 158
 Галков Е.М. IV – 381; VI – 141
 Галл Б. III – 378
 Галле И. IV – 393
 Галлер Л.М. II – 616
 Галлямов А.Б. II – 48; III – 50, 99
 Галлямов А.К. II – 48
 Галлямов А.Н. VI – 47
 Галлямов В. IV – 163
 Галлямов Г. IV – 137; VI – 519
 Галлямов К. I – 557; IV – 583
 Галлямов К.К. III – 434
 Галлямов Р. V – 462
 Галлямов Р.Р. II – 49
 Галлямов Ф.Г. VI – 561
 Галлямова А.Г. VI – 561
 Галлямова А.М. II – 49; III – 167; V – 553; VI – 28, 399
 Галлямова М.Ш. II – 49
 Галлямова Ю.А. VI – 561
 Галочкин В.И. II – 49; III – 99; IV – 560
 Галочкина Н.Н. II – 49
 Галуа Э. I – 101; II – 578; V – 617
 Галузин Ю. II – 623; IV – 339; V – 52
 Гальберг С.И. II – 263, 621; III – 64; IV – 232; V – 342; VI – 29
 Гальвани Л. I – 398; VI – 451
 Гальгаф II – 49
 Гальен К.-Л. VI – 28
 Гальм Ф. IV – 632
 Гальяви Г. VI – 18
 Гальяви Ф. V – 463
 Гальяшев Ш.Ш. VI – 561
 Гальявиева А. III – 421
 Гальявиева Н.А. II – 250; V – 106
 Гальявинский Ю. V – 556
 Гальявич А.С. II – 49; III – 50, 99, 239
 Галязетдинов М. VI – 306
 Галязетдинов Р.М. V – 228
 Галязетдинов Ю.Г. II – 49; III – 54; IV – 404, 582, 648; VI – 118
 Гальямов А.Б. II – 98
 Гальямов Р.З. V – 530
 Гальяу М. I – 520; II – 50, 231, 287; III – 248, 274, 619, 621; IV – 137, 240, 261, 303, 604, 722; V – 98, 133, 656, 698; VI – 181, 199, 216
 Гальяутдинов М.Ф. II – 50; III – 121, 562
 Гальяутдинов Ф.Х. V – 539
 Гамалей А.Ф. II – 590; VI – 460
 Гамалей С.И. IV – 87
 Гамаларова В.С. II – 51; III – 114; IV – 324
 Гамбар Н.Г. II – 51; IV – 260; V – 162
 Гамза Я.П. III – 557; 146
 Гамзатов Р. II – 565; IV – 341; VI – 200
 Гаммер-Пургиталь Йозеф фон II – 51; III – 556; V – 717
 Гамова Е.А. VI – 28
 Гамсун К. II – 569; III – 290; IV – 71
 Ган А.Я. I – 472
 Гандалипова Р. IV – 489
 Гандшу Г. II – 577
 Ганиев А.Г. II – 51, 52; III – 369, 396; IV – 177, 364, 632, 703, 706; V – 364, 593
 Ганиев А.М. II – 51
 Ганиев Г.Г. IV – 176, 364
 Ганиев Г.К. II – 52; IV – 176, 181
 Ганиев И.Г. V – 536
 Ганиев Ирэк Г. II – 52; V – 62
 Ганиев М. II – 52
 Ганиев М.Г. II – 52; IV – 183
 Ганиев М.Ф. II – 52; III – 381
 Ганиев Н. V – 610
 Ганиев Р.А. IV – 14
 Ганиев Х. I – 82
 Ганиев Э.А. V – 426
 Ганиев Э.Г. III – 96; IV – 667
 Ганиева В., спортсменка VI – 28
 Ганиева В., артистка VI – 110
 Ганиева В.А. II – 119, 246; III – 52, 165; III – 44, 120, 138, 166, 563, 571; IV – 268; V – 99, 208, 556
 Ганиева М.С. II – 53, 579
 Ганиев А. III – 431
 Ганиев А.В. II – 53
 Ганиев А.Г. V – 549
 Ганиев В.Х. II – 53; IV – 604
 Ганиев Г.Г. II – 53, 349
 Ганиев Ж. II – 469
 Ганиев З. V – 594
 Ганиев И.Г. II – 53; IV – 24
 Ганиев М.С. II – 53; V – 116
 Ганиев Н.С. II – 53; IV – 399
 Ганиев Р.Ф. II – 53; IV – 240; V – 579; VI – 17
 Ганиев Ф.А. II – 53, 184, 240, 586; III – 119, 572, 588; IV – 570; V – 97, 532, 533, 559, 627, 654; VI – 500
 Ганиев Х.А. II – 54; VI – 471
 Ганиев Х.Г. I – 460; II – 54, 469; IV – 359, 609; VI – 120, 302
 Ганиев Я.Р. II – 54; III – 473
 Ганиева Л. I – 181
 Ганиева Р.К. II – 54; III – 119, 555, 619, 622; IV – 146; V – 97, 533, 618, 687
 Ганиева Т.Ф. VI – 561
 Ганиева Ф.А. IV – 238; V – 548, 618
 Ганизаде С. I – 213; V – 650
 Ганка В. V – 346
 Ганфман М.И. I – 614
 Ганцев Ш.Х. II – 54
 Ганчурин И. III – 388
 Гаптуллин Ф.Ш. V – 64
 Гараев А. VI – 352
 Гараев А.А. IV – 709
 Гараев И.Г. II – 54
 Гараев К.Г. I – 258; II – 54; III – 112; IV – 538; V – 618
 Гараев М.Г. II – 55
 Гараев М.М. IV – 712
 Гараев Р.З. II – 55
 Гараев Р.Р. II – 55
 Гараев Р.С. II – 55, 287; III – 49, 99, 587; V – 93; VI – 82, 132
 Гараев Ф.Ф. II – 55
 Гараев Х.Г. II – 55
 Гараева В. V – 667
 Гараева В.Х. I – 15, 156; II – 55
 Гараева И.И. VI – 561
 Гараева Л.Н. III – 109
 Гараева Н. VI – 230
 Гараева Н.Х. II – 571; V – 456, 547
 Гараева С.Г. II – 55; III – 119
 Гараева Э. IV – 137
 Гарай (Гараев) А.Г. II – 56; III – 373; IV – 529
 Гарай (Гараев) Ш.М. II – 56, 265
 Гарай (Гараев) Ю.И. II – 56
 Гарай Б. III – 552
 Гарай (Гараев) Р.Г. I – 285; II – 56, 266; IV – 136; VI – 59
 Гаранин В.И. II – 56, 498; VI – 445
 Гаранина И.П. II – 56; IV – 587
 Гаранян Г. III – 642
 Гаррапов А.Ф. I – 158
 Гаррашин М.Г. II – 414
 Гаррафутдинов Р.А. II – 56, 624
 Гаррафутдинов Р.Р. II – 619
 Гарбер Х.И. I – 646, 647; II – 56; IV – 598
 Гарбузова С.Ю. I – 168, 658; II – 25, 27, 249, 492; III – 421, 497; IV – 216, 217, 359; V – 699
 Гарвей У. III – 238
 Гарданов Х. III – 648; IV – 275
 Гардиз В. V – 575
 Гареев А.А. I – 127
 Гареев А.М. II – 56
 Гареев А.Х. II – 56, 57
 Гареев Б.Ю. III – 196
 Гареев Г.А. II – 57
 Гареев И.В. IV – 181; VI – 562
 Гареев И.С. V – 685
 Гареев М.А. I – 345; II – 57; IV – 240; V – 273, 543; VI – 291
 Гареев М.Г. V – 579; VI – 146
 Гареев М.М. VI – 562
 Гареев Н.А. II – 340
 Гареев Р., фотохудожник VI – 134
 Гареев Р.Г. I – 45; V – 549
 Гареев Р.Д. I – 644; II – 57
 Гареев Радик А. II – 57; VI – 207
 Гареев Рауф А. II – 57; V – 62
 Гареев Ф.А. IV – 241
 Гареева III – 109
 Гареева Л. II – 44
 Гареева Н.Х. II – 57, 58; III – 164
 Гарзашина А.В. II – 58
 Гарин I – 619
 Гарин В.Н. III – 369
 Гарин И.С. I – 478
 Гарин-Михайловский Н.Г. I – 614
 Гарипзянов И.Х. IV – 109
 Гарипов А.Г. II – 59; III – 50
 Гарипов В.З. II – 59
 Гарипов И. I – 57
 Гарипов И. Г. IV – 257





- Гарипов* К.Г. II – 59
Гарипов М.Г. VI – 562
Гарипов Н. I – 560
Гарипов Р. I – 69; II – 231
Гарипов Р.А. I – 117
Гарипов Р.Г. IV – 529
Гарипов Р.З. II – 59; V – 398
Гарипов Р.М. IV – 639; VI – 562
Гарипов С. V – 567
Гарипов С.Г. V – 365
Гарипов Т.В. II – 59; III – 26; V – 57; VI – 115
Гарипов Т.М. II – 59
Гарипов Х.З. III – 197
Гарипова Д. VI – 465
Гарипова З.Г. II – 619
Гарипова З.Р. II – 59, 279; V – 230, 553
Гарипова К.Г. VI – 562
Гарипова Р.М. I – 156; II – 59; V – 692
Гарипова Ф.Г. II – 60; III – 588; IV – 536; V – 97, 532, 660; VI – 500
Гариф С. II – 183
Гариф-бек III – 148
Гарифжанова Р.Г. II – 153; III – 165; IV – 251; V – 110, 705
Гарифзян Б. II – 60
Гарифзянов Г.Г. II – 60, 578
Гарифов А.В. I – 157
Гарифов К.М. II – 60
Гарифуллина Н.К. VI – 23
Гарифуллин А.М. VI – 232
Гарифуллин Б.Г. II – 60
Гарифуллин В.Г. III – 119, 541
Гарифуллин В.З. II – 60, 395; III – 119; V – 659
Гарифуллин Габдулла Г. II – 60, 61
Гарифуллин Гафият Г. II – 61
Гарифуллин Д.Х. II – 61
Гарифуллин И.А. II – 61; III – 54; IV – 674; V – 96
Гарифуллин И.З. V – 594
Гарифуллин К. III – 378
Гарифуллин К.М. II – 61
Гарифуллин М.Ф. II – 61
Гарифуллин Н.Г. IV – 667
Гарифуллин Р.Г. VI – 562
Гарифуллин С. I – 131
Гарифуллин Ф.А. II – 119; V – 721
Гарифуллин Ф.Ш. II – 61
Гарифуллин Фаат А. II – 61, 101; III – 63, 113, 114; IV – 149
Гарифуллина А. VI – 28
Гарифуллина А.Х. IV – 753
Гарифуллина Г.Г. VI – 520
Гарифуллина Л.И. VI – 260
Гарифьянов Н.Н. VI – 562
Гарифьянов Н.С. II – 61, 437; III – 54, 63, 121, 122, 347; IV – 582; V – 96; VI – 449
Гарифьянов Ф.Н. II – 62; III – 58
Гарифьянова М.Б. II – 62
Гарифьянова Р.Б. II – 62
Гаркави А.Я. I – 370; IV – 88, 631; VI – 311
Гаркави М.И. II – 62
Гармонов С.Ю. VI – 562
аль-Гарнати I – 121, 200, 205, 208; II – 62, 346, 617, 623; III – 429; IV – 266, 292; V – 211; VI – 458
Гарнизов М.Т. II – 62, 63
Гарнье Т. IV – 401
Гарсиа А. III – 239
Гартный Тишка II – 63
Гаршин В.М. III – 19; V – 20; VI – 442, 518
Гасакирова Ф. IV – 343
Гасанов А.С. VI – 562
Гасимов М. I – 314
Гасимов Махмуд М. II – 63, 263; III – 163, 563; IV – 232, 233; V – 116, 342, 344; VI – 42, 43, 176
Гасимов О.Р. IV – 390
Гасимов Ф. VI – 505
Гасимов Ф.Г. V – 448
Гаскаров Г. II – 382
Гаскаров Д.В. II – 64
Гаскаров Ф.А. I – 155, 156, 292; II – 64, 67, 113; III – 183; V – 61, 556; VI – 147, 186
Гаспарян Г. I – 390
Гаспринская Ш. II – 49, 64
Гаспринский И. I – 94, 277, 466, 642; II – 49, 64, 120, 609, 620; III – 19, 475, 605; IV – 13, 34, 35, 384, 391, 579, 580, 597; V – 26, 139, 522, 574, 576, 716; VI – 21, 183, 361, 520
Гаспринский С. IV – 597
Гасри Х. II – 554
Гасрый Н. I – 505; II – 64, 530, 554, 614; III – 619; IV – 240
Гассар С.Н. I – 437; II – 65, 181; III – 444; VI – 312
Гастгаузен А. III – 158
Гасуль Р.Я. II – 65; III – 46; V – 56, 658
Гата К. IV – 167
Гата Уральский I – 148, 212, 214
Гатаев В.З. II – 65, 571; V – 456
Гатау М. I – 124; II – 66; III – 534
Гатауллин А.Г. VI – 562
Гатауллин А.З. II – 66
Гатауллин А.М. III – 100
Гатауллин Ахияр М. II – 66; IV – 595
Гатауллин Г. (Апун) V – 387
Гатауллин Г.Р. V – 98
Гатауллин И.Г. II – 66; III – 52, 319
Гатауллин Н.Г. II – 66, 221
Гатауллин Р. IV – 268; V – 525; VI – 393, 394
Гатауллин Р.А. II – 66
Гатауллин Р.Г. II – 66
Гатауллин Р.К. II – 15, 51, 66, 427; III – 162, 619; IV – 402, 687, 700; V – 137, 162; VI – 212
Гатауллин Р.М. II – 129; IV – 241
Гатауллин Р.Р. III – 48
Гатауллин Р.Ф. II – 67
Гатауллин Р.Ш. III – 175
Гатауллин С. IV – 299
Гатауллин Самат С. II – 67
Гатауллина И.А. VI – 562
Гатауллина И.Г. IV – 535
Гатауллина Р.Г. V – 717
Гатиатуллин М.А. I – 156; II – 67
Гатиатулина З.З. II – 67; III – 104; VI – 136
Гатилов Ю.Ф. II – 67; IV – 324
Гатин Н. I – 214
Гатин Ф.А. I – 424; II – 67; V – 553
Гатин Ф.Ф. IV – 743; VI – 562
Гатина Н.И. II – 265
Гатина Р.Ф. II – 67
Гагина Х.Х. II – 483; III – 270; IV – 350; V – 335, 530
Гатиятуллин Н.С. II – 68; III – 29, 30; V – 562
Гаузнер И.П. VI – 141
Гаук А. VI – 406
Гауптман Г. I – 454; III – 75; V – 58
Гаусс К. I – 562; II – 86; III – 630; IV – 91; V – 462
Гаут III – 32
Гаухаршад II – 68; III – 148; V – 252
Гауш А.Ф. II – 383; IV – 71
Гафаров А.Г. V – 278
Гафаров А.Н. II – 68
Гафаров В. V – 555, 558
Гафаров Г. V – 320
Гафаров М. VI – 28
Гафаров Н.А. II – 68
Гафаров С.Ш. II – 68; V – 365; VI – 23
Гафаров Ф.А. III – 592
Гафаров Ф.С. VI – 562
Гафаров Х.З. I – 76, 632; II – 68; III – 47, 51; IV – 548; V – 97
Гафаров Ш.Х. VI – 563
Гафарова Ф.Ф. VI – 136
Гафиятуллин А.Ш. V – 356
Гафиятуллин Г.Г. I – 55; II – 69; V – 463
Гафиятуллин З.Б. I – 456; II – 69, 468; III – 541; V – 553, 640
Гафиятуллин М. VI – 578
Гафиятуллин С.Х. II – 69; IV – 632; V – 365
Гафиятуллина Г.Ш. I – 156; II – 69
Гафиятов И.З. VI – 563
Гафиятуллин Р.В. II – 69
Гафиятуллин Р.Х. II – 69; V – 685
Гафурзянова К.Ю. VI – 28, 111, 26
Гафури А. V – 490
Гафури М. Н. I – 35, 41, 56, 131, 137, 139, 148, 226, 238, 291, 329, 482, 509, 520; II – 15, 25, 37, 42, 46, 47, 53, 69, 70, 71, 116, 121, 265, 302, 342, 396, 397, 399, 517, 564, 605, 614; III – 19, 20, 161, 184, 246, 248, 329, 485, 515, 550, 552, 618, 621; IV – 8, 11, 33, 83, 192, 213, 275, 314, 371, 418, 500, 504, 566, 597, 604, 649, 687, 700, 721, 722; V – 24, 26, 30, 34, 44, 45, 61, 98, 108, 176, 206, 248, 249, 303, 493, 511, 532, 545, 554, 609, 663, 673, 695; VI – 35, 44, 63, 65, 74, 75, 88, 169, 179, 202, 212, 215, 216, 225, 292, 361, 398, 411, 431, 448, 470, 477, 518, 539
Гафури С., VI – 476
Гафуров В.З. IV – 665
Гафуров Г. I – 371; IV – 649; V – 152
Гафуров И. IV – 242; V – 558
Гафуров И.М. II – 71
Гафуров И.Н. II – 71
Гафуров К.Т. I – 478
Гафуров Р.А. II – 71, 577, 578; V – 632
Гафуров Р.Г. II – 71
Гафуров С.С. II – 72; III – 396, 571; VI – 23
Гафуров Х.Г. IV – 528
Гафуров Э. VI – 76
Гафуров-Чыгтай Г.М. I – 148; II – 72, 609, 610; V – 463; VI – 326
Гафурова А. IV – 137
Гафурова Г.М. II – 72; V – 494
Гафурова Ф. IV – 584
Гаффар А.Г. I – 271; II – 72, 514; III – 119; IV – 129, 137, 260, 274, 294, 330, 419; V – 194, 554; VI – 98, 150
Гаффар Р. V – 543
Гаффари К.А. II – 72
Гаффаров Х.З. I – 520, 644; II – 72
Гаффарова С. VI – 512
Гаффарова Ф.Ф. V – 627, 654
Гахов Ф.Д. I – 143; II – 72, 73, 578; III – 118; IV – 90
Гахов Ф.Ф. II – 578
Гациский А.В. I – 613
Гацисский А. III – 212; IV – 354
Гацулин А.П. V – 553
Гацулина А.Ф. I – 292; II – 73; III – 146; IV – 268; V – 553, 556; VI – 432
Гашик Я. I – 469; II – 73, 212; IV – 128
Гаяз М. V – 175
Гаязов М. I – 101
Гаязов М.Г. II – 73; IV – 582
Гаязов Ф. IV – 330
Гаязов Х. IV – 268
Гаязова Г.Г. II – 74
Гаязова Э. IV – 330
Гаянов А.Г. II – 74; IV – 176
Гаянов З.Г. II – 74; VI – 359
Гаянов И.Г., худ. II – 74; III – 14; IV – 232; VI – 359
Гвангия А. III – 647
Гвичардини Ф. I – 368
Гвоздév И.И. I – 373
Гвоздев И.М. II – 74
Гвоздев И.П. IV – 703
Гвоздев П.П. VI – 11
Гвоздева О.П. VI – 419
Гвоздь Ю.К. II – 75; V – 102, 392
Ге А.Г. I – 559; II – 75, 253, 296; III – 49, 118, 317, 354; IV – 377, 626; V – 334
Ге А.П. IV – 677
Ге Г.Г. II – 559; III – 462; V – 524
Гебель Ф. III – 313; V – 241
Геберг А.Г. II – 120
Геберден У. III – 239
Гегелло А.И. III – 594; IV – 232
Гедда П.Н. III – 110
Гедделер IV – 400
Геден (Криновский) III – 41
Геденов С.А. IV – 164, 632; V – 345
Гедике И.И. IV – 597
Гедройц К.К. I – 47
Гейденрейх VI – 28
Гейзенберг В. VI – 113
Гейне Г. I – 532; II – 315; III – 204, 621; IV – 248, 285; V – 58, 480, 687; VI – 416, 518
Гейнзиус Г. I – 372
Гейнс А.К. I – 103, 617; II – 75; III – 39, 95
Гейнс О.С. (Александрова-Гейнс О.С.) III – 354, 355
Гейровский Я. VI – 451
Гёкалп Зия IV – 579
Гёкпюз С. II – 620
Геккель Э. IV – 737
Гелл-Ман М. VI – 113
Геллер Т.А. V – 603
Гельнер Э. IV – 391
Гельман А.И. III – 491; V – 58, 218; VI – 106, 527
Гельман М.П. IV – 400
Гельмгольц Г. I – 398; IV – 563
Гельмедов Ф.Ш. II – 76
Гельмерсен Г.П. II – 76
Гельмс Э.Б. I – 77, 231, 235; II – 76, 187, 350, 544, 546; III – 77; IV – 594, 638; V – 102, 106, 402, 555, 603, 604; VI – 251, 282
Гельмуханов Ф.Х. II – 77; IV – 471
Гельтрот Я.В. III – 165; IV – 536
Гельтцер Р.Р. II – 77; IV – 156; V – 334
Гельфонд А.О. III – 36
Гельшер А.А. III – 395
Гельшер Е. IV – 266
Гембицкий А. V – 559
Гембицкий М. II – 381



- Гендель Г.Ф. I – 230, 503; II – 18, 383; IV – 85, 203
Гендрихс IV – 548
Генералов Я.И. II – 79
Геннинг В.Ф. I – 58, 195, 437, 463; II – 80, 146, 345, 568; III – 521, 547, 633, 638; IV – 20, 393; V – 130, 564, 699; VI – 17
Генкин Р.Л. II – 81
Генрици А.А. II – 156
Генчиков Л.А. III – 49
Георг VI V – 128
Георги И.Г. II – 87; III – 192; V – 160, 531; VI – 17, 467, 533
Георги И.И. I – 205, 511; II – 618; V – 95, 573
Георгиев В. VI – 28, 109
Георгиев Н.Г. III – 176
Георгиевский А.Г. III – 76, 164
Георгиевский С.М. IV – 488
Георгий Монах VI – 408
Гепнер С. IV – 270
Герага П.И. II – 92, 198; III – 76, 164
Гераклит II – 85
Герасименко В.И. II – 92
Герасименко В.Ф. IV – 710
Герасимов IV – 331
Герасимов А.Ф. II – 93; III – 62, 113, 118; IV – 403, 648; VI – 118, 219, 220, 451
Герасимов Виталий В. I – 652; II – 93; III – 73
Герасимов В.В. VI – 563
Герасимов В.Г. I – 547; II – 93, 102
Герасимов Е.А. IV – 553
Герасимов И. IV – 563
Герасимов И.А. II – 475
Герасимов И.В. II – 189
Герасимов И.И. V – 669
Герасимов И.П. II – 87; III – 30
Герасимов К.И. III – 53; VI – 563
Герасимов М.Е. VI – 563
Герасимов М.К. II – 189; V – 629
Герасимов М.М. I – 162, 181; II – 93
Герасимов М.Н. II – 93, 158; V – 677
Герасимов М.Ф. V – 291
Герасимов Н.А. IV – 574
Герасимов Н.Павлович II – 93; IV – 573
Герасимов Н.Петрович II – 93; III – 646
Герасимов П. V – 594
Герасимов С.А. II – 424
Герасимов С.В. VI – 40
Герасимов Ф.М. II – 293
Герасимов-Микай М.С. II – 643; IV – 76; V – 694
Герасимова Н. II – 155
Гераскина Л.Б. V – 139
Герберг А.Г. II – 94; III – 48
Герберштейн Сигизмунд фон I – 558; II – 94, 617
Гервинус Г.Г. IV – 108
Гергард Р.Ф. III – 326
Гергей III VI – 323
Гергиев Г. II – 204
Герлер И. V – 136
Герейды VI – 316
Герзава Х. VI – 109
Герингслаке Г.А. III – 147
Геркен Е.Ю. II – 96, 589; III – 111; V – 58, 361, 602
Геркен Н.А. II – 96, 148, 589; III – 51, 98, 118; IV – 113, 381, 560; VI – 222, 456
Геркен П.И. II – 467; III – 29; V – 396
Геркен Ф.Ф. II – 237
Геркен Ю.С. II – 136
Геркены III – 221
Герман I – 419
Герман, архиерей Благовещенского собора I – 407
Герман (Полев-Садырин Г.Ф.) I – 197; II – 96; III – 42, 70; IV – 702; VI – 56, 238
Гөрмез М. V – 703
Гермоген I – 407; II – 96; III – 42, 70, 325; IV – 199, 201, 702; V – 165, 398, 443
Гермоген (Кожин) III – 42
Гернет Н.В. III – 276; V – 555; VI – 251
Герни А. V – 604
Герольд Л. III – 418
Геронтьев А.Г. II – 110; III – 44
Гертель П. V – 499, 556
Гертик С. IV – 139
Герц Г. I – 156; III – 239
Герцберг Б.Г. I – 152; II – 97; III – 52, 99; IV – 381; V – 97
Герцен А.И. I – 335, 538, 544; II – 374; III – 158, 564; IV – 354, 416, 622; VI – 380, 454
Герцен П.А. IV – 110
Гершвин Д. III – 488
Гершензон С.М. II – 80
Герштейн С.И. II – 379; IV – 230; VI – 138
Герье В.И. IV – 108; VI – 214
Гесс А.П. III – 68
Гесс Г.П. I – 202
Гесс К.-Х. I – 512; III – 408
Гесс П. VI – 118
Гесс Ф.Ф. V – 529
Гессен И.В. III – 391
Гесте В. IV – 452
Гёте В. I – 146
Гёте И.В. I – 232; II – 15, 327, 476; III – 621; V – 58, 509, 511, 687; VI – 169, 212
Геттон Дж. II – 85, 87; V – 610
Гиасаддин V – 718
Гибадуллин Б. III – 191
Гибадуллин Г.Г. II – 97; III – 124; IV – 107; V – 64
Гибадуллин Д.Х. II – 98; III – 124; VI – 346
Гибадуллин З.Х. I – 30; II – 417, 504; IV – 268; V – 99
Гибадуллин И.Я. IV – 419
Гибадуллин К.Г. VI – 563
Гибадуллин М.З. V – 542
Гибадуллин Н. III – 283
Гибадуллин Н.Н. IV – 529
Гибадуллина М.Б. II – 98
Гибадуллина Ф.З. V – 549
Гибадуллина Ф.С. VI – 563
Гибатдинов Ф.А. VI – 334
Гиббс Дж. У. IV – 403; VI – 118
Гибенталь IV – 548
Гибер Г.В. I – 483
Гибни А. IV – 119
Гибсон У. I – 561; II – 77; III – 77, 227, 283, 491; V – 58; VI – 106, 258, 547, 582
Гиганов И.И. II – 98, 184, 240; IV – 238; V – 350, 531, 559, 650, 717; VI – 130, 500
Гидион З. I – 204
Гиров Г. IV – 245
Гизатдинов Л.В. II – 103, 404
Гизатов Б. VI – 188
Гизатов К.Т. II – 103; III – 120; VI – 24
Гизатов Ш.А. II – 53, 104
Гизатуллин Абдулла Г. II – 104; VI – 329
Гизатуллин Альберт Г. II – 104
Гизатуллин Б.М. II – 104; III – 124; IV – 176
Гизатуллин Г. VI – 519
Гизатуллин И.З. II – 104; III – 145
Гизатуллин И.К. VI – 232
Гизатуллин М.С. II – 104; IV – 260
Гизатуллин Н.Н. IV – 412
Гизатуллин Ф. VI – 110
Гизатуллин Х.Г. VI – 563
Гизатуллин Х.Н. II – 105
Гизатуллин Хамазан Г. I – 584; II – 104; III – 24, 26; V – 60; VI – 351
Гизатуллин Хусайн Г. II – 105; III – 534
Гизатуллин Ш.Х. VI – 563
Гизатуллин Я. VI – 59
Гизатуллина В. III – 571
Гизбуллин Н.Г. II – 105
Гиздатуллин Р.Р. V – 556
Гизе Ф.И. IV – 58
Гизенапп Г. II – 277
Гизетуллин В.Г. II – 105; IV – 74
Гизат (Гиззатов) Т.К. I – 17, 20, 21, 27, 35, 67, 142, 172, 186, 189, 214, 243, 292, 310, 322, 329, 386, 388, 426, 484, 527; II – 44, 45, 58, 71, 103, 105, 109, 208, 246, 266, 306, 308, 309, 407, 434, 472, 475, 555, 559, 563, 602, 606, 611, 614; III – 161, 175, 198, 204, 205, 211, 309, 322, 606, 618; IV – 11, 19, 20, 75, 98, 186, 188, 242, 254, 272, 294, 302, 342, 365, 420, 489, 501, 604, 632; V – 50, 58, 198, 203, 217, 220, 222, 228, 248, 256, 258, 392, 474, 482, 504, 545, 546, 547, 554, 597, 601, 603, 671, 684, 695; VI – 33, 37, 75, 80, 93, 95, 140, 146, 164, 165, 166, 168, 171, 192, 193, 246, 249, 359, 369, 373, 374, 375, 385, 386, 486, 518, 543, 549, 559, 560, 573, 574
Гизат (Гиззатуллин) Б.Н., литературовед II – 105; III – 104, 622; IV – 389; V – 532, 603, 605
Гизатулла А. IV – 161
Гизатуллин В.Н. II – 106
Гизатуллин И.Г. II – 586, 619
Гизатуллин Н.Г. II – 106
Гизатуллин Р.А. II – 106, 266
Гизатуллин Р.З. III – 71
Гизатуллин Ф. V – 532
Гизатуллин Ф.Л. II – 106
Гизатуллин Х.В. I – 65
Гизатуллин-Дубровин И. I – 213; V – 472
Гизатуллина В.М. II – 106, 266, 345, 383; III – 563; V – 249, 541; VI – 555
Гизатуллина Н. IV – 136, 137
Гизатуллина Ф.С. II – 106, 427; IV – 257, 700; V – 162
Гизатуллина-Волжская С.Г. I – 89, 142, 316; II – 106, 107, 207, 559, 601; III – 164, 485; IV – 285, 489, 597; V – 49, 100, 209, 601, 605, 650; VI – 538
Гизо Ф. IV – 108
Гизяков Н.И. III – 50
Гилаев А.Т. III – 541
Гилаев М.Ш. IV – 135
Гилазиев Э.Г. II – 116
Гилазов И.И. VI – 564
Гилазов Р.А. II – 107, 547; IV – 374; V – 237
Гилазов Т. III – 622
Гилев С.В. II – 108; III – 141; IV – 269
Гилельс Э. VI – 593
Гилемханова Э.Ф. V – 556
Гиллимов З.Г. II – 108
Гиллер С.А. III – 587
Гильмиев Ф.Г. V – 528
Гильберт Д. II – 86; III – 631; IV – 91, 118
Гильбург Л.Г. III – 84
Гильванов Б.А. II – 187, 349, 548; III – 163, 329; V – 604
Гильденбранд Ф.А. IV – 563
Гильденштедт И.А. I – 73
Гильман Ф. IV – 161
Гильманов А.А. V – 658; VI – 564
Гильманов А.З. II – 108, 583
Гильманов А.Н. II – 101, 105, 108, 579; V – 632
Гильманов Г. (Гани) I – 547; III – 550; VI – 139
Гильманов Г.Х. I – 226; II – 108, 329, 340; III – 619; IV – 213, 713, 723; V – 98, 134, 175; VI – 81, 216
Гильманов З.И. II – 109, 586, 619, 624; III – 373; V – 228, 533
Гильманов К.И. II – 109; V – 558; VI – 242
Гильманов С.Г. II – 109; IV – 258
Гильманов Х.Х. VI – 564
Гильманова Г.М. VI – 457
Гильманова Г.Х. II – 109; VI – 458
Гильманшин С. II – 159
Гильманшина С.И. VI – 564
Гильмеева Р.Х. II – 109
Гильми (Гильманов) Л.Г. II – 109; V – 175, 393; VI – 512, 518
Гильми (Гильмутдинов) Ф.Г. II – 109; III – 104
Гильми Утямеш III – 186
Гильми Ш. I – 513
Гильмуллин Р.А. VI – 564
Гильмутдинов А.Х. III – 646
Гильмутдинов Альберт Х. II – 109; III – 119
Гильмутдинов Анис Х. VI – 564
Гильмутдинов Г.Г. II – 110
Гильмутдинов И.Г. II – 110; V – 591
Гильмутдинов И.И. IV – 386; V – 566, 567; VI – 564
Гильмутдинов К.Г. II – 455
Гильмутдинов Л. II – 548; V – 605
Гильмутдинов Н.Р. II – 110
Гильмутдинов Р.Я. I – 399; II – 110
Гильмутдинов С.И. I – 51
Гильмутдинов Ф.Г. V – 398
Гильфан (Гильфанов) С.Г. I – 514; II – 110; III – 550
Гильфанов А.Г. II – 110, 166; III – 44; IV – 195; V – 412
Гильфанов Г.Г. V – 176
Гильфанов И.А. II – 110
Гильфанов К.Х. III – 125; VI – 564
Гильфанов М. IV – 583
Гильфанов М.Р. II – 110
Гильфанов М.Х. VI – 564
Гильфанов Н.Х. II – 110
Гильфанов Р. I – 57; V – 13
Гильфанов Р.С. II – 111
Гильфердинг А.Ф. VI – 308
Гильязев А. V – 494
Гильязетдинов А.Р. II – 111
Гильязетдинов Д.М. II – 111; V – 116
Гильязетдинов С. IV – 301
Гильязетдинов С.М. V – 530
Гильязетдинов Салават М. III – 187, 188; IV – 301; VI – 373, 564



- Гилязетдинов Т.Б. I – 494
 Гилязетдинова Г.Х. V – 717
 Гилязов А.М. I – 14, 26, 129, 364, 384, 386, 388, 531; II – 14, 25, 26, 108, 111, 306, 309, 336, 368, 475, 482, 514, 517, 601, 602; III – 119, 161, 366, 489, 619; IV – 98, 137, 191, 202, 227, 274, 295, 302, 420, 489, 581, 649, 650, 687, 722, 723; V – 45, 58, 98, 100, 133, 134, 194, 198, 214, 217, 222, 248, 249, 257, 270, 303, 327, 367, 474, 506, 510, 547, 554, 684, 685, 696, 714; VI – 80, 83, 91, 163, 180, 191, 192, 199, 212, 216, 246, 364, 369, 379, 386, 461, 486, 587
 Гилязов Г.Ш. IV – 184
 Гилязов З. V – 175
 Гилязов И.А. I – 193; II – 111, 619, 624; III – 119; V – 151, 533
 Гилязов И.С. II – 111; IV – 257, 700
 Гилязов М.А. I – 388, 531; II – 58, 112, 262, 287, 309, 327, 425, 426, 434, 438; III – 109, 250, 276, 366, 619; IV – 137, 213, 330, 501; V – 98, 101, 217, 490, 506, 604, 707; VI – 87, 110, 171, 191, 224, 246, 364, 375, 386, 390, 586
 Гилязов М.Ю. II – 112; III – 58
 Гилязов Н.М. II – 112
 Гилязов Р. IV – 330
 Гилязов Р.Р. II – 112
 Гилязова Н.Ф. II – 112, 387; III – 103, 167; VI – 26, 110, 111
 Гилязутдинов И.А. II – 112; III – 319; V – 57, 93
 Гилязутдинова З.Ш. I – 91; II – 112; III – 47, 49; IV – 535
 Гилязутдинова И.В. VI – 564
 Гиляров М.С. VI – 458
 Гимад З. IV – 167
 Гимадеев А.М. V – 175
 Гимадеев М. I – 101
 Гимадеев М.М. II – 100, 113; III – 50; IV – 381
 Гимадеев Н.М. V – 228
 Гимадеев Р. I – 558
 Гимадеев Р.Ш. II – 579
 Гимадеев Ф.М. I – 155, 156; II – 113
 Гимадеев Ф.Я. III – 111
 Гимадетдинов З. V – 174
 Гимади Г.Х. III – 431
 Гимади Х.Г. I – 490; II – 113, 586, 624; III – 104; IV – 315, 378, 506; V – 533, 573
 Гимади Э.Х. II – 113; IV – 471
 Гимадиев (Гыймадиев) У.И. I – 228; II – 114; III – 552
 Гимадиев А.Г. II – 113, 266
 Гимадиев М.М. III – 99
 Гимадиев М.Н. II – 302
 Гимадиев Р.Ш. II – 101, 113
 Гимадиев С.Г. II – 113
 Гимадиев С.С. II – 113; IV – 529
 Гимадиева (Гимадеева) Л.Н. II – 114; V – 175
 Гимадов А.З. II – 114
 Гимадов Х. VI – 6
 Гимадудинова Р.С. II – 114
 Гимадуддинов К.Г. IV – 518
 Гимадуддинов М.З. III – 45
 Гимаев З.Ф. I – 513; II – 114, 379, 548; III – 149, 163, 171; IV – 253, 373, 685; V – 102, 106, 396, 580, 600; VI – 42
 Гимаев И.Ф. VI – 322
 Гимаев Имам Ф. II – 115
 Гимаев Ирек Ф. II – 115; IV – 240; V – 579
 Гимаев Н.И. VI – 322
 Гимазетдинов М.Г. II – 115
 Гимазетдинов Х.М. II – 548; IV – 215, 230; V – 261
 Гимазов М.М. II – 115
 Гиматдинов Г.К. II – 115; V – 48, 190
 Гиматдинов С.К. II – 115; IV – 520
 Гиматдинов Х. III – 109
 Гиматдинова Н.М. II – 115, 398, 427, 530; III – 619; IV – 137, 213, 420, 650, 713, 723; V – 45, 98, 705; VI – 80, 146, 216, 560
 Гиматов Г.М. II – 115; IV – 242; V – 553
 Гиматутдинов Р.Ш. V – 721
 Гиматутдинов Э.И. II – 498; III – 398
 Гиммель И.М. I – 559; II – 116; VI – 141
 Гиммельфарб А.З. I – 76
 Гиммельфарб А.Л. I – 632; II – 116; III – 51; V – 97
 Гиммельфарб Е.Ю. IV – 330
 Гимранов Г.С. III – 592
 Гимранов З. III – 373; VI – 519, 520
 Гимранов З.З. III – 73, 378, 396; IV – 703
 Гимранов И.В. II – 548; III – 163
 Гимранов Ф.М. II – 117
 Гимранова Д.А. II – 117; V – 490, 603, 605
 Гимранова Д.Г. VI – 97
 Гимранова Е. V – 699
 Гимранова И.В. IV – 214
 Гимранова Р. IV – 359, 671
 Гиндич В.И. II – 117, 584; IV – 683
 Гинне А.В. IV – 253
 Гинзбург Б.С. II – 117; IV – 175
 Гинзбург В.Л. II – 404; VI – 114
 Гинзбург Е.Г. II – 619
 Гинзбург Е.С. II – 117; III – 77; V – 603
 Гинзбург Л.И. IV – 584
 Гинзбург М.Я. III – 394
 Гиниятуллин Г.Г. II – 117
 Гиниятуллин И. VI – 28
 Гиниятуллин Р.А. I – 396, 399; II – 117; III – 49
 Гиниятуллина Ф. IV – 428
 Гиниятов Р.Я. III – 541
 Гиниятов Х.З. III – 103, 105; VI – 565
 Гиниятова Х.Г. II – 117; III – 563; V – 229
 Гиниятуллин А.К. I – 395
 Гиниятуллин И.И. II – 117; III – 99; VI – 448
 Гиниятуллин Т.А. II – 118; V – 295
 Гиниятуллина А.К. II – 118
 Гиниятуллина С. III – 124
 Гинсбург Б.Г. III – 318
 Гинсбург Б.С. III – 47; IV – 530
 Гинсбург Н.Н. V – 313
 Гинцбург А.Г. II – 118; V – 47
 Гиньяр В. VI – 453
 Гиппарх I – 215, 219
 Гипшус З. I – 509
 Гиппократ I – 101, 397; VI – 82, 140
 Гирбасов Ф.П. V – 518
 Гиргас В.Ф. II – 608, 609
 Гиреевские II – 94
 Гирен I – 27; II – 119; III – 147, 476; VI – 153
 Гиро IV – 254
 Гирфанов А. VI – 347
 Гирфанов В.С. VI – 45
 Гирфанов И. III – 650
 Гирфанов М.И. III – 646
 Гирфанов С.В. IV – 563
 Гирфанов Ф.Г. II – 119, 548; III – 188; IV – 301
 Гиршман Л.Л. IV – 563
 Гиршман Я.М. II – 119; III – 44; IV – 270, 596; V – 100; VI – 166, 468
 Гиршфельд Г.А. V – 388
 Гисмати Г., журналист VI – 292
 Гисмати (Гисматуллин) Г.Т. I – 233, 520; II – 120; III – 367; V – 176, 522, 673
 Гисматуллин А. IV – 13
 Гисматуллин М.Я. III – 123; IV – 586
 Гисматуллина Х. II – 120
 Гисмеев А.Р. I – 130; IV – 282
 Гисметдинов Д.М. II – 120
 Гисси С.А. II – 150; III – 69, 74
 Гитлин З.Ц. II – 349
 Гиффат С. III – 19; VI – 520
 Гиффат Тугаш (Бурнашева З.Х.) II – 25, 121; V – 63, 172
 Гиффат Уган (Кадырова С.Х.) II – 122; V – 704
 Гиш Л. VI – 111
 Гишаддин II – 122, 268, 490; III – 136, 153, 193; IV – 292; V – 718; VI – 153
 Глаголев А. I – 204
 Гладилов И.Я. III – 375
 Гладкий В.С. I – 563
 Гладких И.В. V – 452
 Гладков А.К. II – 408; III – 76; IV – 164, 735
 Гладков Г. IV – 277
 Гладков К. V – 486
 Гладков С.Н. II – 123; III – 384, 646
 Гладков Ф.В. IV – 308, 504; V – 502; VI – 375
 Гладышев Г. I – 637
 Гладышева М.А. V – 634
 Глазков Б.А. V – 690
 Глазов Г.И. III – 309
 Глазов Ю.В. VI – 101, 565
 Глазова Н. VI – 166
 Глазунов А.В. III – 325
 Глазунов А.К. I – 292; II – 25, 250; IV – 85, 491; VI – 165
 Глазырина Г.В. I – 367
 Глебов А.Г. II – 564; V – 144, 667
 Глебов А.Н. II – 124, 578; III – 400; IV – 403
 Глебов В.И. IV – 176
 Глебов В.П. V – 536
 Глебов Г.А. II – 124
 Глебов И. IV – 277
 Глебов М.Н. II – 124, 125; III – 131
 Глебова А.М. II – 250; III – 421; V – 106
 Глезденёв П.П. V – 462
 Глейзер Б. III – 584
 Глейзер Н. IV – 391
 Гликкин VI – 400
 Гликкин М.М. IV – 510
 Гликман С.А. IV – 669
 Глинка М. I – 17, 18, 35, 251, 325, 350, 419, 526; II – 18, 43, 368, 518; III – 273, 337, 340, 616; IV – 43, 204, 336, 536; V – 322, 402; VI – 29, 349, 371, 456, 543
 Глинка С.Н. II – 405; IV – 223; V – 493
 Глинка-Маврин Б.Г. III – 80
 Глинский IV – 410
 Глинский Г.Н. II – 125; VI – 220
 Глинский М.В. I – 183; II – 125; III – 28
 Глиссон Ф. IV – 591
 Глиэр Р. I – 249, 292, 295; II – 73, 542; III – 321, 340, 623; V – 402, 403, 499; VI – 72, 349
 Глоба А.П. I – 177
 Глова В.И. I – 562; II – 126; III – 288
 Глумов И.Ф. II – 127
 Глухих В.Т. II – 127, 189; III – 167, 185; IV – 241, 690; V – 398
 Глухов М.С. II – 127
 Глухов С.А. II – 461
 Глухова Л.Ю. VI – 565
 Глушаков А.И. VI – 565
 Глушко В.П. I – 459, 557; II – 127, 128, 234; III – 112, 138, 157, 412; IV – 149; V – 96
 Глушков В.А. II – 128; III – 111; V – 448
 Глушков В.М. III – 287
 Глушков П.А. II – 128; IV – 381
 Гмелин И.Г. I – 373; III – 430
 Гмелин С.Г. I – 73, 368
 Гмелин С.М. V – 95
 Гнеденков А.В. II – 129
 Гнедич Н.И. V – 185
 Гнедич П. III – 139
 Гнесин М. III – 138, 589; VI – 88
 Говаркер А. IV – 119
 Говерс У. IV – 394
 Говаров Л.А. II – 131, 302
 Говорухин Д.А. II – 131; III – 110, 117
 Говорухин С.С. II – 131; III – 239; V – 281, 610
 Гогарт В. I – 374
 Гоген А.И. V – 362
 Гоголин В.А. II – 127, 132, 189; V – 398; VI – 57
 Гоголь Н.В. I – 67, 150, 177, 192, 310, 368, 369, 426, 454, 509, 544, 605; II – 25, 42, 56, 64, 66, 108, 128, 190, 196, 203, 216, 224, 356, 383, 384, 409, 500; III – 75, 76, 77, 109, 111, 164, 179, 198, 200, 204, 205, 240, 252, 307, 333, 447, 473, 485, 509, 620; IV – 8, 11, 106, 107, 164, 165, 276, 341, 400, 454, 544, 556, 576, 597, 603, 624, 632, 735, 741; V – 46, 50, 139, 194, 210, 217, 327, 345, 372, 504, 524, 545, 555, 604, 643; VI – 37, 74, 86, 98, 162, 166, 251, 257, 375, 381, 416, 422, 437, 518, 538
 Гоголин С.Д. VI – 284
 Годзинковский Л.Я. VI – 311
 Годзинский М.Н. III – 196
 Година В. I – 610
 Годнев А.П. V – 396
 Годнев И.В. II – 132, 158, 159; III – 33, 116, 605; IV – 87
 Годовский Л. III – 340
 Годунов Борис I – 628; II – 96; V – 321, 358; VI – 34
 Гозман И.П. VI – 132
 Гозман Э.А. III – 49
 Гойтанников С.В. III – 58
 Гойя Ф. I – 80
 Голанов П.С. III – 57
 Голант Р.Я. IV – 743
 Голб Н. IV – 631
 Голдина Р.Д. III – 633; IV – 20, 393
 Голдсмит О. IV – 454
 Голду И. IV – 400
 Голенцев-Кутузов А.В. II – 132
 Голенцев-Кутузов В.А. I – 90, 417; II – 132; III – 125



- Голзарский З. III – 550
 Голиков В.И. III – 31; V – 720
 Голиков В.С. III – 111
 Голиков И.И. IV – 223
 Голикова Н.А. II – 132; IV – 753
 Голикин М.М. IV – 536
 Голитцер И.Я. III – 341
 Голицын А.Н. II – 551
 Голицын И.И. V – 428
 Голицын С.Д. II – 132; III – 39; V – 585
 Голлербах Э.Ф. I – 654; III – 100
 Голобоков Н.С. II – 132; V – 562
 Голов М.А. III – 433
 Головановский С.Е. IV – 569
 Голованов А.И. II – 133; III – 118; IV – 91
 Голованов В.А. III – 584; IV – 285
 Голованов В.Л. II – 404
 Голованов Н.С. I – 280
 Голованов П. V – 389
 Головацкий С. IV – 469
 Головачёв А.В. II – 486; IV – 233, 264; V – 344; VI – 257
 Головин А.В. III – 95, 505; VI – 565
 Головин Б.С. I – 558; V – 677
 Головин В.М. III – 332
 Головин В.П. V – 237
 Головин К.Д. III – 186; V – 143
 Головин М.С. I – 588
 Головин Ф.И. II – 133; III – 39
 Головинский А.А. II – 133
 Головицер И.М. I – 520
 Головкинский Н.А. II – 81, 82, 84, 87, 101, 133; III – 29, 30, 31, 116, 118, 625; IV – 514, 572, 573, 607; V – 407, 450, 610; VI – 100
 Голвлёв В.Д. VI – 113
 Головня А.Д. II – 74
 Голосницкий Л. II – 24
 Голосов В.К. III – 58
 Голосов Н.А. III – 394
 Голосовская С.Я. II – 136
 Голушера С.С. VI – 267
 Голсуорси Дж. I – 368
 Голубев А.А. IV – 232
 Голубев А.Е. III – 96, 116
 Голубев А.И. I – 361, 395; II – 137, 497; III – 119; V – 97; VI – 441
 Голубев В.В. II – 101
 Голубев В.Э. I – 148
 Голубев Г.В. II – 101, 137; IV – 653
 Голубев Л.Г. II – 137
 Голубев М.А. III – 162, 326
 Голубев М.М. II – 137
 Голубев Н.И. II – 137
 Голубев П. III – 470
 Голубев П.А. I – 613; IV – 354
 Голубев С.Т. V – 393
 Голубева А.Г. II – 212
 Голубков А.П. V – 699
 Голубков М. II – 613
 Голубовский И.Е. III – 50
 Голубовский Л.Г. II – 271, 272; IV – 232
 Голубцов Е.Г. I – 189; II – 170, 284, 379, 548; III – 163; IV – 214, 254, 375, 594, 689; V – 263
 Голубцова Е.С. I – 157
 Голубцова Т.В. II – 606
 Голунов Ю.В. II – 138; III – 287; IV – 90; VI – 113, 445
 Голышев П.П. I – 154; III – 136; V – 672
 Голышев Т. V – 17
 Гольдберг А.М. III – 341
 Гольдберг Б.И. I – 638; II – 138, 431; IV – 710; V – 551
 Гольдберг Г.М. III – 341
 Гольдберг М.М. II – 138, 457
 Гольдберг Р.М. III – 341
 Гольдбергер III – 415
 Гольдблат III – 640
 Гольдгаммер А.Д. I – 635; II – 139; IV – 381
 Гольдгаммер Д.А. I – 656; II – 139; III – 53, 117, 118, 120; IV – 145; VI – 113
 Гольденвейзер А. III – 142
 Гольджи К. II – 120
 Гольдони К. I – 129, 290, 386, 531; II – 36, 473, 475, 555, 559, 616; III – 75, 489; IV – 98, 99, 202, 302, 400; V – 58, 217, 222, 696, 707; VI – 110, 158, 163, 246, 369, 381, 386, 486
 Гольдфарб Э.И. IV – 674
 Гольдфельд В.А. I – 409; IV – 623
 Гольдциер И. II – 139
 Гольдшмидт В.М. II – 91
 Гольдштейн Г. III – 642
 Гольдштейн Д.Е. II – 139; III – 355; IV – 535; V – 56
 Гольдштейн М.И. II – 139; III – 99, 318; IV – 284, 288, 536; V – 56
 Гольцев В.А. I – 613
 Гольцман К.М. II – 139; III – 23, 24, 25, 26
 Гольцман С.В. II – 153
 Голякова Т. VI – 432, 433
 Гомбоц Г. I – 555
 Гомер VI – 408
 Гонтарь К.М. II – 140
 Гончар О. II – 356
 Гончаров А.А. III – 333; IV – 374; V – 216
 Гончаров А.Д. I – 654
 Гончаров А.Т. II – 99, 140; III – 50, 99; VI – 457
 Гончаров В.А. I – 158
 Гончаров В.И. II – 140; VI – 399
 Гончаров И.А. II – 24, 140, 216, 384, 409; III – 283, 461, 613, 649; IV – 444, 557, 708; VI – 323, 422, 527
 Гончаров С.С. IV – 724
 Гончарова Н.Е. I – 181
 Гончарова Н.С. IV – 598; VI – 143, 200
 Гончарук Н.П. VI – 565
 Гонтох В.М. II – 140
 Гоняев И. III – 48
 Гоняев К. II – 120
 Гоппе С.Ф. III – 436
 Гораций IV – 338; V – 185
 Горбанёв Н.К. II – 140; III – 146
 Горбатов Б.Л. I – 136, 251, 270, 384; II – 36, 212, 517, 602; III – 110; IV – 33, 276, 341, 501; V – 58, 214, 217; VI – 166, 364, 543, 574
 Горбатый-Шуйский А.Б. I – 205; II – 140; III – 69, 132; VI – 428
 Горбач И.Н. I – 599; V – 326
 Горбачёв Б.Ф. I – 546; II – 91, 141
 Горбачёв И.Г. II – 141; III – 119
 Горбачёв М.С. III – 374, 605; V – 44, 188
 Горбачёв Ф.Ф. V – 365
 Горбачук В.В. III – 119; VI – 565
 Горбулин П.Н. II – 141; IV – 174
 Горбунов В.В. I – 647
 Горбунов Д.И. I – 345; II – 141; IV – 258
 Горбунов И.Я. II – 141
 Горбунов К. II – 37
 Горбунов С.А. VI – 565
 Горбунов С.М. II – 141
 Горбунов С.П. II – 141; III – 131
 Горбунова Е.С. VI – 113
 Горго А.А. I – 558
 Гордеев III – 354
 Гордеев А.В. V – 77
 Гордеев А.П. II – 141
 Гордеев А.С. I – 638; II – 141; IV – 184, 383, 601
 Гордеев В. I – 627
 Гордеев В.А. III – 646
 Гордеев Г.С. II – 142, 261; III – 375
 Гордеев К.И. V – 529
 Гордеев С. VI – 446
 Гордеева А.И. I – 632; III – 51
 Гордеева Е. IV – 410; VI – 218
 Гордеева Т. IV – 203
 Гордиенко С.Г. VI – 458
 Гордлевский В.А. II – 142; IV – 194; V – 717
 Гордов В.Н. I – 557; II – 142; IV – 710; V – 21
 Гордон Л.Х. I – 396, 400, 600; II – 142; III – 89; VI – 116
 Гордягин А.Я. I – 45, 394, 395, 430, 456, 457, 545, 583, 635; II – 81, 142, 143, 526, 537; III – 58, 118, 405, 637; IV – 79, 514, 694; V – 17, 97, 679; VI – 445
 Горев А.В. III – 281; IV – 230
 Горев Б. V – 5
 Горев Ф.П. III – 75, 164
 Горелик М.В. II – 495; III – 296
 Горемыкин В.Ф. I – 303
 Горемыкин И.Г. III – 452
 Горемыкин П.Ф. I – 303
 Горенштейн М. VI – 587
 Горизонтов Б.И. I – 45, 47; II – 143; III – 58; IV – 694; V – 29, 331; VI – 11, 131, 217
 Горизонтов Н.И. II – 143, 200
 Гориков А.И. II – 456
 Горин А. V – 339
 Горин В.М. IV – 185; V – 388
 Горин Г.И. I – 13; II – 614; III – 77, 227, 415, 491; IV – 545, 741; VI – 106
 Горин П.Н. II – 585; III – 85
 Горланов Н.М. II – 379, 548; V – 106
 Горлов И.Я. II – 144
 Горловская Э.В. II – 78
 Горлышев М.Н. II – 450
 Горлышков Г.П. I – 41
 Гормаш В.И. II – 153
 Горн А. III – 646
 Горн Б. III – 646
 Горн В.О. II – 65
 Горнборг А.И. VI – 108
 Горник Г.Л. II – 144, 619; III – 73
 Горностаев В.В. IV – 624
 Горностаев Д.З. III – 29
 Горностаев Ф.Ф. V – 118
 Горных А.Д. I – 370
 Городецкий И. IV – 718
 Городецкий Н. V – 534
 Городецкий С. I – 123
 Городецкий Ю. IV – 637
 Городнянский И.Е. IV – 179; VI – 565
 Городцов В.А. I – 622; II – 371; III – 545; IV – 69; V – 412
 Городчинов Г.Н. I – 368; II – 151, 405; III – 68, 79; VI – 141
 Горожанин А.В. IV – 397
 Горохов А.И. I – 202; III – 64
 Горохов В.М. II – 151, 397, 618; III – 61, 65, 103, 109, 431; IV – 9
 Горохов М.С. II – 151, 584; IV – 683
 Горохов П.Д. I – 588
 Горохова Л.В. IV – 387
 Гороховская В.И. I – 144; II – 151; VI – 449, 450
 Гороховский В.М. III – 91; VI – 449, 450
 Горсей Д. I – 558
 Горский А.А. I – 292; III – 386; IV – 313
 Горский П. V – 534
 Горталов А.Н. V – 163
 Горталов Г.И. VI – 44
 Горталов И.К. VI – 44
 Горталов Н.К. IV – 512, 513
 Гортышов Ю.Ф. II – 152, 578; III – 112
 Горшенин А.П. II – 119; V – 721
 Горшенин Ю.П. IV – 554
 Горшков А. V – 594
 Горшков А.И. II – 403
 Горшков В.Н. II – 152
 Горшков П.К. II – 498
 Горшков Ю.А. II – 152, 498
 Горшкова Т.А. I – 400; II – 152; III – 89
 Горштейн К.Г. IV – 396
 Горшунова В.Г. IV – 734
 Горький М. (Пешков Алексей Максимович) I – 20, 21, 52, 172, 290, 344, 364, 370, 409, 413, 426, 451, 484, 485, 501; II – 14, 36, 65, 66, 77, 92, 108, 152, 153, 190, 197, 246, 319, 336, 348, 384, 409, 500, 502, 523, 555, 559, 563, 577, 601; III – 75, 76, 77, 109, 111, 143, 162, 165, 199, 200, 201, 204, 215, 227, 229, 239, 240, 309, 333, 373, 415, 437, 440, 490, 491, 493, 509, 520, 544, 560, 613, 617, 620, 644; IV – 420, 544, 556, 557, 558; V – 11, 39, 49, 50, 58, 139, 144, 145, 194, 219, 248, 327, 473, 474, 504, 509, 545, 546, 554, 602, 643, 677, 684, 696; VI – 20, 33, 37, 44, 91, 93, 106, 107, 145, 180, 182, 191, 196, 199, 200, 205, 255, 257, 323, 373, 374, 381, 416, 422, 543, 547, 550, 556
 Горюнов А.Г. V – 106
 Горюнов В.А. I – 599
 Горюнов В.Е. III – 110, 111
 Горюнов Л.В. II – 154; III – 112
 Горяев Н.К. II – 148, 154; III – 47, 50, 99, 317; IV – 110, 256; V – 623; VI – 114
 Горянкowa Г.П. VI – 428
 Горячев А.А. II – 155
 Горячкин В.П. V – 568
 Госманов Р.Г. II – 155; III – 26, 628; IV – 157, 734
 Госсен Э.Ф. II – 461
 Готвальд И.О. III – 264
 Готвальд И.Ф. I – 192, 193, 369, 376, 383, 633, 636; II – 11, 167, 211; III – 127, 326; IV – 73, 377; V – 532; VI – 259, 566
 Готлиб Е.М. I – 652; II – 167; IV – 639
 Готлицер И.Я. II – 333
 Готье В.К. I – 369; VI – 485
 Готье Т. VI – 107
 Гоу Д. V – 684
 Гофман А.В. II – 585
 Гофман Арнольд II – 577
 Гофман И. III – 142, 164
 Гофман Э.Т.А. III – 250
 Гофмансталь Гуго фон II – 569
 Гоц А.Р. II – 136
 Гоц М.Р. V – 388
 Гоц Ю.А. V – 634



- Гюшчи К. I – 388; II – 36, 426, 559, 563, 571; III – 109, 557; IV – 302, 501; V – 58, 524, 604; VI – 212, 375, 586
- Грабарь И.Э. I – 205, 238; II – 569; III – 100, 354; V – 118
- Грабенко Б.Б. II – 170, 187; V – 106
- Грабенко Е.Ф. II – 548; IV – 375
- Грабузова Т.В. VI – 399
- Граве И.П. II – 168
- Граве К.В. IV – 516
- Гравис А. III – 641
- Градов Б.И. VI – 323
- Градов Н. V – 489
- Градский А. VI – 28
- Гражданников Е.Д. IV – 403
- Грайфер В.И. II – 183
- Гран А. VI – 132
- Гран Д.М. II – 184; III – 326
- Гран М.М. II – 99, 184; III – 50
- Гранат I – 64
- Граник А.Г. IV – 388
- Граник А.М. IV – 281
- Гранкин Н.Н. IV – 753
- Грановский Т.Н. II – 374; IV – 108
- Грасис К.Я. II – 182, 185; III – 108, 375, 441; IV – 530; V – 47, 115, 366, 394, 487
- Грасс Л.И. II – 185; III – 102
- Графов В.С. II – 188
- Грахе Ф.Х. I – 169; III – 135; IV – 111, 400, 624; V – 591; VI – 307
- Грахе Э.Ф. I – 169; III – 142; IV – 449; V – 591
- Грацианский Н.П. II – 188; IV – 108, 109, 513
- Грач Э. II – 445
- Грачев Д.Н. IV – 385
- Грачев И.Д. IV – 398
- Грачев К.А. II – 188
- Грачев М.А. I – 215, 217, 218; II – 189, 535; III – 24, 32, 642
- Грачев М.И. II – 189; IV – 743; V – 117, 235
- Гребенщиков А.В. нумизмат. IV – 488; VI – 284
- Гребенщиков А.В. кузнец VI – 284
- Гребенщиков В.П. VI – 284
- Гребенщиков В.С. VI – 284
- Гребенщиков И. VI – 206
- Гребенщиков И.В. III – 36
- Гребенщиков И.С. II – 189; III – 126
- Гребенщиков Ф.С. VI – 306
- Гребеньков О.А. II – 189
- Гребеньщиков Ф.С. V – 393
- Гребнев Б.В. III – 440
- Гребнев П.Н. II – 190; III – 50, 99
- Гребнев Ю.В. I – 482
- Гребнева О.П. VI – 457
- Гревс И.М. IV – 108
- Грецев В.А. III – 465; VI – 565
- Грегорович Ф.-А.В. II – 190
- Грек М. I – 371
- Греков Б.Д. II – 190; III – 36, 103, 117, 157; IV – 378; V – 96; VI – 506
- Греков С.Т. II – 190; III – 39
- Грекова И. II – 407, 482; IV – 192; V – 554; VI – 359, 369
- Грекова С.А. II – 190
- Грекулов И. I – 155, 156; V – 541
- Гремячинский Е.И. VI – 108
- Грёнбек К. III – 340
- Гренинг Ю. III – 294
- Грецьков А.И. II – 191; III – 89
- Грехем М. IV – 492
- Гречкин А.Н. I – 396, 400; II – 191, 192; III – 89, 102; V – 97, 526
- Гречкин Н.П. I – 176; II – 192; III – 63; VI – 132
- Гречуха И.В. III – 197
- Гречухина А.А. IV – 648
- Гржимал В. III – 345, 616
- Гржимали И. I – 589
- Грибаков К.П. III – 58
- Грибанов Ю.И. IV – 90
- Грибов А.П. IV – 91; VI – 565
- Грибоедов А.С. I – 150, 177, 368; II – 190, 192, 196, 197, 216, 224, 384, 401, 409, 412, 601; III – 75, 76, 109, 269, 461, 488, 613, 649; IV – 106, 107, 164, 556, 597, 708; V – 58, 345, 372, 453; VI – 381, 437
- Григ Э. II – 117; III – 418; VI – 72, 165, 580, 592
- Григорий ((Постников Г.П.)) II – 195; III – 42; IV – 703
- Григорий (Митькевич Н.В.)) II – 195; III – 41
- Григорий IX VI – 478
- Григорович А.Д. V – 592
- Григорович В.И. I – 368, 371; II – 195, 623; III – 118, 160; IV – 387; V – 96, 346
- Григорович Д.В. I – 40, 192; III – 626
- Григорович Д.П. V – 315
- Григорович И.А. II – 195
- Григорович С.А. II – 195
- Григорьев А. III – 295
- Григорьев А.А. VI – 232
- Григорьев А.В. III – 64; V – 584
- Григорьев А.Г. VI – 100
- Григорьев А.Н. V – 532; VI – 518
- Григорьев А.П. IV – 313; VI – 323
- Григорьев Б. I – 501
- Григорьев В., один из руководителей Акрамовского восстания 1842 I – 82
- Григорьев В., участник Бездненского волнения I – 335
- Григорьев В. II – 235
- Григорьев В.А. I – 646; II – 196
- Григорьев В.В. II – 98, 195, 618; IV – 488; V – 241
- Григорьев В.Г. III – 633
- Григорьев В.Д. II – 195; III – 277
- Григорьев В.Е. I – 149; II – 196; III – 47, 49; V – 93; VI – 461
- Григорьев В.Я. III – 646
- Григорьев Г.Г. III – 633
- Григорьев Г.Я. III – 646
- Григорьев Д. V – 463
- Григорьев Е.И. I – 154; II – 196
- Григорьев И. II – 182
- Григорьев И.Д. V – 356
- Григорьев И.Ф. II – 538
- Григорьев Л.Н. II – 196
- Григорьев М. II – 282
- Григорьев М.С. I – 202, 203; II – 157; III – 64
- Григорьев Н.В. II – 196
- Григорьев Н.Д. III – 86
- Григорьев Н.Н. II – 196
- Григорьев Н.П. II – 187
- Григорьев О.И. I – 146
- Григорьев П.Н. IV – 638
- Григорьев П.С. V – 334
- Григорьев П.Ф. V – 584
- Григорьев С. В. I – 562; III – 642
- Григорьев С.М. VI – 267
- Григорьев С.С. II – 517; IV – 756
- Григорьев Ф.В. I – 88; II – 196; III – 76, 164; V – 47
- Григорьев Ю. III – 643
- Григорьев-Пороховский Н.М. I – 99
- Григорьева А.В. II – 274
- Григорьева В.В. II – 609; IV – 572
- Григорьева Е.В. III – 633, 646
- Григорьева Л.Н. II – 197
- Григорьев В. IV – 734
- Григорьян Ф.Г. III – 110, 111
- Григорьянц И.А. III – 146
- Григорян С.А. IV – 90; VI – 565
- Гризебах А. II – 81
- Гриздубова В.С. V – 698
- Гримм В. V – 555
- Грин А. II – 204; IV – 69
- Гришберг А.А. II – 197; III – 62, 400; IV – 403; V – 236; VI – 220
- Гринблат Р. I – 207
- Гриневская И. V – 480
- Гринев Г.Г. III – 111
- Гринич А.П. II – 368
- Гринь Матвей П. II – 197, 198
- Гринь Михаил П. II – 198
- Гриньков А.И. IV – 379
- Гринькова Т.П. III – 146
- Гришюк Л.Н. II – 198
- Грияски К.Л. II – 198; III – 95, 139
- Гришч А.Л. II – 198; III – 76, 164; V – 49, 248
- Грицай А.М. V – 496, 512
- Грицевич И.Н. II – 237
- Гриченко С.Н. III – 72
- Грицишин С.Н. VI – 566
- Гришаева Е.В. III – 388; VI – 147
- Гришанин С.С. I – 130
- Гришвина А. III – 421
- Гришин В.И. IV – 385
- Гришин Г.Ф. III – 206
- Гришин Е. III – 361
- Гришин М.И. II – 198
- Гришин Н.Н. III – 388
- Гришин Н.С. II – 198
- Гришин С.Н. VI – 566
- Гришин Я.Я. II – 198; III – 119; V – 346
- Гришина А.П. VI – 12
- Гришкин И.И. II – 199
- Гришукова О.Н. II – 154
- Гришунин А.Л. III – 622
- Грищенко Ф.И. II – 63
- Гроздов IV – 530
- Гроздов А.С. IV – 397
- Грозный Иван IV – 62, 704; VI – 57
- Грольман Л.В. II – 199
- Громаков С.Д. IV – 403; VI – 220
- Громашевский Л.В. II – 590
- Громека И.С. III – 117; IV – 149; VI – 566
- Громов В.В. II – 199; IV – 256, 560
- Громов И.А. III – 73, 104
- Громов М.А. IV – 104; V – 545
- Громов М.М. V – 698
- Громова Е.Н. I – 632; III – 51
- Гросман А.Ф. VI – 214
- Гросс А.Ф. I – 373; II – 199; III – 278, 452
- Гросс Л.Г. I – 3; II – 200; III – 91
- Гроссе Р. IV – 195
- Гроссман В.С. III – 118; IV – 264, 392, 514
- Грошев М.А. VI – 566
- Грубей Е.А. III – 120
- Грубей Л.В. I – 632; III – 51
- Груздев А. I – 59
- Груздев В.С. I – 90, 91, 92, 109; II – 200; III – 47, 49, 98, 99, 118, 277, 317, 344; IV – 44, 66, 113, 153, 256, 381, 507; V – 97, 237, 317
- Груздев И.А. II – 128, 153, 346; IV – 140, 623; VI – 485
- Грузель А.Г. V – 368
- Грузинов И.В. II – 564
- Грузинцев А.Н. V – 493
- Грузкова А.С. II – 461
- Грунт Я. II – 182
- Груша В.А. I – 308; IV – 659
- Грызлов Б.В. II – 202
- Грымов Ю. VI – 185, 544
- Грю Н. I – 147; II – 120
- Грюнберг Н. III – 142
- Грюнтциг А. III – 239
- Грютер В. II – 97
- Грязневич П.А. II – 609
- Грязнов А.В. II – 202, 584; III – 105; IV – 683
- Грязнов А.Н. VI – 566
- Грязнов А.Ф. IV – 712
- Грязнов И.Н. III – 450
- Грязнов Н.В. V – 164
- Грязнова В.А. IV – 637; VI – 132, 134
- Губаев Ф.С. V – 494; VI – 566
- Губаев Ш.Ш. II – 203
- Губаева Т.В. II – 203
- Губай (Губайдуллин) Г.Ш. I – 272; II – 36, 159, 203, 208, 265, 266, 609; III – 20, 104, 109; V – 392, 552, 697
- Губайди (Губайдуллин) Д.Г. I – 466; II – 203; III – 621; IV – 254; V – 656
- Губайдулина С.А. II – 203, 368; III – 44, 138, 340, 623; IV – 85, 195, 268; V – 99, 219, 323, 579; VI – 63, 253, 260, 321, 583
- Губайдулла бин Калимулла Габаш VI – 566
- Губайдулла ибн Ибрагим II – 203; V – 286
- Губайдулла ибн Каримулла III – 186
- Губайдуллин А.-К.С. I – 653; II – 204; IV – 378
- Губайдуллин А.А. II – 205
- Губайдуллин А.Г. II – 205
- Губайдуллин А.М. III – 640; V – 491
- Губайдуллин А.Т. VI – 118, 566
- Губайдуллин А.Ш. II – 205
- Губайдуллин Г.Г. II – 432; VI – 292, 335, 480
- Губайдуллин Г.С. (А.Газиз) I – 58, 73, 111, 117, 148, 195, 520, 583, 633, 643, 645, 656; II – 0, 205, 247, 357, 527, 531, 618; III – 100, 350, 395, 512, 555, 556, 618, 622; IV – 313, 378, 389, 390, 461, 513; V – 96, 109, 150, 428, 532, 550, 574, 618, 659, 673; VI – 0, 175, 216, 245, 351, 467
- Губайдуллин Д.А. II – 101, 205, 579; III – 102; IV – 149; V – 579
- Губайдуллин К. III – 551, 558; V – 524
- Губайдуллин К.Г. I – 211; II – 206; III – 14; IV – 493
- Губайдуллин Л.З. V – 589
- Губайдуллин Л.Ю. II – 585
- Губайдуллин М. I – 281; II – 64; V – 61; VI – 119
- Губайдуллин М.С. II – 206; IV – 378
- Губайдуллин Масагут II – 203
- Губайдуллин Муксин II – 203
- Губайдуллин Р.Г. I – 292, 549, 627; II – 97, 117, 206, 207, 231; IV – 203, 266, 267, 369, 536; V – 16, 99, 194, 199, 208, 322, 323, 403, 556, 604, 691; VI – 74, 94
- Губайдуллин Р.Ш. II – 207; IV – 185
- Губайдуллин Салих С. II – 204, 205, 207, 208; IV – 518; V – 176



- Губайдуллин Сафиулла С. II – 204, 207; IV – 258
 Губайдуллин Ф. II – 119
 Губайдуллин Ф.Г. II – 207
 Губайдуллин Х.Х. II – 207; VI – 538
 Губайдуллин III. IV – 301
 Губайдуллин Э.С. II – 80, 207; III – 541
 Губайдуллина, кинооператор V – 585
 Губайдуллина, актриса V – 667
 Губайдуллина А. V – 478
 Губайдуллина А.М. III – 465
 Губайдуллина Г. IV – 271
 Губайдуллина И. III – 589
 Губайдуллина М.С. I – 653; II – 205, 208, 618; III – 67; IV – 512; VI – 467
 Губайдуллина Р.Г. II – 208; V – 558
 Губайдуллина Т.Н. II – 208
 Губайдуллина Э.Г. II – 208
 Губайдуллины IV – 388
 Губанов Б.И. III – 112
 Губанов В. III – 641
 Губанов С.А. VI – 451
 Губарева В.С. V – 450; VI – 566
 Губерман Б. IV – 266
 Губин А. III – 598
 Губин И. III – 598
 Губин П. III – 550
 Губина С. IV – 287
 Губкин И.М. I – 128, 284; II – 84, 208; V – 594
 Губонин И.П. III – 139
 Губская В.Е. II – 209; V – 106, 555, 603
 Губская В.П. VI – 566
 Губский А.А. II – 209; V – 106, 555, 603, 604
 Гудзик С.П. III – 113
 Гудин В.А. VI – 115, 567
 Гудин Н.В. II – 210; III – 62, 114; IV – 404; VI – 451
 Гудина А. I – 259
 Гудкова-Ламберова В.Я. II – 210; V – 115, 603
 Гудошников П.А. II – 414
 Гудрич Ф. VI – 185
 Гудюв Н.Т. III – 157
 Гужавин М.М. IV – 32
 Гузаиров Г. III – 552
 Гузаиров К.С. II – 210
 Гузай Г. III – 361
 Гузанов В.Г. IV – 329
 Гүзельбаев Я.З. VI – 567
 Гүйүк IV – 228
 Гүлевич В.С. IV – 715
 Гулиа Г. I – 136
 Гулиа Б.В. II – 101, 210, 579
 Гулова М.В. II – 210
 Гулова Ф.Ф. II – 606
 Гүлькевич С.М. IV – 724
 Гүльнар ханум (Лебедева О.С.) II – 211; V – 20
 Гуляев А.А. II – 211; IV – 176
 Гуляев А.Д. II – 211
 Гуляев В.Г. II – 211
 Гуляев Н.А. II – 211; III – 118; VI – 68
 Гуляев Я. II – 212
 Гуляк С.М. V – 412
 Гулям Г. II – 562; V – 690
 Гумар IV – 95
 Гумар Г. V – 490
 Гумар М.У. II – 212
 Гумар ибн Маджид VI – 203
 Гумари Г. I – 633; II – 212, 530; IV – 75, 441; VI – 64
 Гумаров А. IV – 441; V – 524
 Гумаров И.Н. VI – 567
 Гумаров Н.Ф. VI – 567
 Гумарова С. V – 174
 Гумбольдт А. I – 374, 394; II – 81, 84; III – 158
 Гумер (Гумеров) А.З. II – 212; III – 20, 619; V – 603; VI – 59
 Гумер (Гумеров) Г.М. II – 212; III – 552; VI – 81
 Гумер-заде Х. I – 57
 Гумеров А. I – 499
 Гумеров А.М. VI – 567
 Гумеров Б. IV – 565
 Гумеров В.Г. I – 644
 Гумеров Г. I – 511; II – 187, 544; III – 163
 Гумеров Г., поэт VI – 539
 Гумеров Г.Г. III – 395; VI – 35
 Гумеров Л. V – 567; VI – 520
 Гумеров Л.Г. II – 472
 Гумеров М. II – 212; III – 450
 Гумеров М.Б. II – 212
 Гумеров М.Ф. V – 62
 Гумеров Р.В. II – 379, 548; V – 106
 Гумеров Р.И. VI – 567
 Гумеров Р.Х. II – 212; IV – 125; V – 591
 Гумеров Т.К. V – 692
 Гумеров У.А. III – 395
 Гумеров Ф.Мазидович II – 213
 Гумеров Ф.Мухамедович II – 213; III – 114
 Гумеров Х. VI – 540
 Гумеров Х.Г. II – 213; V – 704
 Гумеров Х.С. II – 472; V – 698
 Гумеров Ш.В. II – 472
 Гумерова А.П. III – 398
 Гумерова З.Б. II – 213, 266; V – 257
 Гумерова И. III – 648
 Гумерова Р.И. III – 316
 Гумерова Ф. IV – 267; V – 98
 Гүмилёв Л.Н. II – 213, 333; IV – 391; V – 717; VI – 149, 257, 574
 Гүмилёв Н.С. V – 11
 Гүмилевский Г.И. II – 213; III – 26
 Гүмилевский Л.И. VI – 199
 Гүммель И. VI – 411
 Гүммерт Р.А. I – 634; II – 213; III – 138, 139, 141, 142, 165, 345, 403; IV – 269; V – 98
 Гүмовский А.К. IV – 409
 Гүн К.Ф. I – 511; II – 214, 377, 384, 544, 621; IV – 594, 684; V – 314, 573; VI – 138
 Гунафин С. V – 391
 Гундарев А.А. II – 405
 Гүндырев Н.Б. III – 433
 Гуно Ш. I – 10, 35, 167, 188, 251, 280, 325, 390, 419, 452, 485, 526, 562; II – 43, 77, 225, 231, 366, 399, 407, 514, 542, 600; III – 9, 616; IV – 203, 226, 369, 536, 750; V – 16, 233, 266, 351, 478, 516, 556, 647, 669; VI – 29, 49, 357, 371, 391, 543
 Гурвич Л.Г. IV – 648
 Гүрджиев Г. V – 483
 Гүревич А.Я. IV – 108
 Гүревич Л.Г. II – 150
 Гүревич П.А. II – 215; III – 63, 114
 Гүревич П.С. V – 51
 Гүрий (Руготин Г.) I – 57, 196, 197; II – 96, 215; III – 42, 162, 326; IV – 199, 345, 702; V – 75, 142; VI – 23, 408
 Гүрий (Степанов А.И.) II – 18, 215, 595; III – 41, 70; IV – 703
 Гурикова Д.В. VI – 113
 Гуркин В.П. III – 491; IV – 85
 Гүрүлөв Э.А. III – 587; VI – 82
 Гүрүлөва М.Э. VI – 141, 567
 Гүрье Л.И. II – 215; III – 114
 Гүрьев И. V – 459
 Гүрьев-Гүревич Г.С. II – 28; III – 394
 Гүрьева М. I – 181
 Гүрьянов А.И. III – 125; VI – 567
 Гүрьянов А.С. IV – 377
 Гүрьянов В.В. III – 316
 Гүрьянов М. III – 452
 Гүрьянов М.А. III – 14
 Гүрьянов Н.Г. II – 215; III – 118
 Гүрьянов П.Я. II – 215
 Гүрьянов С. III – 641
 Гүрьянов С.Г. I – 62
 Гүрьяновы IV – 612
 Гүрякова О. VI – 109
 Гүрячков Н.А. V – 678
 Гүсев II – 551; IV – 620
 Гүсев А.К. II – 84; IV – 571, 573; VI – 296
 Гүсев А.Павлович II – 216
 Гүсев А.Петрович II – 216; III – 369
 Гүсев А.Ф. I – 613; II – 216, 268; III – 41
 Гүсев Александр Д. II – 216; III – 76, 146, 164, 283
 Гүсев Андрей Д. II – 216; V – 47; VI – 157
 Гүсев В.И. I – 652; II – 217; IV – 639
 Гүсев В.М. IV – 618, 718; V – 144
 Гүсев В.С. II – 217
 Гүсев В.Ф. II – 217
 Гүсев Д.В. I – 157; II – 217; III – 41
 Гүсев И.Ю. III – 398
 Гүсев Н.А. I – 45, 369, 615; II – 217; III – 89; VI – 116
 Гүсев Н.Г. II – 141
 Гүсев Н.И. II – 15
 Гүсев Н.П. I – 585, 615; III – 79, 213, 391, 605; IV – 392
 Гүсев П.А. V – 499
 Гүсев П.П. II – 217; IV – 520
 Гүсев С.А. I – 614; II – 182
 Гүсев Т.В. II – 493
 Гүсев Ф.М. I – 471
 Гүсева Т.А. III – 66
 Гүсева Т.В. V – 240
 Гүсейнов В. III – 642
 Гүсейнов Ф.И. II – 217
 Гүсельников И. III – 340
 Гүсман, халиф IV – 95
 Гүсман, писатель VI – 476
 Гүсман-хан V – 522
 Гүсманов Р.А. I – 77, 78; II – 218; III – 149, 163; IV – 594; V – 102; VI – 102
 Гүсманов У.Г. II – 219
 Гүсманов Ш. I – 211; V – 515
 Гүсов В.М. IV – 164
 Гүстов А.М. I – 203
 Гүстов М.А. II – 621; III – 355
 Гүстов П.А. III – 111
 Гүсүмнин В.А. I – 556; II – 219; III – 46, 47, 51, 52; IV – 110, 381, 397
 Гүсүков И. III – 375
 Гүсүков И.Н. VI – 12
 Гүтман Д. V – 602
 Гүтман Н. II – 166, 204
 Гүтнова Е.В. IV – 108
 Гүцков К. I – 177; III – 75; IV – 164
 Гүчков IV – 499
 Гүчков А.И. V – 396
 Гүццин А.В. IV – 135
 Гүццин А.Н. II – 219
 Гүццин Н.С. III – 433
 Гүццин П. I – 437
 Гүццин Ф.И. IV – 181
 Гүццин Э.В. IV – 329; VI – 567
 Гүюк III – 250
 Гүйса II – 220
 Гүйсфат II – 554
 Гүюг В. I – 211, 409, 472; II – 198, 368, 408, 475, 566; III – 111, 621, 649; IV – 276, 399, 618, 623; V – 39, 136, 696; VI – 145, 395, 442
 Гүйгенс Х. II – 293; IV – 149
 Гүйюн Ф. VI – 45
 Гүлен Ф. V – 119
 Гүль А. V – 703; VI – 356
 Гүнтекин Р.Н. I – 143; IV – 498
 Гүнттер Х. III – 250
 Гүбашев Р.С. IV – 426
 Д'Аламбер Ж.Л. IV – 393
 Давид II – 229
 Давид Строитель III – 296
 Давидович Е.А. IV – 488
 Давидович Я.А. II – 221; IV – 672
 Давиш Х. II – 221
 Давлей Р. V – 463
 Давлет А. IV – 34
 Давлет Н. II – 221, 620; III – 19; V – 533, 574, 703; VI – 408
 Давлет Шейх-оглан I – 27
 Давлет-Гирей I – 309
 Давлет-Кильди И. IV – 161
 Давлет-хан I – 83
 Давлетбаев С. IV – 160; V – 543
 Давлетбаева И.М. II – 221
 Давлетгарев С. V – 534
 Давлетильдеев Ш.Х. II – 221
 Давлетильдеев Адильгирей II – 242
 Давлетильдеев Арслан II – 242
 Давлетильдеев К. II – 242, 566
 Давлетильдеев С. II – 242
 Давлетильдеев У. II – 242
 Давлетильдеев Ф. VI – 18
 Давлетильдеева Ф.А. II – 47
 Давлетов А.А. II – 221
 Давлетов Б.Е. II – 221
 Давлетшиа И. II – 222
 Давлетшин А. IV – 88
 Давлетшин А.Х. I – 148; II – 222; III – 48; V – 97; VI – 221, 326
 Давлетшин В.Т. III – 541
 Давлетшин Г., журналист I – 335; III – 540; V – 567
 Давлетшин Г., религиозный деятель I – 638
 Давлетшин Г.М. II – 222, 619
 Давлетшин Габдулла II – 223
 Давлетшин З.З. II – 222
 Давлетшин И. II – 473
 Давлетшин И.М. VI – 567
 Давлетшин И.С. II – 222
 Давлетшин К.Д. II – 222
 Давлетшин К.С. II – 222; IV – 6, 7
 Давлетшин М., сказитель II – 222; V – 674
 Давлетшин М., член бюро VI – 263
 Давлетшин М.Г. II – 222; V – 116
 Давлетшин Р.У. III – 290
 Давлетшин С. I – 18; II – 469; VI – 120
 Давлетшин Т.Д. II – 223; V – 119, 150
 Давлетшин Т.З. I – 45; II – 222
 Давлетшин Х. V – 174
 Давлетшин Я.М. IV – 667
 Давлетшин-Хусанов А.Г. V – 176
 Давлетшина А. III – 338; IV – 359
 Давлетшина В.З. II – 153
 Давлетшина Д.С. II – 223
 Давлетшина Н. I – 129



- Давлетшина Р. III – 290
 Давлетшина Т.В. III – 646
 Давлетшины II – 223
 Давлетъяров А.М. I – 548; II – 223; V – 365
 Давлятов Б.Р. II – 223
 Давлятчина М.З. VI – 567
 Давлятшин И.Д. II – 223; III – 58; V – 62
 Давлятыров А. VI – 281
 Давудова (Даутова) М.Ю. I – 58, 212, 213, 214; II – 223
 Давыденко И.М. II – 224
 Давыдов А., большевик III – 375
 Давыдов А., поэт I – 346
 Давыдов А.В. VI – 12, 592
 Давыдов А.М. IV – 536
 Давыдов Б. VI – 132, 134
 Давыдов В.Н. I – 160, 454; II – 224; III – 75, 164, 268, 367; IV – 106; V – 100
 Давыдов В.Я. I – 458; II – 590; V – 313
 Давыдов Г., участник Крест. войны I – 424; II – 224
 Давыдов Г., спортсмен VI – 28
 Давыдов Д. V – 531
 Давыдов Д.В. I – 473
 Давыдов Д.И. IV – 223
 Давыдов Денис В. VI – 567
 Давыдов М., редактор I – 498; III – 550, 551; IV – 734; V – 463; VI – 8, 469
 Давыдов М., промышленник I – 498
 Давыдов М.П. III – 58
 Давыдов С.В. II – 224; IV – 260
 Давыдов С.Г. II – 582
 Давыдов Ф. IV – 146
 Давыдов Э.М. II – 197, 224; III – 545, 612, 648; IV – 604; V – 24, 228; VI – 59
 Давыдов Я. VI – 20
 Дадачко П.А. II – 414
 Дадияни III – 353
 Дадыгин Н.Д. III – 58
 Дадыни III – 221
 Дашиев М.И. II – 225
 Даишев С.И. IV – 513
 Дашиева А.К. VI – 568
 Дайн И.А. III – 231
 Дайсон Д. II – 293
 Дайчман В.А. II – 170; III – 611; IV – 562; VI – 446
 Далгат М.М. IV – 298
 Даловский В.Х. IV – 115
 Даль В. I – 423; V – 695
 Даль Л.В. I – 204
 Дальский М.В. I – 454; III – 75, 164; IV – 577; V – 361
 Дальтон Дж. IV – 402; V – 632; VI – 118
 ад-Дамамини I – 368
 Дамаскин И. I – 371
 Дамелла Фахрелислам Валидитдин V – 181
 Дамиан IV – 203
 Даминов Р. III – 539; V – 565
 Даминов Р.А. I – 119; II – 225; V – 566
 Даминов III IV – 301
 Даминова А.М. II – 225; VI – 520
 Даминова Ф.К. IV – 12
 Даминовы III – 190
 Дамперов Н.И. I – 615; III – 34, 371; IV – 396
 Дамский В.Я. IV – 396
 Дан Ф.И. IV – 139
 Дана Дж. I – 192
 Дanelия Г.Н. IV – 281
 Даниил I – 636; II – 226, 489
 Данилаев П.Г. II – 101, 226; IV – 398, 653
 Данилович М.Г. III – 348
 Данилевская Н.В. II – 226
 Данилевский А.Я. I – 395, 399; II – 99, 226; III – 49, 116, 118; IV – 715; V – 237; VI – 17, 82
 Данилин В. III – 642
 Даниличев В.В. V – 589
 Данилов А.И. II – 226; IV – 108, 109
 Данилов А.М. IV – 717
 Данилов В. III – 437, 646
 Данилов В.Г. II – 227; III – 90
 Данилов В.И. II – 226; III – 51, 99, 587; IV – 381, 394, 397; V – 93; VI – 82
 Данилов В.Л. II – 101, 579; IV – 653
 Данилов В.М. VI – 325
 Данилов Г. II – 397; VI – 204
 Данилов И.В. I – 91; II – 227; III – 47, 49
 Данилов К.З. III – 319
 Данилов К.Ф. V – 693
 Данилов М.А. III – 146
 Данилов М.М. IV – 449; V – 646
 Данилов Н.Д. III – 128
 Данилов О.И. I – 647
 Данилов С.Н. II – 227
 Данилов С.С. II – 227
 Данилов Ю.М. II – 227
 Данилова Е.Н. III – 646
 Данилова Н.И. VI – 568
 Данилова О.В. I – 130; II – 227; III – 103, 646; V – 258
 Даниловский И.К. III – 369
 Данияр II – 227; III – 259, 260; VI – 316
 Данненберг К.Д. V – 605
 Данте А. I – 207; V – 512
 Данькевич К. V – 37
 Данько К.В. IV – 174
 Данышов А.Ф. III – 196
 Дарвин С.В. V – 452
 Дарвин Ч. I – 395; II – 81, 318; IV – 514; VI – 441, 445
 Даргомьжский А.С. I – 35, 333, 395, 452, 562; II – 231, 407; IV – 71, 205, 266, 536; V – 16; VI – 49, 371
 Дарзаманов З.Х. II – 228, 266, 354; III – 119; V – 263; VI – 512
 Даркиевич Л.О. II – 228, 268; III – 50, 51, 98, 118, 140, 317; IV – 256, 380, 394, 397, 514, 677; VI – 71, 456
 Дарси А. IV – 653
 Дарский Ю.А. II – 228
 Дасаев Р.Ф. II – 229; IV – 240; V – 579
 Датиев А.-Г. I – 515; IV – 295
 Датиев Х.Г. II – 404
 Даудов В. III – 258
 Даукаев Г. IV – 163
 Даулатша мулла IV – 339; VI – 568
 Даулей Р.П. III – 61
 Даулет Н. VI – 408
 Даули (Давлетшин) Н.Х. I – 125, 384, 537; II – 229, 434; III – 20, 104, 161, 648; IV – 529, 649, 722; V – 33, 108, 115, 555, 568; VI – 79
 Дауранов И.Г. II – 230; V – 62
 Дауранов Н. VI – 498
 Даутов А. V – 60
 Даутов А.Г. II – 230
 Даутов Г. I – 116
 Даутов Г.Ю. II – 230, 578; III – 113
 Даутов И. IV – 318
 Даутов И.А. I – 215
 Даутов И.С. II – 230; V – 62
 Даутов Н.А. II – 231; III – 14
 Даутов Н.К. I – 119, 285; II – 230, 523; III – 44, 165, 330; IV – 268; V – 99, 229, 536, 556; VI – 566
 Даутов О.Ш. I – 156; II – 231; III – 113
 Даутов Р.А. II – 232; III – 53; VI – 498
 Даутов Р.З. III – 119; IV – 90, 653; VI – 568
 Даутов Р.К. I – 45; II – 232; III – 89; IV – 694
 Даутов Р.Н. I – 395; II – 50, 231; IV – 604; V – 24, 562
 Даутов Р.Х. II – 232
 Даутов Ф.Ф. II – 98, 99, 232; III – 50
 Даутов Ф.Ш. III – 395
 Даутов Х.М. II – 232
 Даутов Ш.Г. II – 232; III – 443
 Даутова Л.Х. V – 488
 Даутова Р.В. VI – 568
 Даутовы III – 154
 Даушев А. VI – 21
 Дахадаев М. IV – 296
 Дашанова Н. III – 641
 Дашкевич В.С. I – 561
 Дашкевич И. IV – 285
 Дашкин З.Ш. II – 233
 Дашкин Ишмакай II – 233
 Дашкин Р. III – 552
 Дашкин Сюнчалей II – 233
 Дашкин Х. V – 176
 Дашкины II – 233, 609; IV – 595; V – 26, 560, 614
 Даян К. II – 412, 562; III – 184
 Двинский А.П. III – 76, 164; V – 46, 602
 Двинских А.П. II – 102; III – 31
 Двоглазов VI – 145
 Дворецкий И.М. II – 602; III – 77, 111, 227, 239, 283, 491; IV – 557; V – 58, 505; VI – 106
 Дворецкий Ю. VI – 485
 Дворжак А. IV – 71
 Дворжец Я. IV – 352
 Дворников А. VI – 167
 Дворниченко В.В. I – 83; II – 493
 Двошкин Н.К. II – 238; III – 55
 Двуреченский А.В. III – 562
 Де Фриз Хуго III – 405
 Дебердеев Р.Я. I – 652; II – 240; III – 114, 266; IV – 192, 639
 Дебердеев Т.Р. VI – 568
 Дебердиев М. IV – 301
 Дебердыевы I – 499; II – 240; III – 527
 Деберейнер И.В. III – 262
 Дебеч Г.Ф. I – 161; V – 572
 Деборин А.М. III – 36
 Дебюсси К. II – 337, 569; IV – 71, 85, 491; V – 325; VI – 506
 Дева Мария IV – 702
 Деваев А. II – 282
 Деваев В.М. IV – 554
 Девай II – 282
 Девай И. II – 282
 Девай М. II – 282
 Девай Н. II – 282
 Девай С. II – 282
 Девдариани Г.С. III – 138
 Деветьяровы I – 183
 Девингаль Ж.Я. III – 369
 Девис В. II – 87
 Девис Дж. IV – 391
 Девишев А.А. II – 606
 Девишев Г.Г. I – 187; II – 47, 241, 385; IV – 241; V – 47, 49, 100, 235, 545
 Девлесупов Е. II – 242
 Девлет-Гирей III – 478
 Девлет-Гирей I III – 477
 Девлет-Гирей II III – 477
 Девлеткильдеев К.А. VI – 40
 Девлеткильдеев К.С. I – 500; II – 241, 377, 544; IV – 498; V – 332
 Девлеткильдеев М. IV – 301
 Девлеткильдеевы II – 242; IV – 38, 595; V – 560, 614
 Девликамов К.С. II – 242
 Девликамова Ф.И. VI – 568
 Девлох-мурза III – 28
 Девригн IV – 111
 Девятаев А.М. II – 243; III – 99; IV – 587
 Девятаев М.П. I – 259; II – 243; III – 108, 157; V – 78, 267, 566
 Девятков Д.Х. II – 244; IV – 14, 403
 Девятков Ф.В. II – 244; III – 119, 400
 Девятых Л.И. III – 432
 Девятых Н.В. VI – 56
 Девятьяров М.Т. II – 244
 Дего Э. II – 569
 Дегтев С.С. II – 244
 Дегтярёв Г.Л. II – 244, 578; III – 112, 113; IV – 91, 149, 538; V – 96, 619, 632
 Дегтярёва И.А. VI – 568
 Дедков А.П. II – 87, 102, 244; III – 31, 119, 178; IV – 572; V – 450; VI – 116, 464
 Дедюхин Ю.Ф. II – 582
 Деев В. VI – 346
 Дежерин Ж. IV – 394
 Дезидерьев Г.П. II – 245; IV – 304; VI – 219, 451
 Дезидерьев П.А. III – 47
 Дезорм Ш. III – 262
 Дейл I – 114
 Декандольд А. II – 589
 Декапольский А.Н. III – 378
 Декарт Р. II – 84, 86, 318; IV – 149
 Декенз А.Л. III – 10
 Делиб Л. I – 419, 526; II – 64, 73, 542; V – 556; VI – 72
 Делоне Б.Н. III – 36; IV – 118; VI – 568
 Дельвиг А.А. I – 452; IV – 223
 Дельмар В. III – 227
 Делюрье Ж.-Ж. VI – 437
 Демаков Л.П. V – 539
 Деманов А.Ю. V – 721; VI – 28
 Дембицкая Ф.А. III – 110
 Демельт Г. VI – 498
 Дементьев В.М. V – 602
 Дементьев К.Г. VI – 218
 Дементьев П.В. II – 97, 253; IV – 261; VI – 335
 Демерт Н.А. II – 253, 432
 Демиденко В.П. II – 254
 Демидов А.А. II – 255
 Демидов А.Г. II – 255
 Демидов А.И. II – 254
 Демидов А.Н. II – 254, 255
 Демидов Алексей И. II – 254
 Демидов Анатолий И. II – 254; III – 565
 Демидов В.Н. II – 254; III – 391
 Демидов В.П. II – 255
 Демидов Г.А. II – 255
 Демидов И.В. I – 472
 Демидов И.Н. II – 255
 Демидов Н.А. II – 255



- Демидов Н.И., министр II – 254; IV – 174
 Демидов Н.И., купец II – 254, 255
 Демидов Н.К. IV – 665
 Демидов Н.Н. II – 255
 Демидов П.Г. II – 255
 Демидов П.Н. II – 255
 Демидов П.П. II – 255
 Демидов Р.В. V – 452
 Демидов Э.Д. II – 254
 Демидов Ю.И. II – 254
 Демидова Н.Н. VI – 568
 Демидович А.Ф. II – 255; III – 57, 254; V – 29
 Демидович В.А. IV – 520
 Демидович В.М. II – 255
 Демидовы II – 255; VI – 235
 Дёмин А.В. VI – 568
 Дёмин П. I – 202
 Дёмин С.А. II – 226
 Дёмин С.К. II – 256; III – 167; V – 452, 553
 Дёмина С.А. II – 256; III – 167, 212, 435; IV – 736; V – 452, 630; VI – 45
 Дёминов А.С. II – 403
 Дёминов Р.Г. III – 54
 Демирбай Х.Г. II – 256
 Дёмкин П.П. III – 66
 Демлер Л.М. II – 256; V – 448; VI – 141
 Демокрит VI – 113
 Демухаметов Н.А. VI – 13, 568
 Демченко В.А. II – 486; IV – 233, 264; V – 344
 Демченко Л.Г. IV – 586
 Демченко С.Г. II – 257
 Денгизих II – 214
 Дени (Денисов) В.Н. III – 623; IV – 637
 Денике Б.П. I – 640, 653; II – 259, 302, 605; III – 74, 163, 430; IV – 196, 254
 Денике Г.П. II – 259; III – 145; IV – 396
 Денике Ю.П. III – 56, 371; IV – 139, 352; V – 5, 394
 Деникин А.И. I – 60; II – 181; III – 475, 537; IV – 602; VI – 255
 Денисенко Н.М. V – 539
 Денисов А.А. III – 369; IV – 601; V – 77, 487
 Денисов И.А. I – 77, 452; II – 259; III – 64; IV – 594; V – 639; VI – 138
 Денисов И.Ф. II – 259
 Денисов К.П. VI – 568
 Денисов Н.Д. IV – 182
 Денисов Э. II – 204
 Денисов Ю.А. II – 187, 260; V – 102
 Денисова Л.В. V – 31
 Денисюк Ю.Н. II – 293
 Деннери А. II – 92, 107, 368; III – 72; IV – 164, 285, 489, 632; VI – 416
 Денфферн В.Ю. фон III – 53
 Депонте Н. VI – 109
 Депрейс Н.И. II – 237; IV – 733; VI – 383
 Депрейс П.И. III – 627
 Дербилов А.И. II – 548; III – 253; IV – 231, 233; V – 106, 344
 Дербилова Е.А. III – 329
 Дербиниев М. II – 282
 Дербиниев С. II – 282
 Дербышева Л.Н. II – 529
 Дервиш (Али-Дервиш) II – 261, 490; III – 12, 193
 Дервиш-Али I – 20, 214; II – 261, 614
 Дергачёва О.Х. IV – 754
 Дергунов В.С. II – 261
 Дергунов Л.В. II – 261; IV – 261; VI – 335
 Деревенский В.П. III – 73; VI – 569; Деревницкий А.Н. III – 120
 Деревич А. IV – 734
 Деревякин К.А. II – 261
 Деренков А.С. I – 370; II – 152, 153; IV – 497
 Державин Г.Р. I – 372, 451, 492; II – 261, 412; III – 56, 140, 158, 159, 162, 219, 312, 478, 565; IV – 7, 86, 128, 223, 260, 387, 390, 449, 591; V – 122, 237, 346, 493, 659; VI – 29, 125, 200, 415
 Державин Н.С. III – 36, 103
 Державины V – 151
 Деринг В.Э. II – 263; III – 642; VI – 465
 Дернов А.В. II – 395
 Дернов М.А. IV – 753
 Дернов Н.А. II – 395
 Дерюгин А.В. VI – 322
 Десницкая А.В. I – 178
 Детков И.С. II – 129
 Детлов Р. III – 95
 Деулет-Берди I – 301; II – 268; III – 193; V – 718; VI – 21
 Деулин К.Н. VI – 240
 Дефлер Ф.О. III – 530
 Дефо Д. I – 52; III – 109, 246; IV – 8, 341, 603
 Дехтерев Б.А. II – 187
 Дешура В.С. II – 589
 Джабарлы Д. I – 527; II – 46, 58, 116, 223, 614; IV – 75, 192; V – 554; VI – 83, 93, 364
 Джаббар-Берди II – 269, 490; VI – 277
 Джаббаров З. VI – 34
 Джаббаров Р.С. II – 269
 Джавид Г. II – 224
 Джагфар I – 116
 аль-Джад ибн Дирхам III – 179
 Джайнаков И. I – 646
 аль-Джайхани I – 425
 Джакометти П. III – 205; IV – 544
 Джаксыбаев С. V – 62
 Джалаир III – 260
 Джалал С. I – 466; II – 270; IV – 649; VI – 520
 Джалаладдин I – 483; II – 122, 202, 270, 490; III – 277, 282; IV – 672; V – 641, 718; VI – 21
 Джалилев М.Х. I – 478
 Джалилов С.З. II – 270; V – 116
 Джалиль (Залилов) М.М. I – 41, 55, 77, 101, 119, 158, 159, 186, 206, 207, 209, 229, 233, 239, 244, 247, 293, 295, 346, 384, 405, 474, 508, 532, 534, 548, 558, 590, 654; II – 24, 25, 53, 72, 121, 186, 197, 224, 270, 428, 469, 481, 517, 548, 565, 570, 599; III – 20, 157, 158, 161, 164, 165, 170, 198, 201, 228, 232, 258, 274, 282, 283, 329, 373, 410, 437, 473, 491, 510, 552, 554, 571, 606, 612, 618, 619, 620, 621, 643, 644, 648, 650; IV – 20, 33, 68, 128, 129, 134, 137, 165, 233, 240, 250, 270, 289, 294, 308, 335, 340, 341, 390, 392, 393, 418, 529, 536, 542, 543, 548, 582, 604, 627, 676, 687, 688, 700, 701, 743; V – 24, 60, 62, 63, 78, 98, 110, 115, 175, 180, 203, 241, 265, 280, 342, 344, 380, 392, 488, 523, 532, 534, 536, 552, 568, 579, 603, 639, 653; VI – 8, 17, 28, 42, 65, 75, 87, 88, 91, 147, 158, 187, 188, 192, 193, 199, 211, 212, 224, 243, 245, 281, 374, 394, 442, 469, 487, 512, 519, 536, 539, 549, 556, 574
 Джалаля (Джалялов) В. II – 265, 266, 274, 358, 530, 552, 612; VI – 183
 Джалаля С. I – 72, 290, 335, 416; IV – 122; V – 303; VI – 374
 Джамал А. IV – 167
 Джамал С. I – 271; II – 475, 559; V – 270
 Джамалетдин Абу Мухаммад Абдулла ат-Тюрки II – 126
 Джамалутдин аль-Афгани IV – 577
 Джамалутдин ас-Сабави II – 274
 Джамаль С. IV – 498
 Джаманаклы (Рашидов К.Р.) II – 274; V – 312
 Джаманов А. VI – 536
 Джамбул II – 53; IV – 68
 Джамел М. II – 354
 Джами Абдурахман II – 602; IV – 335; VI – 62
 Джамилев Б. VI – 7
 Джамилева Ф.Н. II – 274, 469; VI – 120
 Джамиль Т. II – 274
 Джамлиханов Г.В. II – 275; V – 541
 Джан-Али, Казан. хан I – 483, 540; II – 68, 275, 604; III – 148, 149, 260; V – 252, 493; VI – 403, 415, 492
 Джан-Али II – 352; VI – 569
 Джан-Арслан II – 275
 Джанай II – 275; III – 260; VI – 403
 Джанан И. IV – 311
 Джанбулатов Х. VI – 203
 Джангир-хан I – 83
 Джангиров С.Д. IV – 329
 Джанибек I – 27, 83, 234, 486; II – 219, 275, 487, 489, 490; III – 291; IV – 61, 247, 286, 541; V – 508, 642; VI – 235, 526
 Джанибек Г. V – 240
 Джанибек-Гирей III – 477; VI – 74
 Джанибек-Гирей II III – 477
 Джантюрин С.С. I – 638, 650; II – 47, 275; IV – 161, 162, 163, 164, 296, 298; VI – 50
 Джангюринна С. II – 47
 Джапаридзе П.В. I – 472
 Джапаридзе С.Д. I – 650
 Джаппаров З. II – 614
 аль-Джаррах ибн Абдаллах I – 170
 Джафаров М. I – 638
 Джафаров М.-Ю. IV – 297, 298
 аль-Джахаби I – 207
 Джахм ибн Сафван III – 179
 Джахуа К.К. II – 449
 Джаххаби Ш.А. II – 276
 Джеймс Г. IV – 491
 Джекобс Д. I – 519
 Джексон Д. IV – 394
 Джемилев У.М. II – 276
 Джемниханов Г. III – 123
 Джемс У. II – 523
 Дженкинсон А. II – 225, 276, 617
 Дженнер Э. IV – 591
 Джераси Р. II – 620; V – 150
 Джиску I – 333, 504; II – 277; IV – 228
 Джингис-хан VI – 183
 Джиханша М. IV – 167
 Джованьоли Р. V – 25
 Джозевс В. IV – 305
 Джонсон Б. II – 216; IV – 718
 Джорджия Р.К. II – 277; III – 52; VI – 222
 Джуаншер I – 117
 аль-Джувейни Ала ад-дин Ата-Мали II – 277; IV – 228
 Джуландиды V – 718
 Джумадык I – 27; VI – 153
 Джумакулова V – 667
 Джунусов М.С. II – 278; V – 63
 Джураева Н.Г. II – 279; III – 44; V – 556; VI – 236
 аль-Джуфи V – 595
 Джучи I – 27, 59, 172, 312; II – 279, 486, 490, 510; III – 10, 147, 348; IV – 130, 314, 480; V – 465; VI – 21, 108, 153
 Джучиды I – 72; III – 508; IV – 683; VI – 108, 316
 Джэбэ I – 403
 Дзалилов Г. V – 413
 Дзержинский Ф.Э. III – 244
 Дзешинские III – 553
 Дзиркалич А. II – 423
 Дзюбанов П.В. II – 279; III – 64; V – 342
 Дзядулевич С. II – 94, 279
 Дзядык В.К. V – 618
 Дианова Э.Н. II – 280; VI – 132, 219
 Диаров А.Б. II – 280
 Дибаява М.М. I – 547; II – 281; V – 175
 Дибай Е.А. II – 281
 Дибердиев Абдулла II – 241
 Дибердиев Ахмеджан II – 241
 Дибердиев М. II – 241
 Дибердиев М.-Ю. II – 241, 281; V – 244
 Дибирдиев И. II – 552
 Дивагин Г.В. II – 281; VI – 451
 Дивагин М.В. IV – 331
 Диваев А.А. IV – 512; V – 597
 Диваевы II – 282
 Диваков О.Г. I – 258; IV – 538
 Дивеев Вали II – 282
 Дивеев Валиулла II – 282
 Дивеев Габдулла II – 282
 Дивеев Габит II – 282
 Дивеев Галиулла II – 282
 Дивеев О.С. III – 396
 Дивеев Х.Р. II – 282
 Дивеев Халих II – 282
 Дивеевы II – 282; V – 560, 614
 Дивиев Г. II – 554; IV – 163
 Дивишев Г. IV – 163
 Диво В.А. II – 245, 283
 Диденко А.И. I – 559
 Диденко А.Н. IV – 572
 Диденко И.М. II – 283; III – 277
 Диенеш И. I – 555
 Дик Г.К. IV – 624
 Дикарёв А.В. II – 199, 287; III – 25
 Дикгоф Ю.А. II – 287
 Дикгоф-Деренталь А. III – 370
 Диккий А.Д. III – 76, 164, 613
 Диккий Е.Г. VI – 323
 Диккенс Ч. IV – 618; V – 702
 Диковицкий А.А. III – 99
 Дилени Ш. IV – 741
 Диллон М.Л. II – 621; III – 146, 631; IV – 232; V – 342
 Дильс О. II – 283
 Диманштейн С. V – 531; VI – 262
 Димеев И.С. III – 541
 Димитриев В.Д. II – 288; V – 574
 Димитрий (Ковальницкий) III – 42
 Димитрий (Самбикин Д.И.) II – 288; III – 42, 149



- Димитров Г.М. II – 447
 Димлонг М.Л. IV – 684
 Димо А.Н. III – 278
 Дин Ли V – 554
Дин-Ахмад (Тинеахмат) II – 289; VI – 47
Дин-Мухаммад (Тинмамет) II – 290; IV – 550
 Динаменко С. III – 584
Динев Ф.Ю. II – 289
 Динерштейн А.Г. II – 129
Диникеев А.А. II – 290
 Динисламов Х.Д. VI – 296
 Динмухамедов Н. V – 387
Динмухамедов Р.Ш. VI – 569
Динмухаметов Г.А. I – 577; II – 290; IV – 632; V – 365; VI – 267
 Динмухаммед Г. III – 586
 Динмухаммедов И. III – 431
 Динмухамметов Г. VI – 18, 395, 505
Динмухамметов И. I – 370; II – 290; III – 11; V – 539, 715
Диновецкий Б.Д. II – 291
 Диоскирид VI – 82
 Дирак П. VI – 113
 Дирар ибн Амр III – 179
 Дирихле Л. III – 423
Дистанов У.Г. I – 350; II – 85, 91, 292; III – 30, 178, 625; IV – 170, 572; V – 450; VI – 265
Дистанов Э.Г. II – 292; IV – 471
 Дитрих П.-Х. II – 204
Диттель В.Ф. I – 370; II – 292
Дитякин В.Т. I – 656; II – 293; IV – 598; V – 388
 Дитякин Т. II – 526
 Дитякин Ф.Т. I – 583; V – 291
Дияров И.Н. II – 294; III – 62, 114; IV – 414, 648; V – 96
Дияшев Р.Н. II – 101, 294
 Дмитриев I – 648
Дмитриев А.В. VI – 569
 Дмитриев А.Л. I – 559; II – 293
 Дмитриев В. III – 646
Дмитриев В.П. II – 294; III – 84
 Дмитриев Г.В. V – 237
 Дмитриев И.И. IV – 223, 603; V – 302
Дмитриев М.В. II – 295
Дмитриев Н.К. I – 327; II – 295; IV – 378; V – 717
Дмитриев С. II – 295; III – 70
Дмитриев С.В. II – 295; III – 211; V – 632
Дмитриевская Л.М. I – 51; II – 295
Дмитриевский А.А. II – 295; III – 41
 Дмитриевский И.С. II – 98; III – 50
 Дмитриевский П.М. IV – 112, 120, 514
 Дмитриенко А.П. V – 562
 Дмитрий II – 595; IV – 229
Дмитрий Донской I – 428, 540; II – 226, 296; III – 508; IV – 314, 692; VI – 203
 Дмитрий Кантемир IV – 692, 693
 Дмитрий Константинович I – 486
 Дмитрий Красный I – 403
 Дмитрий Шемяка III – 260
 Дмитрин Ю. I – 207
 Дмитров В. III – 330
 Дмитров Л.Д. I – 80
 Дмитрошкин В. I – 424
Днепров П.А. II – 296; IV – 260
 Днепров С.И. III – 76, 164
 Днишев А. II – 165; VI – 536
 Добиаш-Рождественская О.А. IV – 108
Добренъков Г.А. II – 296; III – 62; IV – 648; VI – 451
 Добрецова Т.Н. II – 81
 Добржинский Г. II – 45
 Добржинский И. IV – 718
 Добричанин Д. IV – 624
 Добровольский И.В. I – 58; VI – 468
 Добровольский И.М. IV – 109
Добровольский К.Э. II – 99, 297
 Добровольский П.Н. V – 46
 Добродомов И.Г. V – 183
Доброквашин С.В. II – 297; III – 48, 52, 99; VI – 221
 Доброквашин Ш.Г. I – 148
 Добролюбов Н.А. I – 370, 374, 510; IV – 622; V – 44; VI – 124
Добросердов Д.К. II – 297
 Доброславин А.П. II – 99; IV – 110
Добротворская С.Г. VI – 569
Добротворский И.М. II – 297; III – 41; IV – 703; V – 427
 Доброхотова А.И. III – 348
Добрынин В.А. I – 147; II – 297; III – 48, 99; IV – 262, 381, 536
 Добрынин Я.С. I – 619
 Добрынина Е.А. VI – 457
 Добрынина И.П. VI – 113
 Добрышкин Ф.Н. III – 80
 Добряков М.Ф. V – 46
 Довгалюк А.Ю. VI – 141
 Довженко А.П. III – 232; V – 129, 345
 Довлет-Мамед Азади IV – 99
Догадов А.И. I – 437, 640; II – 297; III – 378, 565; IV – 364, 601, 603, 725, 739; V – 77, 364, 520, 533, 551
 Догадов В.И. IV – 364
 Доган Т. II – 427
Догель А.С. II – 120; III – 48, 118; VI – 569
Догель И.М. I – 395, 614; II – 296, 298; III – 140, 264; IV – 394; V – 325, 653; VI – 82, 125
Догель М.И. II – 298; III – 605
Докукин И.С. II – 298
 Докучаев В.В. I – 44; II – 81, 87, 461; IV – 694
 Докучаев П.И. IV – 733
 Докучаева Н.А. II – 86
 Долбин А. II – 425; V – 611
 Долгин Е.М. III – 111
 Долгоаршинные I – 183
Долгов М.Ф. II – 159, 299; IV – 666; V – 610
 Долгов С.И. II – 461
 Долгорукий А.Г. III – 259
 Долгорукий В.Т. II – 300
 Долгорукий Д.А. II – 300
 Долгорукий П.Д. I – 585; III – 79
 Долгорукий Ю.А. I – 489, 612; III – 236; IV – 693
Долгоруков М.В. II – 300; III – 39
 Долгоруков П.Д. III – 391
 Долгушин А.Ф. IV – 710
 Доленге-Грабовский И.В. II – 450
 Долженников Н. VI – 417
Долженков В.Н. II – 300
 Долидзе В. I – 124
 Долинина Н.Г. III – 110; V – 217
Долотин И.И. II – 301, 461; III – 58
Долотказин А.У. I – 577; II – 301; IV – 739
 Долотказин А.Х. I – 101
 Долотказин Х. IV – 301
 Доля Л. IV – 330
 Домашов Н.Ф. III – 139
 Домбровский Б.Л. I – 585; II – 302; V – 108, 538; VI – 249
 Домбровский П.А. IV – 422
 Доминов Б. III – 327; IV – 308
Доминов Р.Р. II – 302; V – 237
 Доможиров И.Б. I – 631
 Доможиров М.Б. I – 631
Домолазов С.В. II – 303
Домрачев Г.В. I – 584; II – 303; III – 25, 26; IV – 159; V – 97
Домрачев И.В. I – 152; II – 155, 303; III – 28, 51, 99, 166, 492; IV – 381; VI – 114, 221, 222
 Домрачева А.Н. V – 681
Домрачева Е.А. I – 152; II – 303; III – 52; V – 448
 Домрачева М.М. III – 398
Домрачева Н.Е. VI – 569
 Доната II – 214
 Донауров Б.Н. IV – 174
 Донауров М.И. V – 301
 Донаурова Е. III – 469
 Донгыр Р.Р. II – 469; VI – 120
 Донентаев С. V – 62
 Доничетти Г. I – 17, 325; IV – 19; V – 478, 516, 556; VI – 349, 581
 Доннер О. IV – 512
Донов Г.М. II – 91, 304
 Донсков В.А. III – 196
 Донской Г. IV – 242
 Донской Х.У. IV – 301
 Доринский В. V – 388
Дормидонтов Г.Ф. II – 305; III – 120
 Дормидонтов Ф.Г. I – 613
Дорн Б.А. I – 370; II – 305; IV – 88, 488; V – 237; VI – 74
 Дорн Ф. IV – 403
 Дороднов А.А. IV – 664
Дороднов А.В. I – 101; II – 305; III – 118
Дорожкин В.П. II – 305; III – 266
 Доронин В.А. III – 254
 Доронин И.П. III – 72
 Доронин М.И. I – 647
 Доронкин К.Н. II – 101, 102
 Доронченко Ю.С. III – 617
 Доротти Клео III – 123
 Дорощев А.И. II – 379; III – 163; IV – 214, 375, 689
 Дорощев А.Ф. II – 459
 Дорощев Г. V – 389
 Дорощев Н.П. III – 72
 Дорощев С.В. I – 143
Дорощева В.А. II – 306, 582
Дорошук Е.С. II – 395; III – 119; V – 659; VI – 569
 Досаев Б. III – 297
 Досаев И. III – 297
 Досаев И.А. II – 306
Досаева З.И. I – 214; II – 306; IV – 202; V – 554, 696
 Досаева С. II – 306; IV – 137
 Доспехов Б.А. IV – 173
 Досс Ф. II – 159
 Достоевский Ф.М. I – 150, 368, 406, 492, 509; II – 231, 319, 336, 383, 475, 500; III – 75, 77, 111, 248, 273, 461, 527, 613; IV – 28, 85, 141; V – 44, 58, 345; VI – 166, 185, 255, 257
 Доу Г. II – 571
 Доулатшах Самарканди I – 158
 Дохман А.М. III – 66; VI – 141
 Доягин К.А. II – 148
 Дояренко А.Г. II – 461
Драверт П.Л. I – 613, 615; II – 101, 136, 307; III – 30, 320; IV – 170, 352, 710; V – 388
 Драверт П.П. IV – 71
 Драверт Т.Л. III – 34
 Драгоманов М.П. I – 157
 Драйзер Т. II – 197, 216; IV – 119
 Драпкина Е.Я. IV – 392
Драцкий Н.Г. II – 309; IV – 258
 Драч И. IV – 83
Дрегалли А.Ф. II – 310; III – 112
 Дремлюк Я.Ф. IV – 254
Дресвянников А.Ф. II – 311; VI – 451
 Дригилли Г. III – 508
Дробилева Л.М. II – 311; IV – 391; V – 390
 Дроботенко М.И. IV – 653
 Дробыш-Дробышевский А.А. I – 613; III – 66
 Дробышева Е. VI – 185
 Дрожжин С.Д. III – 290
 Дроздов О.А. III – 53, 316; IV – 145
 Дроздов С. I – 189; V – 597
 Дройзен И.Г. I – 157
 Дросси Д.А. III – 110
 Дротоевский П. – 312
 Дружин А.К. II – 463
Дружинин А.И. I – 583; II – 217, 313; III – 121
 Дружинин А.П. I – 478
 Дружинин И. V – 182
 Дружинин П. I – 98
 Дружков Б.К. IV – 535
 Дружкова Г.Н. I – 655
 Друзякина С.И. I – 124; V – 536
 Друцэ И.П. II – 616; III – 227, 491; VI – 20, 106
 Дряблов А. I – 619; IV – 207
 Дряблов И.Ф. II – 340; III – 33, 59, 221
Дрябловы II – 314
Дрягин К.А. II – 314; III – 99; VI – 125
Дряничкин М.Е. II – 314
 Дуберман Ю.Е. V – 390
Дубилей П.В. II – 315; III – 123
Дубин А.И. II – 315; V – 610
Дубин И.Х. II – 315
 Дубинин В. I – 560
 Дубинин Н.П. II – 80
Дубинина И.С. II – 315, 337; III – 44; V – 412; VI – 209
 Дубинчик А.М. II – 74
 Дубицкий В. IV – 636
 Дубков М.И. V – 528
 Дубов Л.И. VI – 311
 Дубов Р.Г. II – 387
Дубовицкий П.А. III – 51, 52; VI – 221, 569
 Дубовцев П.А. VI – 323
 Дубовин А.А. III – 162, 181, 326; VI – 307
 Дубовин А.И. V – 376, 393
 Дубовин А.С. III – 326
 Дубовин В.А. VI – 260
 Дубовин В.А. I – 199, 202; II – 274, 318; III – 56
 Дубовин В.Т. I – 562
Дубовин И.В. II – 315; IV – 254
 Дубовин Н.В. IV – 397
 Дубовин П.А. III – 213, 326
 Дубовина Л.А. III – 97
 Дубовины III – 561
Дубровский А.В. VI – 569
 Дубровский А.Г. III – 431
 Дубровский А.Е. V – 393; VI – 157
 Дубровский А.И. I – 632; IV – 658; V – 202
 Дубровский К.К. I – 217





- Дубяго А.Д. I – 217, 218, 219, 358, 513; II – 169, 316, 448, 535; III – 32, 118, 366; IV – 393
- Дубяго Д.И. I – 215, 216, 217, 218; II – 91, 316, 448, 535; III – 24, 32, 117, 120, 121, 642; IV – 254, 514, 517; V – 290, 678
- Дуванесев П.В. III – 70
- Дугин А.М. II – 129
- Дугин Т.М. II – 129
- Дуглав А.В., физик VI – 498, 569
- Дуглав А.В. VI – 569
- Дуглав В.А. III – 31; VI – 116, 464
- Дуглас Н. V – 217
- Дударев А.А. I – 271, 472, 561; II – 397, 398; III – 111, 227, 528; IV – 99, 140, 239; V – 327; VI – 86, 98, 166, 587
- Дударев Е.И. II – 499
- Дударова В. I – 247; III – 643; VI – 209
- Дудин В.И. II – 317
- Дудинская Н. VI – 433
- Дудкин А.А. IV – 352
- Дудкин В.М. II – 461
- Дудченко В.С. V – 390
- Дудырев Ю.И. II – 317, 499
- Дуев С.И. II – 317
- Дуймакаев Н. III – 260
- Дукальский Г.С. II – 317; IV – 364; V – 364
- Дулаева Р.А. II – 317
- Дулат-Алеев В.Р. II – 317; III – 44; IV – 271; V – 100, 412
- Дулат-Али (Алиев М.Г.) II – 317; IV – 314, 602; VI – 340, 459
- Дулатов Ю. I – 498; VI – 506
- Дуло IV – 600
- Дульский П.М. I – 73, 77, 78, 202, 203, 205, 376, 501, 583, 653, 654; II – 170, 187, 302, 314, 317, 326, 538, 605, 606; III – 64, 73, 74, 100, 163, 165, 244, 327, 354, 430, 452, 611, 627, 640; IV – 71, 196, 251, 253, 254, 308, 359, 373, 377, 378, 389, 390, 562, 594, 598, 643, 664; V – 106, 396, 551, 639, 644; VI – 240, 261, 486
- Думави З. II – 204; VI – 520
- Думаи Н. (Тахтамышев Н.С.) I – 56, 58, 148, 159, 233, 376, 466; II – 24, 54, 70, 246, 265, 318, 554, 577; III – 19, 245, 246, 248, 618, 620; IV – 5, 80, 86, 213, 233, 302, 368, 603, 700, 721, 743; V – 24, 108, 136, 137, 176, 303, 493, 522, 609; VI – 44, 79, 119, 143, 202, 216, 388, 447, 512
- Думбадзе Н. I – 532; IV – 545, 558; VI – 158, 163, 180, 199, 376
- Думпе И. VI – 109
- Дунаев В.Г. VI – 82
- Дунаев В.Д. III – 206
- Дунаев И.И. II – 319; III – 79; IV – 403
- Дунаев Иван, гардемарин III – 65
- Дунаев М. IV – 637
- Дунаев Н.И. I – 89; II – 319; V – 547; VI – 386
- Дунаев С.В. II – 159, 320
- Дунай Ф.Х. II – 320
- Дунский Ю.Т. IV – 239
- Дурбек III – 555
- Дуркин А.Д. I – 614
- Дурнаев Терентий II – 245
- Дурново П.Н. VI – 314
- Дуров В.Б. II – 131
- Дурова Н.А. II – 321, 342, 343; IV – 128, 232, 559
- Дуровы III – 123, 165
- Дусаев З. III – 648
- Дусмет Тилиш II – 322
- Дусмухаммадов Д. I – 646
- Дустиев А.Р. V – 557
- Дутов А.И. I – 411, 529; II – 118, 233; III – 79, 80; V – 335; VI – 151
- Душенов Г. IV – 441
- Душин А.К. III – 196
- Душкевич И. VI – 109
- Душкин И.С. VI – 446
- Дыбенко П.Е. IV – 710
- Дыганов А.П. V – 398
- Дыганова Р.Я. I – 361; II – 325, 498
- Дымич А.А. IV – 329
- Дымкин А.М. II – 325; III – 30; IV – 619
- Дымов Н.Д. I – 99
- Дынкин Е.Б. I – 101; V – 618
- Дынов Ю.З. III – 283
- Дыно М.А. II – 99; III – 46
- Дыховичный В.А. III – 283; IV – 618
- Дышаев Э.Н. II – 187; VI – 282
- Дьон М. I – 368
- Дьяков Б. V – 139
- Дьяков Ю.В. V – 309
- Дьяконов В.М. II – 326; III – 165; IV – 251, 254, 390; V – 110
- Дьяконов Г.К. II – 326; III – 113; VI – 118
- Дьяконов Г.С. II – 326; III – 114; IV – 192; VI – 118
- Дьяконов Н.М. III – 617; IV – 454
- Дьяконов С.Г. II – 101, 326; III – 63, 113, 114
- Дьяконова И.Н. II – 326; III – 318; IV – 381, 394
- Дьяченко Л.А. II – 326; III – 146; V – 555
- Дьяченко С.В. II – 327, 569; III – 34, 64, 102, 147, 605, 631; IV – 251, 379, 389, 390, 516, 518; V – 58
- Дьяченко С.Г. III – 139, 213
- Дьячков В.В. I – 69; II – 327
- Дьячков И.В. II – 327
- Дэви Г. III – 262; IV – 402
- Дэрдменд (Рамиев Мухаммадзакир (Закир)) I – 41, 232, 291, 346, 348, 528, 532; II – 25, 37, 53, 159, 197, 231, 246, 327, 433, 511, 569; III – 248, 307, 612, 618, 620, 622; IV – 5, 57, 213, 265, 296, 298, 316, 335, 390, 441, 548, 585, 700, 743; V – 24, 26, 98, 137, 534; VI – 25, 40, 42, 82, 86, 169, 188, 199, 217, 222, 347, 371, 431
- Дюби Ж. IV – 108
- Дюбрель Ф. V – 448
- Дюбюк А. III – 273
- Дюгуров М.В. II – 328
- Дюдин Л.П. IV – 397
- Дюдуаньон С. II – 620
- Дюканж В. III – 205; IV – 164, 632; V – 58, 372
- Дюков В.М. III – 25
- Дюков И.А. I – 217, 218; II – 328, 535; III – 118
- Дюков Н.Н. I – 454
- Дюма-отец А. II – 328; III – 158; V – 58; VI – 181
- Дюма-сын А. IV – 400, 603
- Дюмануар Ф. IV – 164, 632
- Дюмин А.С. VI – 232
- Дюмулен-Фромон III – 331
- Дюран А. I – 428; IV – 592; V – 702
- Дюранд Н.Г. I – 340
- Дюрер А. IV – 197
- Дюркегейм Э. IV – 35
- Дюрренматт Ф. V – 58, 218, 327, 345
- Дюсенбаев И. III – 495
- Дюто II – 571
- Дягилев С.П. I – 292
- Дядьковский И.Е. V – 334
- Дятлов А.М. II – 329; III – 358
- Дятлов И.Н. II – 329; III – 112
- Д'Юссо А. II – 571
- Евгеньев А. VI – 29
- Евгеньев М.И. I – 144; II – 331
- Евгеньев П.К. II – 331; III – 361
- Евгеньев С.С. II – 331; III – 383
- Евграфов И. VI – 12
- Евграфов Н.С. II – 91, 169
- Евграфова Л.Е. II – 187
- Евдокимов А. V – 358
- Евдокимов А.Н. II – 331; V – 548
- Евдокимов А.С. III – 206
- Евдокимов И.Л. VI – 66
- Евдокимов П.С. V – 507
- Евдокимов Р. III – 197
- Евдокимов С. IV – 144; V – 52, 140
- Евдокимов Ю.В. I – 218; II – 332; III – 33, 131; IV – 393, 639
- Евдокимов Ю.К. II – 332; III – 113
- Евдокимова А.И. II – 332
- Евдокимова Т.Г. II – 332; III – 21; V – 212, 517, 568
- Евдокия VI – 240
- Евдокс I – 143
- Евклид I – 378; II – 86; III – 630; IV – 89
- Евлампиев А.К. III – 79
- Евлампиев Б. III – 340
- Евлампиев В.В. I – 174; II – 332; IV – 648; V – 117; VI – 219
- Евлампиев М.К. V – 639
- Евлашев А.П. I – 202, 304
- Евплов В.А. III – 35
- Евреинов В.В. III – 526
- Евреинов Н.Н. I – 501; V – 345; VI – 111
- Евреинов П. III – 34; IV – 72, 322
- Еврозолихин Г.Е. II – 334; V – 145; VI – 143
- Еврюхов О.Н. II – 268
- Евсеев М.Е. I – 653; II – 334, 559; III – 61, 117, 165, 354; IV – 233, 512, 517, 604; VI – 467
- Евсеев А.А. V – 390
- Евсеев А.Н. II – 237
- Евсеев В.И. II – 335
- Евсеев В.П. I – 26
- Евсеев Г.П. II – 335; VI – 335
- Евсина Н.А. I – 205
- Евстафьев К.Г. V – 452
- Евстафьев Н. I – 37
- Евстафьев П.С. III – 64
- Евстратов В.Д. II – 335; III – 113
- Евтушенко Е.А. II – 335, 359; III – 644; IV – 83; VI – 345, 566
- Евтюгин Г.А. II – 335; III – 119; VI – 449
- Евтюхова О.Н. IV – 426
- Егерев В.В. I – 73, 202, 203, 205; II – 302, 335, 432; III – 100, 354, 355; IV – 378, 516; V – 427
- Егиазаров С.А. II – 335; IV – 108
- Егоров А.А. II – 153
- Егоров А.В. III – 54; VI – 569
- Егоров А.Г. III – 118; IV – 653
- Егоров А.Е. V – 701
- Егоров А.Н. II – 129, 130, 131, 253; III – 292; V – 106
- Егоров В.А. I – 195
- Егоров В.В. II – 461
- Егоров В.Г. I – 635
- Егоров В.Д. IV – 385
- Егоров В.И. II – 403
- Егоров В.Л. I – 83, 333; II – 336, 493; V – 240; VI – 203
- Егоров В.М. VI – 226
- Егоров В.Н. II – 336
- Егоров В.П. I – 72
- Егоров Г.А. II – 336
- Егоров Г.Е. II – 336, 386; III – 77; VI – 20
- Егоров Г.С. II – 156
- Егоров И. III – 550
- Егоров И.В. V – 309
- Егоров И.Е. II – 337
- Егоров И.М. I – 341; V – 230; VI – 569
- Егоров И.П. II – 86; III – 31
- Егоров Л.А. VI – 66
- Егоров М.А. II – 150, 408
- Егоров Н. V – 463
- Егоров Н.И. I – 490; V – 574
- Егоров О.Н. V – 603
- Егоров П. III – 388
- Егоров С.Е. III – 646
- Егоров С.Н. IV – 724
- Егоров С.П. II – 337; III – 30
- Егоров С.Ю. II – 337; III – 119; IV – 157
- Егоров Т.Е. I – 460; II – 337; III – 61, 65; IV – 604
- Егоров Ф.В. III – 86
- Егоров Ф.Е. III – 61
- Егоров Ю.А. II – 315, 335, 337; V – 412
- Егоров Ю.Е. II – 498
- Егорова Н.К. V – 555; VI – 570
- Егорова О. IV – 271
- Егорова С.Н. II – 337; III – 99
- Егорова С.Р. VI – 570
- Едигер I – 338; III – 545; V – 285, 315
- Едиханов А.И. II – 338; IV – 669
- Ежков В.Ф. II – 339; VI – 16
- Ежкова Г.О. VI – 570
- Ежкова М.С. II – 339; III – 26
- Ежов А.М. II – 339
- Ежов Н.И. II – 531; V – 59
- Ежов Н.Я. II – 339; III – 375; IV – 516
- Ежов Ф. I – 619
- Екатерина I III – 101
- Екатерина II I – 58, 196, 212, 369, 373, 407, 629; II – 172, 314, 340, 463, 567, 607; III – 74, 154, 206, 402, 526, 563, 577, 605; IV – 7, 74, 86, 87, 110, 150, 222, 232, 266, 278, 361, 469, 577, 674, 682, 683, 724; V – 40, 121, 142, 428, 526, 538, 600, 656; VI – 15, 21, 125, 183, 217, 471, 574
- Екименко В.А. VI – 570
- Екимов С. II – 284
- Екимова А.М. VI – 570
- Елагин И.П. IV – 86
- Елагина А.А. I – 157
- Елачин III – 433
- Елачич А.Ф. I – 473
- Елачич Ф.О. I – 91; II – 156, 347; III – 51, 52, 118, 307; IV – 110, 381; VI – 221
- Еленев Ю.А. II – 146, 383; III – 145, 146; IV – 507
- Еленева В.М. II – 146
- Елецкий Д.П. I – 631
- Елецкий Ф. III – 546
- Елиев Е.В. III – 432





- Елизавета II VI – 579
Елизавета Петровна, императрица I – 315; II – 300; III – 417, 526; IV – 86; V – 516
Елизаров А.М. II – 101, 347, 578, 587; III – 119, 137; IV – 90, 398, 508
Елизаров В.И. II – 347; IV – 429, 538, 554
Елизаров Г.А. II – 347; IV – 634; V – 626
Елизарова М.Н. I – 337; II – 153, 246, 347; III – 77, 165, 490; IV – 251, 444; V – 50, 110
Елизарова-Ульянова IV – 750
Елисеев А., спортсмен IV – 584
Елисеев А. IV – 598
Елисеев М.Г. II – 348
Елистратов А.И. I – 815; II – 348
Елистратов В.А. IV – 278
Елистратов В.С. II – 582
Елкина И.Ю. III – 415
Елманов Г.С. III – 125
Елфимов А.А. II – 343
Елфимов В.А. I – 70; II – 348, 468; IV – 278; V – 553; VI – 232
Елькович Л.Я. I – 203; II – 187, 349, 606, 619; IV – 638; V – 102
Ельцин Б.Н. I – 37, 94, 641; II – 350; III – 380, 605; IV – 87, 505; V – 177, 460, 524, 552; VI – 355
Ельцов В.Н. II – 350; III – 206; V – 567
Ельяшевич А. V – 559
Елютин В.П. II – 541
Еляшевич Б.Л. IV – 535; VI – 113
Емалетдинов Ю.Ф. II – 350; V – 12
Емалетдинова Л.Ю. II – 350
Емельяненко В.В. IV – 393
Емельянов А.Б. III – 76
Емельянов А.И. I – 634; II – 577
Емельянов В.Н. I – 647
Емельянов Вадим М. I – 424; II – 351
Емельянов Виктор М. II – 351; III – 114
Емельянов Г.А. I – 413
Емельянов И. III – 70
Емельянов И.П. V – 126
Емельянов К.В. II – 584
Емельянов М. (Филипп) Е. II – 156, 351; III – 42, 56, 74, 75; IV – 575; V – 107; VI – 422
Емельянов М.Е., архитектор VI – 292
Емельянов С.Е. II – 459
Емельянов С.М. III – 196
Емельянов Т. II – 397
Емельянов Ф.Е. I – 200, 202; II – 551
Емельянов Я.Е. II – 351; III – 65; IV – 233; V – 44, 98, 249
Емельянов Я.П. IV – 699
Емельянова Е.Ф. I – 85
Емлакаев Байтер II – 233
Еналеев С.Б. II – 352; III – 99; IV – 175; V – 64
Еналеева Д.Ш. II – 92, 352, 590; III – 49; IV – 59; V – 313
Еналиев Барый (Борис) М. II – 352; IV – 595
Еналиев Д. IV – 163
Еналиева Т. V – 568
Енбаев А.М. III – 376, 378
Енбаев А.Н. I – 653
Енбаев Г.М. II – 352; III – 376; IV – 632, 706; V – 77, 366; VI – 311
Енга Фредерик де VI – 380
Енгальчев З.М. V – 244
Енгальчев Осип (Юсуф) II – 352; III – 450
Енгальчев С. I – 638; II – 352; III – 350; IV – 162, 163; V – 244
Енгальчевы II – 238, 352; III – 462; IV – 162, 163, 595, 675; V – 614
Енгурин И. I – 619
Енгурин Н.К. III – 431
Ендаков М.Е. II – 353; IV – 725, 739
Ендиряков В.А. III – 431
Енейкина Т.А. II – 353
Еникеев V – 597
Еникеев А. III – 619; VI – 20, 21
Еникеев Б. VI – 569
Еникеев В.Г. II – 353
Еникеев Г.Х. II – 159, 353; III – 92; IV – 161, 297, 298, 489; V – 160, 176, 532; VI – 66, 245
Еникеев Д.А. II – 353
Еникеев Д.Г. II – 353; IV – 381, 743
Еникеев З.Д. II – 353
Еникеев И. I – 548; VI – 281
Еникеев К. I – 129
Еникеев Н.С. II – 182, 353; III – 60; V – 115; VI – 262, 408
Еникеев Р.А. I – 69, 243; II – 30, 106, 117, 163, 165, 353, 382; III – 44, 139, 209, 589; IV – 43, 203, 267, 270; V – 99, 323, 626; VI – 209, 365, 466, 506
Еникеев Р.И. II – 100
Еникеев С.Г. II – 354; V – 63
Еникеев С.М. II – 354; IV – 182, 706
Еникеев С.Х. V – 560
Еникеев Т.Г. II – 354, 355, 536, 554; V – 106, 603
Еникеев Х. I – 638
Еникеев Х.К. II – 355
Еникеева Г.Х. IV – 261
Еникеева Л.Е. VI – 505
Еникеева Р. VI – 554
Еникеева Р.И. III – 318
Еникеева Разия И. II – 355; IV – 225; V – 99, 323
Еникеева С.А. II – 355
Еникеевы, княжеский род II – 355; IV – 595; V – 560, 614, 615
Еникеевы, дворянский род II – 238, 355; IV – 675; V – 625
Еники А.Н. I – 272, 524, 557; II – 107, 356, 398, 425, 434, 437; III – 20, 161, 545, 554, 619; IV – 129, 190, 500, 503, 649, 687, 722; V – 33, 61, 98, 108, 175, 568; VI – 42, 59, 196, 199, 211, 216, 217, 282, 519
Еники Н. III – 552
Еникиев И. VI – 281
Енигеева Н.Х. II – 356
Енукидзе А.А. I – 112; II – 253; III – 552; IV – 670
Енюков И.С. IV – 664
Епанешников А.Н. II – 97, 357
Епихин А.Ю. VI – 570
Ерастов О.А. I – 175; II – 357; VI – 132
Еремеев В.З. II – 358, 360; III – 325, 625
Еремеев В.П. II – 358; III – 73
Еремеев П.И. II – 237; III – 150
Ерёмин М.В. II – 358; III – 54, 119, 465
Ерёмин С. IV – 285
Ерёмин С.Г. VI – 29
Ерёмин С.Т. I – 308
Ерзин А.С. II – 358
Ерзин М. V – 392
Ерзин М.А. I – 53; II – 358; III – 49, 52, 99; IV – 186, 587
Ерзин С.С. II – 358
Ерзин С.Ю. II – 358; V – 172
Ерикеев А. VI – 8
Ерикеева А.Ф. IV – 536; VI – 529
Ерикей (Ерикеев) А.Ф. I – 69, 155, 384, 482, 534, 541, 547, 557; II – 53, 117, 282, 358, 599; III – 321, 373, 612; IV – 233, 240, 249, 250, 529, 604, 622; V – 115, 199, 203, 393, 536; VI – 75, 89, 140, 196, 243, 378, 469
Ершн В.Ф. II – 97, 342, 359
Еркин Э. I – 424
Ермак III – 12, 235, 274
Ермак С. V – 408
Ермаков А.С. III – 395
Ермаков В.В. II – 359; IV – 185
Ермаков Е.П. V – 17
Ермаков И.И. II – 359
Ермаков Ф.Х. II – 359; III – 58
Ермаков Я. V – 628
Ермакова Е. VI – 506
Ермакова М.А. IV – 637
Ерманарих II – 214
Ермеев Х. IV – 163
Ермилов В.С. I – 386
Ермолаев Б.М. II – 459
Ермолаев В. I – 640
Ермолаев В.В. I – 472
Ермолаев В.М. II – 359; IV – 637
Ермолаев В.М., краевед II – 618; V – 561
Ермолаев В.С. V – 721
Ермолаев Владимир В. II – 359; III – 431
Ермолаев Д.С. II – 360; III – 95
Ермолаев И.П. II – 360, 619, 624; V – 97
Ермолаев Н.М. III – 633, 646
Ермолаев О.П. II – 360; III – 31, 119; VI – 445
Ермолаев С. VI – 134
Ермолаев С.М. II – 360
Ермолаев Ю.Б. I – 101; IV – 90
Ермолаев Ю.П. II – 360; III – 113; V – 13
Ермолаева Е.В. I – 376
Ермолаева И.В. III – 323, 325; V – 108; VI – 249
Ермолаева Н.В. III – 326, 431
Ермоленко В.С. II – 360; V – 143
Ермолин М. V – 363
Ермолина Е.С. II – 187
Ермолина И.В. I – 399
Ермолос А.П. VI – 530
Ермолов В.А. II – 467
Ермолов П.В. III – 294
Ермолова М.Н. I – 188
Ермолова З.В. I – 660
Ермошкин А.С. II – 361; IV – 683
Еров Ю.В. II – 361
Ерогов Н.С. III – 141
Еронин В.А. V – 549
Еропкин П.М. I – 304
Ерофеев С.А. V – 390
Ерохин В.Н. IV – 252
Ерохов И.К. II – 98; III – 50
Ерошенко Л.М. V – 31, 34, 638
Ерошина Р.Н. II – 361
Ерунов Б.Г. III – 432
Ершов А.Н. II – 361; V – 390
Ершов А.П. II – 28; IV – 567
Ершов Н.Е. II – 361; III – 79, 80, 108, 375; IV – 530; V – 394, 403
Ершов П.А. II – 158, 362; V – 677
Ершов П.Е. V – 548
Ершов П.П. II – 336, 362; V – 193, 555; VI – 251
Ершов С.С. II – 377
Ершов Ю.Е. I – 79; II – 379
Ерыгин Р.В. II – 362; III – 111
Еряшева И.П. III – 21; V – 517
Есаулова Н.К. II – 84, 363; IV – 571; V – 450
Еселев М. III – 361
Еселевич И.Э. II – 363; V – 346
Есенин С. I – 533; II – 563, 564; V – 115, 268, 511; VI – 200
Еснев К. IV – 295
Есин Р.Г. VI – 570
Еситов А.В. II – 363; IV – 3
Еситов П.П. II – 363; III – 164; IV – 69, 640; V – 100
Еспаев А. I – 17
Ессин Г.А. V – 452
Ефименко Г.В. V – 562
Ефименко П.П. I – 144; III – 638
Ефимов А.В. III – 36
Ефимов А.Г. IV – 664
Ефимов А.Е. III – 103; VI – 335
Ефимов А.И. V – 334
Ефимов Б.Е. IV – 638
Ефимов В.В., руководитель пр-тия V – 237
Ефимов В.С. IV – 256; VI – 45
Ефимов Валентин В. II – 364
Ефимов Владимир В. II – 364
Ефимов Д.Е. VI – 254
Ефимов И. III – 378
Ефимов И.П. III – 406
Ефимов И.С. III – 488
Ефимов Н.В. II – 86; IV – 118
Ефимов Н.Е. II – 237; IV – 512
Ефимов С.М. III – 34, 57, 371; V – 5
Ефимов С.Ф. III – 105
Ефимов Я.Ф. IV – 185; V – 387
Ефимова А.М. I – 181, 428, 505; II – 364; V – 598
Ефимова С.Г. I – 162
Ефимова Т.А. II – 364
Ефрем Казанский II – 364; III – 42; IV – 201, 702; V – 358, 398
Ефремов И. I – 619
Ефремов А.А. II – 163, 364, 463
Ефремов А.В. II – 364
Ефремов А.Е. II – 364
Ефремов А.Ю. IV – 412
Ефремов В.Л. VI – 505
Ефремов Е.В. IV – 412
Ефремов И.А. V – 637
Ефремов Л.А. IV – 278
Ефремов М.Г.военачальник IV – 710
Ефремов М.Г. I – 619
Ефремов Н.Д. II – 365; III – 583; V – 47, 487, 548
Ефремов Н.П. II – 159, 365
Ефремов Р. V – 328
Ефремов С.И. II – 365
Ефремов Ф.Г. II – 365; IV – 410
Ефремов Ф.С. I – 369; II – 365
Ефремов Ю.В. IV – 143; VI – 288
Ефремов Я.Н. II – 155
Ефрон И.А. IV – 132, 209
Ефросиния IV – 480
Ефук С.Г. II – 365
Ечерух И. IV – 295
Ешевский С.В. I – 369; II – 365, 618, 623; III – 118, 353; IV – 108
Ж.А.Ле Бель IV – 540
Жаворонков В.Ф. I – 152; II – 367; III – 99
Жаворонков Н. I – 38
Жадин Г.П. IV – 624





- Жаков А.П. II – 122; IV – 750
 Жаков Е.А. II – 432; IV – 265
 Жаков М.П. II – 367; III – 375; IV – 381; V – 487
 Жаков М.С. II – 367
 Жаков П.З. III – 607
 Жакотте Ж. IV – 592
 Жалакавичюс В. II – 475
 Жалсеев Ф.Б. III – 591
 Жалмавыз II – 323, 367
 Жамалетдинов А.Г. II – 367
 Жамлиханов Н.Х. III – 441
 Жангу О. III – 348
 Жандр Н.П. IV – 632
 Жансогыров И. V – 213
 Жаржевский Л.М. III – 432
 Жарин Д.Е. VI – 570
 Жарко А. III – 105
 Жарков А.П. V – 308
 Жарков В.Н. II – 368; V – 556
 Жарков Г.А. III – 76
 Жарков Е.А. III – 398
 Жарков И.В. II – 368, 498
 Жарков И.С. II – 368; III – 34; IV – 72
 Жарков И.Я. V – 450
 Жармакиев Ж. V – 463
 Жаров А.В. III – 58
 Жаров М.И. II – 198, 368; III – 76, 77, 164
 Жарский В.А. IV – 22
 Жафаров А.Ж. II – 369; III – 441; IV – 471
 Жданов I – 281
 Жданов В.М. III – 584; V – 475
 Жданов В.Н. III – 103
 Жданов Д.А. I – 146
 Жданов К. VI – 50
 Жданов К.Ф. III – 58
 Жданов Н.В. II – 369
 Жданов Р.И. II – 369
 Жданов С.В. II – 369; IV – 482, 753; VI – 458
 Жданов Ш.Х. VI – 570
 Жданова Г.А. II – 369; V – 558
 Жданова Т.С. IV – 753
 Ждебев С.А. I – 157
 Жеванов И.Г. II – 370; III – 39, 232
 Жезалов В.И. I – 143; II – 370; III – 118; IV – 90
 Железников В.К. III – 111, 528; IV – 33; V – 327; VI – 485
 Железнов Б.Л. II – 370; III – 119
 Железняков Е.В. II – 372
 Желтцов А.В. II – 372
 Желнов А.И. III – 646
 Желтухин А. V – 205
 Желтухин В.С. VI – 570
 Желтухин В.Ф. II – 237
 Желтухин П.Ф. I – 303; IV – 15
 Желтухины I – 434; II – 372
 Жеманов С.Я. II – 373; III – 86
 Жемков Ю.М. II – 373
 Жерар Ш.Ф. IV – 403
 Жеребин П. IV – 139
 Жеребцов Е.П. II – 376
 Жеребцов Н.А. III – 9
 Жеребцов Н.Г. I – 553; II – 376; III – 123, 167, 541; V – 721
 Жеребцов С.П. I – 145
 Жеребцов Т.Г. I – 456
 Жерехов В.В. I – 258
 Жесткова О. IV – 271
 Жестяников IV – 530
 Жехов В. II – 612
 Живетин В.Б. II – 377
 Живов Д.Е. II – 377; III – 376, 378; V – 552
 Живокни М.И. II – 450, 544; V – 603
 Жигалко Ю.П. II – 381; III – 119
 Жиганов Н.Г. I – 10, 17, 18, 19, 119, 124, 167, 187, 230, 243, 249, 280, 292, 333, 352, 379, 390, 452, 485, 486, 526, 557, 562; II – 30, 44, 52, 64, 72, 117, 165, 225, 230, 231, 271, 359, 369, 381, 382, 383, 389, 399, 407, 426, 542, 565, 600; III – 44, 138, 152, 165, 172, 175, 209, 330, 340, 431, 570, 622, 641; IV – 20, 43, 67, 71, 128, 203, 226, 242, 267, 271, 336, 369, 379, 382, 497, 536, 632; V – 16, 37, 39, 62, 99, 194, 198, 204, 215, 227, 248, 256, 266, 322, 323, 328, 338, 342, 344, 392, 401, 402, 403, 499, 556, 557, 604, 639, 647, 690, 691, 695; VI – 72, 74, 76, 92, 147, 170, 197, 199, 209, 211, 225, 235, 349, 365, 391, 394, 406, 506, 529
 Жиганова Н.И. II – 383
 Жиганова С.Н. I – 530; II – 383, 514; III – 563
 Жиганшин А.Ж. IV – 387
 Жигимонт-Август I – 344
 Жигулин В.Д. I – 157; II – 383, 624; III – 118; V – 97
 Жижмор М. I – 211
 Жизневский А.К. IV – 724
 Жизневская И.В. IV – 256
 Жиллин М.М. I – 308
 Жилина Е.Е. I – 88; II – 198, 383; III – 76, 164; IV – 619; V – 11, 345, 456, 605
 Жилинский В.И. III – 583; V – 388
 Жилинский Д.Д. V – 512
 Жилкин И.В. I – 650
 Жияев Г.Г. II – 386; III – 123
 Жиршук Г.С. II – 386, 536; III – 112, 642; IV – 149; V – 96
 Жирков Е. III – 251
 Жирков М. III – 623
 Жирмунский В.М. I – 178; II – 643; III – 495
 Жирнов И.А. V – 626
 Жиромский Б.Б. I – 39, 428
 Житков Б.С. IV – 604
 Житков Г.В. I – 557; II – 387, 621; IV – 685; V – 102
 Житков Е.А. III – 530
 Житлов В.В. II – 387; III – 167, 332; IV – 453; VI – 111
 Жихарев В.А. II – 387
 Жмакин А.Я. II – 388; III – 39
 Жмакин В.А. II – 405
 Жогин Н.В. II – 388; IV – 725
 Жокеев III – 221
 Жолобов О.Ф. II – 388; III – 119; V – 346
 Жолтовский И.В. IV – 401
 Жомартбаев Т. VI – 525
 Жордан К. V – 617
 Жордания Н.Н. I – 650; IV – 139
 Жоржон Ф. II – 620; V – 533
 Жубанов А. I – 17, 18; VI – 187
 Жубрицкий Я.Ф. II – 344
 Жужаноглу Т. VI – 80
 Жузе П.К. I – 467, 633; II – 388; III – 41; IV – 352; VI – 148
 Жуиков В.В. II – 388
 Жук С.А. VI – 71
 Жуков А.В. III – 378
 Жуков А.В., балет VI – 497
 Жуков В. IV – 330
 Жуков В.А. IV – 724
 Жуков В.Д. V – 621
 Жуков Г.А. II – 463
 Жуков Г.К. II – 408; III – 434; IV – 233
 Жуков Е.Г. II – 389
 Жуков И. I – 637
 Жуков И.В. II – 389; V – 556; VI – 592
 Жуков И.П. II – 245, 389
 Жуков К.П. II – 389; IV – 176
 Жуков Л.А. I – 292; II – 392; V – 556
 Жуков Л.Т. I – 27
 Жуков М.Е. II – 51
 Жуков Н.Н. III – 253
 Жукова Л. V – 610
 Жуковский А.Т. II – 392
 Жуковский В.А. I – 192, 368, 492, 593, 648; II – 199, 412; III – 140, 206; IV – 223; V – 136, 185, 480, 687, 690
 Жуковский Н.Е. I – 32, 258; II – 100, 101; IV – 653; V – 233, 698, 699
 Жуковский П.Т. I – 200; II – 392; VI – 443
 Жуковский С.Ю. IV – 71
 Жулин С.В. III – 341; IV – 509; V – 397
 Жумабаев М. II – 47
 Журавлёв П. – 450
 Журавлёв А.Я. I – 614
 Журавлёв Б.Л. II – 392; III – 114; VI – 451
 Журавлёв В.М. I – 456; IV – 239
 Журавлёв Е.Ф. IV – 427
 Журавлёв И.И. II – 377, 392, 543; IV – 683
 Журавлёв И.Н. I – 151, 408; II – 392, 409; III – 354, 524; IV – 717
 Журавлёв Н.В. IV – 664
 Журавлёв Н.М. III – 525
 Журавлёв Т.К. II – 392; III – 619; V – 562
 Журавлёва Л.В. III – 630
 Журавлёва-Романова О.В. V – 136
 Журавлёвы I – 499; III – 58, 526; IV – 675; VI – 49
 Журбенко Л.Н. II – 393; IV – 398
 Журбин А. I – 207
 Жури И.И. II – 393; IV – 552
 Жутаев А.М. II – 396
 Жуховицкий Я.М. IV – 743
 Жучкова Н.И. VI – 570
 Жэлэ Ж. V – 574
 Забаров К.З. II – 397
 Забаров А. VI – 208
 Забаров М.Б. II – 397; V – 554, 696
 Забаров Р.Г. VI – 570
 Забарова А. IV – 330
 Забир ибн Касук II – 398
 Забири (Забиров) Х.Г. I – 213, 480; II – 398; III – 19; V – 522
 Забаров А.Н. IV – 604
 Забаров М.Х. II – 398
 Забаров Н.Г. II – 398; IV – 404
 Забаров Р.А. II – 398, 486
 Забаров Р.М. II – 486; VI – 570
 Забаров С.К. III – 170
 Забаров Х. IV – 597
 Забаров Х.В. IV – 242
 Забаров Ш. V – 567; VI – 539
 Забиров Г. V – 692
 Забиров Ф.М. II – 398; III – 95, 278; V – 391
 Забиров Х.С. II – 399; V – 536, 556
 Забицкий Е.Н. III – 378
 Заболотный П.П. II – 399
 Заболотный Д.К. II – 590; III – 91
 Заболотский С. IV – 220
 Заболотский Н.А. III – 158
 Заблоцкий Ф. VI – 19
 Заборская А.П. III – 31
 Заботин В.И. II – 399; IV – 538
 Заботин И.П. II – 399; III – 619; V – 115
 Заботин И.Я. VI – 571
 Заботин Я.И. II – 399, 536; III – 119, 287; IV – 90; V – 96, 632
 Забродин А.М. IV – 331
 Забусов Г.И. II – 121, 400; III – 48, 99; V – 97
 Забусов И.П. I – 361, 583; II – 400, 497; III – 118
 Забусов М.П. IV – 352
 Завада Л.В. II – 400
 Завадский А.В. I – 585; III – 391
 Завадский В.В. II – 400
 Завадский В.Р. II – 400; III – 102; IV – 724
 Завадский И.В. II – 400
 Завадский Ю.А. II – 301; IV – 293, 718; V – 327
 Завалишин Д.И. II – 192, 245, 401; III – 565
 Завалишин И.М. II – 400
 Завалишин Ипполит И. II – 401
 Завалишин Иринарх И. II – 401
 Завалишин М.И. VI – 267, 282
 Завалишин Н.И. II – 401
 Завалишин Ф.С. II – 400; III – 58
 Завалишны II – 400; IV – 87
 Заварнищев Ю.А. IV – 409
 Заварыкин И.А. II – 401; V – 435
 Заводский А.А. VI – 420
 Завойская Н.Е. II – 404
 Завойский В.К. II – 404
 Завойский Е.К. II – 404; III – 53, 54, 118, 121, 158, 161; IV – 256; V – 13, 96, 111, 214; VI – 68, 114, 215, 449, 450
 Завьялов А.В. III – 646
 Завьялов А.С. VI – 324
 Завьялов Ф.С. VI – 241
 Завьялова И.В. II – 153
 Завьялова М.К. II – 606
 Завьялова Н.А. IV – 549
 Завьялова Т.П. II – 405
 Загайнов А.В. VI – 232
 аз-Загид М. III – 622
 Загидулла Р. V – 217
 Загидуллин А. (Мамай) V – 558
 Загидуллин И.К. II – 619, 624; V – 533, 548; VI – 571
 Загидуллин Л.Р. VI – 571
 Загидуллин Р.А. IV – 560
 Загидуллин Р.М. II – 406; III – 239; IV – 98; V – 50, 101, 554; VI – 110
 Загидуллин Р.Р. III – 398
 Загидуллин Равиль Г. I – 512, 513; II – 406, 548, 623; III – 163; IV – 594; V – 106
 Загидуллин Ранс Г. II – 406
 Загидуллин Ф.Г. II – 407; V – 236
 Загидулина А.Г. II – 407; V – 256, 556; VI – 167, 225
 Загидулина Г.М. II – 407; III – 73
 Загидулина Д.Ф. II – 407; III – 622; V – 533
 Загидулина Лия (Елизавета) М. II – 407; V – 610
 Загиров А.К. IV – 230, 231, 233; V – 106, 344
 Загиров М.М. II – 407
 Загиров Н.Х. II – 407; III – 443
 Загирова Р.Г. I – 345; IV – 583
 Загирова С.С. II – 408
 Загитов Г.К. II – 408; V – 78
 Заглядов В.С. I – 471





- Загонек В.Ф. II – 107
 Загоненко В.Ф. I – 319
 Загорский А.В. V – 545
 Загорский И.В. II – 408; III – 76, 164; IV – 718
 Загорский П.А. IV – 559
 Загорулько Е.П. III – 224
 Загоскин М.Н. II – 409; V – 372; VI – 437
 Загоскин Н.А. I – 614
 Загоскин Н.П. I – 205, 369, 376, 394, 614; II – 409, 538, 618, 623; III – 66, 67, 95, 111, 116, 118, 120, 139, 140, 160, 165, 213, 391, 414, 430, 446; IV – 251, 254, 389, 390, 512, 517; V – 96, 508, 602, 605; VI – 311, 546
 Загребельный П. IV – 83
 Загребельный П.Е. III – 138
 Загреев В.В. II – 410
 Загруднинов А.Т. V – 230
 Загруднинов Г.М. II – 410; IV – 147
 Загряжский А.Г. II – 411; III – 39
 Заваоров О.А. VI – 571
 Задикашвили М.В. V – 145
 Задиханов Р.А. I – 398
 Задовский П.И. VI – 284
 Задубровская I – 258
 Заев А.А. II – 411
 Зазурбин В. II – 182
 Закин А.Е. I – 652; II – 412; IV – 639
 Закин И. I – 557; IV – 583
 Закопникова И.В. II – 287, 412; III – 49, 99, 587; IV – 103; V – 93; VI – 82, 132
 Заимов Х.Ш. I – 187, 526; II – 412, 566; V – 503
 Зантов А.З. V – 210
 Зантов И. V – 628
 Зантов К. V – 628
 Зантов М.Б. VI – 277
 Зантов М.М. III – 54; V – 515, 628
 Зантов С.Ш. III – 395
 Зайдулла (Зайдуллин) Р.Р. I – 293, 346; II – 416; III – 619; IV – 700; V – 380; VI – 216, 217, 447, 459, 512
 Зайдуллин Х.В. II – 416
 Зайнагов З.С. II – 416; V – 463
 Зайнашева Г.Х. I – 285; II – 30, 209, 407, 416, 481, 518, 561, 565; III – 104, 343; IV – 26, 57, 136, 137, 192, 700; V – 180, 268, 636; VI – 59, 95, 146, 359, 536
 Зайнсев Н.Ш. I – 400
 Зайнсева Г.Н. III – 510
 Зайнетдинов Г. IV – 332
 Зайнетдинов Ш. III – 279
 Зайнетдинова (Зайнутдинова) Ф. IV – 137, 274
 Зайнетдинова М. IV – 330
 Зайни М. III – 373
 Зайни Ф.Н. III – 110
 Зайни Х. II – 47
 Зайни Ш. V – 502, 555; VI – 251, 348
 Зайниев И.Г. V – 101, 506; VI – 224, 571, 586, 595
 Зайниев Р.М. VI – 571
 Зайнитдинов А.Я. IV – 256
 Зайнутдинов С.М. II – 417; IV – 534
 Зайнуллин А. IV – 227
 Зайнуллин А.Г. VI – 571
 Зайнуллин Г. V – 561
 Зайнуллин Г.Г., филолог VI – 500
 Зайнуллин Д.Г. II – 417
 Зайнуллин З.З. III – 571
 Зайнуллин З.Л. I – 647; II – 417; III – 571; IV – 161, 396, 723; V – 98, 443, 462; VI – 386
 Зайнуллин И.А. IV – 170
 Зайнуллин И.И. III – 30
 Зайнуллин М. IV – 136
 Зайнуллин Н. II – 538
 Зайнуллин Н.Г., гст II – 417
 Зайнуллин Р., хоккеист I – 70
 Зайнуллин Р., переводчик II – 386
 Зайнуллин Ф. VI – 360
 Зайнуллин Х. IV – 163
 Зайнуллина Г. IV – 428
 Зайнульгабидин II – 417
 Зайнутдинов VI – 7
 Зайнутдинов А.Ф. IV – 17; V – 230
 Зайончковский А. II – 127; V – 609
 Зайтин Г.М. I – 237; II – 417; III – 209; IV – 267; V – 98, 342
 Зайцев А.Д. II – 114; V – 52; VI – 404
 Зайцев А.И. IV – 711
 Зайцев А.К. V – 390
 Зайцев А.М. I – 121, 174, 507, 516; II – 85, 417, 418; III – 28, 29, 61, 62, 63, 118, 160, 209, 219, 643; IV – 170, 540, 619, 648; V – 95, 306, 439; VI – 68, 69, 220, 221
 Зайцев Б.К. I – 613; II – 569
 Зайцев В.Г. II – 418; III – 26
 Зайцев В.И. III – 26
 Зайцев Валерий И. VI – 571
 Зайцев В.Н. VI – 232
 Зайцев В.Т. III – 632
 Зайцев Г.Г. IV – 584; VI – 113
 Зайцев Г.И. VI – 113
 Зайцев И. IV – 245
 Зайцев К.М. V – 439
 Зайцев М.А. II – 122, 433
 Зайцев М.Г. II – 418
 Зайцев М.М. II – 418; III – 262; IV – 257, 648; V – 439
 Зайцев П.М. V – 439
 Зайцев С. I – 259
 Зайцева Н.П. VI – 391
 Зайцов М.С. IV – 733
 Зак А.Г. I – 307, 561; III – 110; V – 216
 Зак И. IV – 70
 Зак Я.И. II – 337; IV – 225
 Закамский С. I – 70; II – 348
 Закамуллина М.Н. VI – 500
 Закария аль-Казвини I – 234
 Заки Ш. (Губайдуллин Шамсетдин Ярмухаммад утыль; Шамсетдин суфий) I – 82, 226, 548; II – 15, 419; III – 618; IV – 5, 187, 273, 343, 699; V – 97, 148, 443, 483, 539
 Закиев А.З. II – 419
 Закиев А.Я. IV – 583
 Закиев М.З. I – 367, 490, 577, 633; II – 78, 184, 419, 617; III – 104, 119, 572, 588; IV – 238, 239, 376, 536, 570; V – 97, 389, 428, 443, 532, 533, 559, 573, 579, 627, 718; VI – 130, 459, 460, 500
 Закиев Р.З. I – 559; II – 419; III – 49, 99
 Закиев Рашит К. II – 420; VI – 281
 Закиев Ринат К. II – 420
 Закиев Ф.А. II – 420; IV – 189
 Закиязин ибн Муртаза II – 420; IV – 339
 Закир М. III – 619
 Закирзянов А.М. VI – 571
 Закирзянова Ф. I – 230
 Закиров А.-Л.З. I – 158; II – 420
 Закиров А.В. II – 420
 Закиров А.К. IV – 638
 Закиров А.М. II – 187; IV – 300
 Закиров А.Р. II – 420
 Закиров А.Ф. II – 420
 Закиров В.А. IV – 365
 Закиров Г.З. II – 420; V – 62
 Закиров Г.Н. IV – 331
 Закиров Г.С. II – 304, 421, 580
 Закиров Д.Г. VI – 571
 Закиров Д.Р. IV – 316
 Закиров З. II – 47; IV – 202; V – 553
 Закиров З.Г. VI – 571
 Закиров З.З. II – 421
 Закиров И. II – 565; VI – 394
 Закиров И.А. II – 421; III – 72
 Закиров И.В. II – 421
 Закиров И.Г. II – 187; IV – 638
 Закиров И.И. VI – 572
 Закиров И.К. I – 101; II – 421; IV – 529
 Закиров И.М. I – 75; II – 421; III – 89, 112; V – 529
 Закиров И.Т. I – 131; IV – 268; V – 15, 312
 Закиров Ильдар Г. II – 78, 590; VI – 461, 572
 Закиров Исхак VI – 169
 Закиров К.Ф. II – 116
 Закиров М.З. II – 421, 586
 Закиров М.Р. III – 388
 Закиров М.С. V – 326
 Закиров Н.С. VI – 572
 Закиров Р. II – 34; V – 714
 Закиров Р.З. I – 641; II – 422; IV – 389; V – 567
 Закиров Р.К. II – 253
 Закиров Р.Ф. II – 422
 Закиров Р.Х. II – 422
 Закиров Р.Ш. I – 127
 Закиров С.М. VI – 17
 Закиров С.Н. II – 422
 Закиров Т. I – 290; II – 116; V – 222
 Закиров У.З. IV – 177, 179
 Закиров У.Н. II – 422, 579
 Закиров Ф. I – 558
 Закиров Ф.Р. V – 517
 Закиров Х. III – 591
 Закиров Ш.З. II – 422; V – 547
 Закиров Э. VI – 134
 Закиров Ю.З. IV – 176
 Закирова В.Г. VI – 572
 Закирова Г.Г. III – 109
 Закирова Г.Ш. VI – 42
 Закирова З.И. III – 646
 Закирова И.Г. VI – 572
 Закирова И.К. II – 608
 Закирова К. III – 388
 Закирова Н.Ф. IV – 571
 Закирова Р. III – 281
 Закирова Р.Р. IV – 584
 Закирова С.М. II – 187, 422
 Закирова Т.Р. I – 205
 Закирова Ф. III – 633, 646
 Закирова Э.М. II – 422; VI – 512
 Закирьянов К.З. II – 423
 Закревский И.П. IV – 724
 Закрежевский Ю.Ф. I – 99; II – 423; III – 165; IV – 106, 536
 Закруткин В.А. I – 253
 Заксе Г. III – 397
 Закутаев II – 116
 Залаков А.М. II – 423; V – 588
 Зале К.Ф. I – 415; II – 423, 544, 621; III – 64; V – 342
 Залеев К. III – 410
 Залеевский В.Н. II – 423; IV – 139, 750
 Залеман Г.Р. II – 423
 Заленский В.В. I – 361, 395; II – 424, 497; VI – 441
 Залеский В.Н. IV – 724
 Залеский В.Ф. I – 159; II – 15, 268, 424; III – 118; IV – 711; V – 386, 390, 393; VI – 256, 257, 306
 Залесский М.Д. II – 424; IV – 571
 Залесский Ф. II – 187
 Заливадный М.С. IV – 726
 Залиев К. V – 174
 Залинский М.И. I – 583; IV – 180, 364
 Залкинд Б. IV – 598
 Залкинд Г. III – 452
 Залкинд Г.М. I – 653; III – 354; IV – 359; VI – 262, 419
 Залужная М.С. IV – 592
 Зальма Л. II – 333; III – 341; V – 79
 Зальтен Ф. V – 181
 Залюшев М.А. II – 424; V – 102, 611
 Залыев Р.И. II – 425
 Залый Л.З. I – 490; II – 184, 280, 425, 586; III – 104, 365, 609; IV – 208, 315, 378, 549; V – 228, 410, 428, 444, 532, 573; VI – 24, 135, 460
 Залий Р. II – 166
 Залыетдинов Г.К. I – 534
 Залыетдинова Д.Н. III – 329
 Залыиев А. IV – 631
 Залыиев А.Р. III – 206
 Залыиев Р.А. I – 341; II – 425; III – 206, 607
 Залыиева М.Ш. II – 425
 Залылов А.А. I – 600; III – 89
 Залылов А.М. II – 425, 586, 619, 624; III – 103
 Залылов И.Н. II – 425; III – 26
 Залылов К.З. II – 425
 Залылов Р.Г. II – 425; III – 36; IV – 175
 Залылов Х.Б. II – 426; IV – 260; V – 547
 Залылова З.А. VI – 572
 Залыльдинов (Залыетдинов) Э.У. I – 280, 627; II – 263, 426, 445; IV – 268; V – 99, 541; VI – 105, 166, 466
 Залылютдинов Г. V – 691
 Залылютдинов Н.З. III – 122
 Залылютдинова Л.Н. VI – 82, 572
 Залытов М.М. VI – 572
 Залытов М.Ш. I – 125, 128; II – 426; IV – 713
 Замалдинов Г.Г. III – 197
 Замалеев С.Ш. II – 426
 Замалеева Р.С. VI – 572
 Замалетдинов И.С. II – 426
 Замалетдинов Л.Ш. II – 210, 294, 426; V – 211, 335, 521, 530; VI – 128
 Замалетдинов Н.К. II – 426; III – 594
 Замалетдинов Н.С. V – 565
 Замалетдинов Р.Р. V – 548; VI – 500
 Замалетдинова К.Б. V – 530
 Замалетдинова Ф. VI – 216, 217
 Замалиев (Замалеев) Г.З. I – 185; II – 427
 Замалиев М. I – 547
 Замалиева Ф.Ф. III – 254; VI – 572
 Замалутдинов И. VI – 28
 Замалыдинов К.Я. I – 647
 Заманов А.Б. I – 65; II – 427
 Заманов А.И. II – 427; IV – 322
 Заманов Д.А. II – 427
 Заманов И.А. II – 427
 Заманов М.А. II – 427
 Заманов М.Д. II – 427





- Заманов С.М. II – 427
Заманов Х.З. II – 427; VI – 9
 Заманов Х.И. II – 427
 Заманов Ю.Д. II – 427
Замановы I – 65; II – 427; IV – 322
 Замараев А.А. II – 84
Замарин Л.Г. III – 26; IV – 159
 Замастьянов Н.И. II – 361
 аз-Замахшари V – 595
Замилова А.А. II – 427; IV – 217, 359; V – 106, 603, 604
 Замирайло В.Д. III – 409
 Замирова З. V – 568
Замитов К.З. II – 428; III – 435; IV – 388; V – 344
Замов Н.К. II – 428; III – 119, 120, 287; IV – 90, 91; V – 96
Замова М.В. I – 577; II – 428
 Заморий Е. V – 186
 Замысловский Е.Е. I – 190
 Замятин А.Н. III – 29
 Зандерлинг К. I – 168
 Занкиев Я. VI – 594
Занкиев Я.К. II – 429; V – 650
Зантимирова Г.Х. II – 429
 Запашные III – 123
 Запевалин М.А. IV – 174
 Заплатин И. V – 389
Запольский И.И. II – 81, 91, 433; III – 53, 68, 115, 629; IV – 145, 149; V – 110; VI – 113
 Запшаров А. II – 304; V – 334
 Заревой С. V – 115
 Зарецкий Д. I – 18
Зарецкий М.Д. II – 433; IV – 396, 604; V – 98
 Заринский П.Г. VI – 311
Заринский П.Е. II – 434, 605, 618; V – 608
 Заринский П.И. VI – 311
 Зарипов I III – 109
 Зарипов II III – 109
 Зарипов А. I – 121; II – 434
 Зарипов А.З. I – 647
Зарипов А.И. II – 425, 434; VI – 187
Зарипов А.М. VI – 572
 Зарипов Г. I – 38; IV – 324
Зарипов Г.З. II – 434
 Зарипов Г.Ш. III – 197
 Зарипов Д. VI – 232
 Зарипов Д.З. VI – 291
Зарипов З.З. II – 434
Зарипов З.И. VI – 572
 Зарипов И.А. VI – 28
Зарипов И.К. I – 512, 513; II – 379, 435, 547, 548, 575, 621; III – 124, 149, 163, 164, 165, 253; IV – 214, 230, 253, 373, 375, 593, 594, 684, 685; V – 102, 106, 579; VI – 347
 Зарипов И.М. III – 97
Зарипов И.Н. II – 435; III – 123
Зарипов И.Х., писатель II – 434
 Зарипов И.Х., анатом I – 148; III – 48
 Зарипов М.М. VI – 449
Зарипов М.Н. II – 162, 437
Зарипов М.Ф. II – 435
Зарипов М.Х. II – 437; V – 115
Зарипов Максут М. I – 537; II – 435; III – 53, 54, 102, 118, 121, 122, 562; VI – 160
Зарипов Махмут М. II – 437; III – 54; V – 96
 Зарипов Н.Г. IV – 554
 Зарипов Р. III – 641
Зарипов Р.Г. II – 101, 437, 579
Зарипов Р.И. II – 437; IV – 259
Зарипов Р.Н. VI – 573
Зарипов Р.Р. VI – 572
Зарипов Р.Х., руководитель пр-тия II – 437; V – 567
Зарипов Р.Х., учёный II – 438
 Зарипов Р.Х., спортсмен II – 116
 Зарипов Ф.И. III – 584; VI – 317
Зарипов Ф.Ф. I – 130; II – 438
 Зарипов Х. V – 175, 494
Зарипов Х.Г. II – 438
 Зарипов Ш. V – 558
Зарипов Ш.Х. VI – 573
Зарипов Э.Я. I – 513; II – 170, 171, 187, 438, 548; III – 163, 610, 611; IV – 253, 593, 685; V – 102, 562; VI – 102, 519
Зарипова З.С. VI – 573
 Зарипова И. IV – 188
Зарипова Л.П. II – 439, 499, 578; III – 23; IV – 159; V – 97, 549
 Зарипова С.К. IV – 157
Зарипова Т.Г. II – 439
 Зарипова Ф. V – 558
 Зарипова Ю.М. VI – 28
 Зариф Г. VI – 249
Зарифов А.З. VI – 573
Зарифов Ш.А. II – 439
Зарифуллин Ф.З. II – 439
 Заркон Т. II – 620
 Зарубин А.А. II – 132, 189
Зарубин Г.П. II – 439
 Зарубин И.Н. III – 450
 Зарубина И.П. V – 456
 Зарудный П. I – 303; IV – 524
 Заруцкий И.М. I – 431; V – 358
 Зархи Н.А. I – 483
 Засекин Г.П. I – 631
Засецкий Н.А. II – 296, 440; III – 50; IV – 514; V – 623; VI – 307
 Засецкий Ю. III – 14
 Заславский М.Н. II – 461
 Заслонов К. IV – 492
Засорин И.М. II – 442
Застела Ю.К. II – 442; III – 113
 Застолбский И.Е. II – 595
 Засулич В.И. III – 374
 Засыпкина В. II – 182
 Затворницкий Я.М. III – 59
Заусайлов В.И. II – 444; III – 135, 181, 353, 354, 526; IV – 251, 389, 516, 566; V – 514, 665; VI – 424
 Заусайлов В.Я. III – 34
 Захаренко А.А. VI – 325
 Захаров III – 371, 584
 Захаров А.А. II – 189, 279; III – 74; IV – 553; V – 629
Захаров А.В., химик II – 444; III – 125; IV – 404
Захаров А.В., физик II – 444; IV – 582
 Захаров А.Д. V – 716
Захаров А.И. II – 444
Захаров Б.Ф. II – 444; IV – 184
 Захаров В. II – 482
Захаров В.М. I – 562, 563; II – 444; III – 287
 Захаров В.Н. V – 326
Захаров В.П. II – 444; III – 58
 Захаров В.Ф. I – 48
Захаров Г.М. II – 445
Захаров Г.Н. II – 445; IV – 177, 181; VI – 399
 Захаров И.Н. IV – 597
 Захаров И.Ф. IV – 260
Захаров Л.И. II – 445; III – 62; IV – 683
Захаров Н.И. II – 445
 Захаров Н.М. V – 681
Захаров Н.С. II – 445; III – 125
 Захаров О.П. II – 116
Захаров П.И. II – 445; IV – 669
 Захаров С.Д. VI – 30
 Захаров Ф. III – 356
 Захаров Ю. VI – 195
 Захаров Я.З. III – 121
 Захарова А.А. V – 309
Захарова Е.И. II – 445; IV – 553; V – 549
 Захарова И.Н. II – 279; IV – 553
 Захарова Л.Я. VI – 118
 Захарова Н.Г. IV – 157
Захарова С.Г. II – 445
 Захарова С.Ю. VI – 28
 Захарчук П. III – 197
 Захарьевский А.И. IV – 518
 Захарьин Г.А. IV – 352; V – 334, 623, 681
Захватов Г.И. III – 73; VI – 573
 Захматов Л. IV – 245
 Заходер Б.Н. IV – 88
 Зацепин А. IV – 637
 Зашибалов М.А. I – 629
 Заякина Н. IV – 307
 Заяц Е.Е. VI – 399
Збарский Б.И. II – 447; III – 434; IV – 133; VI – 218
 Збруев А.В. I – 195
Збруева А.В. I – 144, 221; II – 447; III – 424, 637; IV – 29; V – 276, 674; VI – 457
 Званский И. V – 389
 Званцов К. I – 370
 Зеерев В.В. III – 276, 397; VI – 573
 Зверев П.А. III – 623
 Зверева Г.В. III – 26
 Звягинцев В. VI – 485
Здановский А.Б. II – 450; VI – 220
 Здродовский П.Ф. II – 294; III – 91, 92
Зеблов Н.И. I – 511; II – 377, 452, 544, 621
 Зегерс А. II – 517
Зедерштедт И.И. II – 156, 452; IV – 592; V – 623
 Зезин А.И. IV – 624
 Зейд ибн Сабит VI – 80
 Зейдман Б. I – 588
Зейлигер Д.Н. I – 32; II – 452, 539; III – 118, 146; IV – 90, 149
 Зейналов З.Э. IV – 296
 Зейнаш П.Т. III – 132
Зейфман П.Т. II – 452; III – 24
 Зеланд А.А. IV – 724
 Зеленева И.В. V – 334
 Зеленецкий В.А. III – 60
 Зеленин В.Ф. III – 239
Зеленкова Н.П. II – 452
 Зеленов А.Н. V – 568
 Зеленов Н.А. II – 453; IV – 431
 Зеленов Ю.Н. II – 453; III – 26
 Зелепутин М.А. IV – 426
 Зеллигер Г. IV – 108
 Зелинский В.Б. II – 170, 187; III – 611
 Зелинский Н.Д. IV – 414; V – 96
 Зельдович М. I – 615; V – 602
 Зельин К.К. I – 157
Земляков А.С. II – 463; III – 112; V – 619, 620
 Земляницкий Т.А. V – 386
 Землянов С.А. II – 464
 Землянский Б.С. IV – 756
 Земцов М.Г. I – 202, 304
 Земятчинский П.А. III – 625
 Зенгилевский III – 371
 Зензинов В.М. III – 370
Зенитов А.М. II – 468
Зенитова Л.А. I – 652; II – 468; III – 114, 266; IV – 639
 Зенкевич М.А. II – 342
 Зенковский С. II – 620
 Зерзинов М. IV – 144; VI – 287
Зерит Б.И. II – 469; III – 161, 574, 619; IV – 638; V – 115, 666
 Зернов П. I – 372
Зернов С.А. II – 469
 Зерюнов А.И. VI – 12
Зефиоров А.Л. I – 399; II – 472; III – 48, 99; V – 97; VI – 115
 Зефиоров В.П. VI – 282
 Зефиоров Л.А. V – 93
Зефиоров Л.Н. I – 396; II – 472; V – 97; VI – 115
Зефиоров М.М. II – 472
 Зефиоров Н.С. III – 397
Зефиоров Т.Л. II – 472; III – 104; VI – 115
Зефиорова Т.П. VI – 573
 Зиадханов И.А. I – 650; IV – 296, 298
Зиангиоров М.С. II – 472
Зиатдинов А.А. II – 472
Зиатдинов В.Б. II – 473
 Зиатдинов И. V – 637
Зиатдинов Н.З. II – 473
 Зиатдинов Н.С. III – 541
Зиатдинов Р.Ш. II – 473; IV – 520
 Зиатдинов Х.З. VI – 260
 Зиатдинова Л. IV – 637
 Зиброва И. VI – 433
Зигангиоров Ф.Н. II – 473; V – 62
Зигангиорова Ш.Г. II – 473; IV – 700; VI – 567
 Зиганшин А.А. VI – 11
 Зиганшин А.Г. III – 125
Зиганшин А.З. II – 474; IV – 259
Зиганшин А.Р. II – 474; VI – 405
Зиганшина А.У. II – 473; III – 99; V – 93; VI – 82
Зиганшин Абдулла А. I – 45; II – 461, 473; III – 57; IV – 754; V – 29, 331
Зиганшин Альварес А. I – 413; II – 151, 156, 474; III – 58; IV – 128; V – 29, 539
 Зиганшин Б. III – 375; V – 549
Зиганшин Б.Г. VI – 573
Зиганшин Г.З., учёный II – 474
 Зиганшин Г.З., руководитель с.-х. пр-тия II – 474
 Зиганшин З. V – 387
Зиганшин И.И. II – 474
 Зиганшин М. IV – 299, 385
 Зиганшин Р. V – 555
Зиганшин Р.Р. II – 474
Зиганшин У.Ш. II – 474; IV – 181
 Зиганшин Ф. II – 233; V – 547
 Зиганшин Х.М. IV – 182
 Зиганшин Х.С. IV – 236
Зиганшина Л.Е. II – 475; VI – 82
 Зиганшина М. VI – 166
Зиганшина Н.М. II – 475
Зиганшина Р.А. I – 89; II – 36, 475, 602; V – 394, 547; VI – 102
Зиганшина Э.Г. II – 475; V – 139, 237
 Зиганшина-Шингырлы Н. III – 591
Зиганьшин Р.В. II – 476; V – 650
 Зиганьшина Р. I – 121
Зимуди Ф.Ф. II – 476
 Зилвинский Э.Л. V – 240
 Зильбер А. I – 17
 Зильбер Л.А. II – 590
 Зильберман Б.Г. V – 603
 Зильберман Е.Г. V – 605; VI – 107
Зиматулов А.Х. II – 478





- Зимаков* Ю.А. II – 478
Зимакова И.Е. II – 478; III – 50; IV – 103
Зимакова И.У. VI – 82
Зимин А.А. II – 478
Зимин Г.В. II – 478
Зимин Н. VI – 433
Зимин П.Н. II – 15
Зимина Л.А. III – 253; V – 344
Зимкин Е.А. III – 91
Зиммерли VI – 184
Зимницкий В.Г. II – 150
Зимницкий С.С. I – 373; II – 148, 156, 470, 478; III – 5, 46, 47, 50, 91, 118, 239, 317, 596; IV – 59, 256, 509; V – 36, 97, 623, 681; VI – 45, 114
Зимовой Н. V – 545
Зинатуллин З.З., юрист II – 479
Зинатуллин З.З., инженер IV – 386
Зинатуллин К.З. III – 104
Зинатуллин Л.Г. I – 79
Зинатуллин Н.Х. II – 101
Зинатуллин Ф.Г. VI – 573
Зинатуллин Я.Г. II – 548; IV – 230, 233; V – 106; VI – 287
Зингер И.Б. IV – 400
Зинин Н.Н. I – 373, 506; II – 479, 480, 540; III – 61, 63, 118, 158, 209, 329; IV – 90, 256, 257, 387, 403, 540; V – 111, 237; VI – 68, 220, 221
Зинкевич О.Д. III – 49, 92
Зиннатов С.З. IV – 520
Зиннатова Р.Ш. II – 170, 480; III – 624, 625
Зиннатуллин А. IV – 163
Зиннатуллин Б. IV – 563
Зиннатуллин Н.Х. II – 481
Зиннатуллин Я. IV – 144; V – 52
Зиннатуллина К.З. II – 184, 481; V – 326; VI – 500
Зиннер Л.Я. II – 481
Зиннур II – 481
Зиннуров Г.К. I – 158
Зиннуров И.А. II – 481
Зиннуров И.Н. II – 209, 481; III – 146, 250; IV – 330; V – 555, 556
Зиннуров И.Х. V – 326; VI – 28
Зиннуров Н.Ш. II – 481; IV – 259; VI – 16
Зиннуров Т.З. II – 481; V – 554
Зиннуров Т.Т. I – 203
Зиннуров Ф.К. VI – 573
Зиновьев В.Н. VI – 573
Зиновьев В.Ф. IV – 256
Зиновьев Г.В. IV – 597
Зиновьев Г.Е. VI – 311
Зиновьев Д.Н. II – 482; III – 68, 127, 192, 330; IV – 154
Зиновьев И.Д. II – 482
Зиновьева Ю. III – 584
Зинуров М. II – 482; IV – 14
Зинченко С.В. VI – 573
Зитте Г. I – 204
Зиязов Ф.А. II – 154; IV – 12, 75, 259; V – 705; VI – 170
Зиякаев А.Г. VI – 573
Зиякаев Д. VI – 360
Зияриды V – 718
Зиятдин ибн Хисамутдин II – 483
Зиятдинов А.Ш. II – 483; III – 62, 262, 266, 295; IV – 414; V – 546
Зиятдинов Б.Ш. IV – 263; VI – 574
Зиятдинов В.К. II – 483; IV – 9, 604
Зиятдинов Г. IV – 242
Зиятдинов Ф.С. II – 484, 585; III – 122; V – 542
Зиятдинова А. I – 181
Зиятдинова С.З. II – 484
Зиятдинова Ф.Г. I – 314; II – 484; V – 390
Зиятов В.З. VI – 23
Златовратский Н.Н. I – 614
Златогоров С.С. II – 590
Златоустова Л.В. II – 485; III – 8, 118; V – 346
Злобин А.Н. III – 378; IV – 180, 185, 364; V – 334, 364, 388
Злобин С. II – 171; III – 611
Злобина М.Н. III – 388
Злотников С.И. IV – 331; VI – 522
Злочевский П.А. II – 544
Злыдень И.Г. I – 648
Змалеев А.М. I – 127
Змачинский Л.Я. II – 455
Змеев Е. IV – 449
Змеев С. V – 363
Змеев Х. IV – 449
Змиев Б. IV – 329
Знаменская А.А. I – 613
Знаменская Л.В. IV – 156, 157
Знаменский В. IV – 220
Знаменский П.В. I – 369, 376, 407, 460, 508; II – 485, 538, 618; III – 41, 140, 414; IV – 387, 703; V – 95, 386, 398
Знаменский С.А. III – 452; IV – 352
Знаменский Ф.А. II – 150
Зобин Н.М. IV – 90
Зобнин Н.М. IV – 509; V – 397, 398
Зобнина К.С. III – 92
Зобова В.В. VI – 574
Зобова Н.Н. II – 486
Зозуля А. V – 594
Золин И.М. IV – 258
Золина-Вилонова М.М. III – 375; V – 368
Золло М. III – 123
Золондинов Э.Т. VI – 574
Золондинова Л.С. III – 329
Золотарёв В. VI – 360
Золотарёв Н.Н. II – 379, 544
Золотарёв Ф.К. III – 331
Золотарёв Ф.Ф. III – 34
Золотарёва V – 554
Золотницкий Н.И. IV – 15; V – 407
Золотов В.С. III – 273
Золотов С. III – 550
Золотов С.В. I – 70; VI – 232
Золотов Ю.Ф. I – 498; III – 646; V – 553
Золотоносов Я.Д. II – 493; III – 125
Золотухин И.В. V – 145
Золотько К. IV – 637
Золя Э. I – 186; V – 696
Зоненко И.Т. V – 283
Зонин Г.С. VI – 143
Зорин А.Н. II – 499
Зорин В.Ф. III – 396
Зорин Д. II – 182
Зорин Л.Г. III – 333; VI – 106, 527
Зорин Н.А. III – 76
Зорин Н.В. I – 625; II – 82, 499, 624; VI – 467
Зорин С.М. IV – 726
Зорина Л.М. III – 348, 415
Зорина С.О. IV – 572; VI – 265, 574
Зороастрова В.М. I – 176; IV – 257; VI – 219
Зорюкова С.В. V – 323
Зотеева Н.А. IV – 365
Зотов А.В. II – 500
Зотов В. VI – 132, 134
Зотов В.Н. II – 500; III – 39
Зотов В.С. II – 500; III – 75, 76, 164; V – 46, 345, 456
Зотов В.Ф. I – 382
Зотов М.Е. II – 500
Зотов Н.И. II – 500
Зотов П.М. IV – 213, 594, 656
Зотов С.И. III – 317
Зотов Т.Г. II – 402
Зоценко М.М. III – 491; IV – 461, 581; V – 345
Зрядчиков А.М. VI – 29
Зубаир бен Талха I – 220
Зубаир бин Жадга I – 220
Зубаиров Д.М. I – 53, 400; II – 222, 500; III – 49, 50, 98, 99; IV – 587, 734; V – 93, 97, 635
Зубаирова Д.Г. II – 501
Зубаков О.Н. III – 398
Зубарев И. I – 619
Зубарев И.Н. VI – 11
Зубец П.Ф. II – 501; V – 391
Зубков М.И. I – 101, 648; II – 501; III – 444
Зубков П.С. I – 556; III – 57; V – 29
Зубков С.С. II – 248
Зубов А. III – 642
Зубова Н.Д. II – 501
Зубрилова Н.С. I – 498; III – 584
Зудерман Г. III – 367, 617; V – 58
Зуев Е.В. I – 55; II – 378, 379, 502, 546, 548; III – 149; IV – 253, 373; V – 102, 581
Зуев М.Б. III – 276
Зуев С.Ю. I – 399
Зуев Ю.Ф. I – 398; IV – 648
Зуева Т.А. I – 55; II – 170, 187, 502, 548; III – 146, 149; IV – 254, 562, 594
Зуевич М.Г. III – 151
Зуевич Н.Г. III – 44
Зузин Н. II – 352
Зуйков В.А. I – 537; VI – 574
Зулкарнеев Р.А. II – 503; III – 51, 99
Зулкарнеева З.Р. IV – 744
Зуль IV – 111
Зулькарнай (Зулькарнаев) А.Г. II – 503; V – 204
Зулькарнай (Зулькарнаев) Ф.М. II – 503, 531
Зулькарнай (Харрасов) Л.М. II – 503
Зульфат (Маликов Д.У.) I – 532; II – 51, 107, 209, 481, 503, 530; III – 119, 162, 343, 619; IV – 260, 536, 700, 701; V – 98, 162, 280, 555; VI – 79, 168, 211, 282, 447
Зульфия VI – 31
Зундблад А.О. I – 648
Зуппе Ф. III – 139
Зуфаров Х. IV – 163
Зухрабов М.Г. II – 504
Зыбелин С.Г. II – 99
Зыков В.М. III – 51
Зыков И.Н. VI – 107
Зыкова Т.В. III – 55
Зыятдинов Б.Ш. III – 432
Зыятдинов К.Ш. II – 504
Зюганов Г.А. V – 151
Зюзин Б. III – 69
Зюзин О. VI – 569
Зюрин Е.П. II – 279
Зябиров Х.А. V – 176
Зябиров Х.Ш. II – 505
Зябликова Т.А. II – 506; III – 55, 397; VI – 118
Зяблицев Г.А. II – 252, 321, 548, 621; III – 281; IV – 685; V – 342
Зяблицев Г.И. II – 403
Зябловский Е.Ф. III – 214
Зялалов А.А. I – 396; II – 506; VI – 115, 116
Иазид ас-Сулами I – 170
Иаков (Пятницкий И.А.) I – 146; II – 507; III – 42
Ибак (Упак, Айбак, Ибрагим) I – 234; II – 507; IV – 64, 286; V – 315, 449; VI – 403, 589
Ибаррури VI – 361
Ибатуллины V – 361
Ибатуллин З. IV – 299
Ибатуллин И.А. II – 507; III – 48, 51
Ибатуллин И.Г. III – 48
Ибатуллин И.И. II – 507; VI – 17
Ибатуллин К. V – 594
Ибатуллин К.И. II – 507
Ибатуллин К.Х. II – 507
Ибатуллин М.М. II – 507
Ибатуллин Р.Г. II – 507; V – 556
Ибатуллин Р.Н. IV – 60
Ибатуллин Р.Р. II – 507; V – 549
Ибатуллин Р.Х. II – 508; V – 549
Ибатуллин С.С. II – 508
Ибатуллин Ю.Б. II – 508
Иблияминов III – 188
Ибн Ахмад аль-Хинди IV – 73
Ибн Бабашад I – 368
Ибн Баттуга Абу Абдаллах Мухаммад II – 508, 617, 623; IV – 229, 292, 541; VI – 97, 154
Ибн Йусуф аль-Ашити IV – 84
Ибн Кассир V – 595
Ибн Кутайба I – 368
Ибн Маджи VI – 154
Ибн Мистивеха II – 388
Ибн Рашид II – 318
Ибн Русте Абу Али Ахмад I – 200, 205, 208, 425, 504; II – 509, 617, 623; III – 429; IV – 147, 754
Ибн Рушд (Ибн Рошд Абу-ль-Валид Мухаммад) I – 368, 378, 394; II – 509; III – 622; IV – 73; V – 187; VI – 82, 97, 110
Ибн Сауд IV – 122
Ибн Сераби IV – 109
Ибн Сина Абу Али (Авиценна) I – 235, 373; II – 509; III – 622; IV – 73, 299; V – 187, 498, 627; VI – 82
Ибн Таймия I – 79, 552; VI – 97
Ибн Утяган аль-Тюнтари IV – 84
Ибн Утямыш аль-Маскарави IV – 84
Ибн Фадлан Ахмад I – 10, 121, 193, 200, 205, 208, 373, 456, 490, 529, 593; II – 102, 318, 509, 617, 623; III – 335, 429, 525; IV – 147, 201, 266, 292, 452, 688, 754; V – 183, 481; VI – 97, 162, 169, 311, 376
Ибн Хаджар, см. Ахмад аш-Шаффи II – 510
Ибн Халдун I – 548; VI – 458
Ибн Халликан I – 548
Ибн Хальдун Валиаддин Абдур-Рахман I – 72, 373; II – 510, 623; IV – 73, 74, 292
Ибн Ханбал VI – 154
Ибн Хаукаль (ибн Хуакаль) I – 504; IV – 266, 292
Ибн Яхья аль-Чиртуши IV – 84
Ибн аль-Анра II – 388
Ибн аль-Араби II – 508; IV – 73; V – 482
Ибн аль-Асир II – 508, 617, 623; IV – 292
Ибн аль-Бейтар Дхия Ходжа Хальфа IV – 109
Ибн аль-Варди II – 623
Ибн аль-Мукаффа III – 183



- Ибнеева Г.В. VI – 574
Ибниязинов И.Ш. II – 468; V – 721
Ибрагим, хан I – 661; II – 68, 510, 555; III – 148, 163; IV – 307, 312, 481, 499; VI – 176, 526
Ибрагим, болгарский эмир I – 465
Ибрагим К. V – 594
Ибрагим Сабит II – 510
Ибрагим Х. III – 109
Ибрагим Хакки (Хаккый) I – 140, 372
Ибрагим Я. IV – 161
Ибрагим бине Мохаммад Туляк VI – 574
Ибрагим ибн Габдулла аль-Барыши II – 510
Ибрагим ибн Мухаммед IV – 339
Ибрагим ибн Худаяш аль-Казани II – 510; IV – 75
Ибрагим ибн Юсуф аль-Берескеви II – 510
Ибрагимия (Ибрагимова) Р. II – 510; V – 493
Ибрагимов В – 535
Ибрагимов А., мударрис IV – 75
Ибрагимов А., полит. деятель I – 642; II – 531
Ибрагимов А., редактор VI – 7
Ибрагимов А. Э. II – 510; V – 568
Ибрагимов А.В. VI – 260
Ибрагимов А.И. VI – 574
Ибрагимов Б., редактор I – 56
Ибрагимов Б., режиссёр IV – 489
Ибрагимов Б.Ф. V – 604
Ибрагимов В., фабрикант III – 385; V – 52, 428, 631
Ибрагимов В., журналист III – 539
Ибрагимов В.М. I – 520; III – 26
Ибрагимов Г. VI – 469
Ибрагимов Г.Г. I – 28, 36, 73, 77, 96, 112, 130, 148, 172, 193, 228, 229, 233, 235, 244, 319, 330, 384, 395, 474, 510, 514, 528, 529, 583, 633, 643, 649; II – 20, 24, 26, 28, 37, 47, 65, 121, 184, 425, 426, 434, 438, 472, 510, 517, 530, 538, 565, 577, 597, 601, 605, 606, 610, 618, 621, 624; III – 12, 20, 191, 202, 211, 282, 307, 367, 373, 396, 431, 515, 517, 539, 550, 551, 552, 554, 571, 583, 587, 618, 619, 620, 621, 622, 643; IV – 2, 9, 10, 13, 20, 22, 33, 65, 122, 146, 163, 186, 192, 194, 238, 240, 270, 289, 301, 305, 365, 378, 420, 485, 504, 518, 549, 563, 584, 647, 649, 703, 713, 721, 722, 749; V – 44, 45, 58, 61, 98, 100, 133, 136, 137, 176, 213, 217, 326, 342, 366, 389, 463, 501, 522, 531, 532, 545, 546, 561, 575, 576, 579, 601, 602, 605, 609, 618, 627, 643, 663, 687, 718; VI – 36, 42, 63, 75, 80, 93, 125, 128, 158, 162, 166, 168, 179, 188, 199, 201, 206, 211, 215, 216, 217, 375, 376, 392, 431, 467, 477, 500, 539, 551, 575
Ибрагимов Г.Е. II – 512, 517; III – 124
Ибрагимов Гариф И. I – 547; II – 512
Ибрагимов Гасангусейн И. II – 20, 512
Ибрагимов Д.И. VI – 574
Ибрагимов И. IV – 517; VI – 203
Ибрагимов И.А. I – 562; II – 512; V – 237, 392, 579
Ибрагимов И.М. II – 335, 512
Ибрагимов И.Р. II – 512; VI – 399
Ибрагимов К. II – 348
Ибрагимов Л.Н. I – 368; II – 405, 513; V – 109
Ибрагимов М. III – 191; V – 387; VI – 21
Ибрагимов М.Г. II – 513
Ибрагимов Мустай II – 242
Ибрагимов Н. Габдулбариевич II – 513
Ибрагимов Н. Гумерович II – 513
Ибрагимов Н.Х. II – 513; IV – 471
Ибрагимов Нафис М. II – 513; III – 68, 140; IV – 576; V – 109
Ибрагимов Николай М. I – 83; II – 513; III – 629; V – 165
Ибрагимов Р.А. II – 514; VI – 24
Ибрагимов Р.Б. III – 86
Ибрагимов Р.И. I – 246, 349; II – 75, 165, 514; III – 44; IV – 240, 268; V – 99; VI – 102, 105, 466
Ибрагимов Р.Л. VI – 574
Ибрагимов Рашид I – 36, 230, 520, 642; II – 263, 383, 513; III – 516, 549; IV – 122, 194, 199, 342; V – 268, 498, 634, 650, 703
Ибрагимов С., журналист III – 519; VI – 281
Ибрагимов С.М. II – 184, 514; V – 326, 444; VI – 411
Ибрагимов Т.И. VI – 447
Ибрагимов Т.Ф. VI – 291, 574
Ибрагимов Ф. II – 284
Ибрагимов Ф.И. II – 515; IV – 9
Ибрагимов Ф.М. II – 514; IV – 137, 330; V – 50; VI – 98
Ибрагимов Ф.Т. II – 514
Ибрагимов Х., писатель II – 105, 566; III – 198, 309, 551, 606; IV – 285; VI – 75, 86, 91, 245, 560, 562
Ибрагимов Х., художник II – 284
Ибрагимов Х.И. II – 515; VI – 539
Ибрагимов Хабибулла К. II – 515; III – 511; IV – 419
Ибрагимов Хабир К. II – 515; IV – 274, 428
Ибрагимов Ш. IV – 597
Ибрагимов Ш.А. II – 608
Ибрагимов Ш.М. II – 515; V – 62, 115
Ибрагимов Ш.Н. II – 516; IV – 626; VI – 262, 263, 469
Ибрагимов Ш.Ш. II – 515; V – 62
Ибрагимов Ю.И. VI – 261, 340
Ибрагимов Ю.И. II – 182, 516; III – 367, 550; IV – 599; V – 115
Ибрагимов Я.Х. I – 76, 632; II – 516
Ибрагимова А.Г. II – 516; III – 99
Ибрагимова А.И. IV – 157, 734
Ибрагимова Г.В. I – 484; II – 516; III – 164; IV – 242; V – 546, 547
Ибрагимова Г.К. II – 517
Ибрагимова Е.М. II – 517; III – 104
Ибрагимова И.И. VI – 136
Ибрагимова Н.Н. VI – 574
Ибрагимова Р.Г. II – 517
Ибрагимова Р.М. II – 263, 517; III – 166; IV – 203; V – 541
Ибрагимова Р.Н. II – 512, 517; III – 124
Ибрагимова С. V – 175
Ибрагимова С.И. II – 517; IV – 604
Ибрагимова С.Х. II – 170; IV – 562
Ибрагимова Ф., журналист, писатель VI – 476
Ибрагимова Ф.И. II – 266, 517; III – 622; V – 609
Ибрагимова Ф.Н. V – 715
Ибрагимова Э. VI – 25
Ибрагимова-Шамиль Б. IV – 614
Ибраев Г.К. VI – 575
Ибсен Г. I – 385, 454; III – 75, 367, 649; V – 58, 345
Ибушев Г.М. II – 407, 517; IV – 353; V – 208, 541
Ибатов Р.И. VI – 575
Ив Ш. IV – 491
Иван I (Калита) IV – 229; VI – 13
Иван II II – 296
Иван III Васильевич I – 15, 234, 661; II – 510, 518, 555; III – 148, 154, 448; IV – 229, 241, 286, 499; V – 75, 315, 350, 449; VI – 403
Иван IV Васильевич I – 169, 183, 205; II – 125, 518, 554; III – 19, 69, 93, 96, 131, 133, 149, 154, 161, 198, 223, 273, 417, 423, 446, 448, 503, 505, 533; IV – 199; V – 75, 142, 165, 278, 308, 320, 321, 427, 493, 494, 508, 615; VI – 64, 397, 402, 406, 422, 499
Иван Васильевич III – 259
Иван Молодой V – 449
Иванай Арсай III – 186
Иваницкая В.А. VI – 420
Иваницкий Н.К. III – 86
Иванич М. VI – 408
Иванчев Г.А. I – 90, 563; II – 27, 519; III – 47, 51, 318; IV – 394; V – 93
Иванов А., художник VI – 302
Иванов А.А. II – 519, 619; III – 325; IV – 576
Иванов А.В. I – 148; II – 99, 519; III – 48, 50, 99; IV – 563
Иванов А.Г. VI – 433
Иванов А.И., геолог II – 519
Иванов А.И., спортсмен III – 633
Иванов А.И., рисовальщик VI – 240
Иванов А.К. V – 460
Иванов А.Я. III – 530
Иванов Б. I – 456
Иванов Б.Е. I – 652; II – 519; III – 62, 63, 266; IV – 414; V – 96; VI – 132, 450
Иванов Б.Н. II – 519
Иванов В.А. I – 555; II – 101, 493, 520, 579; III – 113, 114; IV – 20, 91
Иванов В.В. I – 211; II – 92, 241, 368, 520; III – 122; IV – 178, 301; V – 390, 545
Иванов В.Г. II – 519
Иванов В.И. II – 577; VI – 254
Иванов В.К. IV – 260
Иванов В.Н., организатор произ-ва II – 520; III – 72, 145
Иванов В.Н., строитель II – 519
Иванов В.Н., офтальмолог I – 50
Иванов В.О. II – 520; III – 91; V – 527
Иванов В.П. I – 373; II – 520, 582; III – 49; IV – 563
Иванов В.Р. II – 187; IV – 562
Иванов В.С., министр II – 520; IV – 174
Иванов В.С.нейрохирург IV – 397
Иванов В.Я. III – 26
Иванов В.В. I – 484
Иванов Г., художник II – 379, 548; VI – 352
Иванов Г., чл. СНК IV – 601
Иванов Г., мастер III – 70
Иванов Г., чл. ВРК I – 638
Иванов Г.А. II – 187
Иванов Д. I – 181
Иванов Д.П. IV – 133; VI – 219
Иванов Е. III – 110, 111
Иванов З.И. II – 377; IV – 327
Иванов И. I – 637
Иванов И.Д. II – 520; III – 301; IV – 731
Иванов И.З. II – 520; III – 212
Иванов И.Ф. II – 120, 520; III – 48
Иванов К., артист балет VI – 482
Иванов К.В., поэт VI – 504
Иванов Л.И. I – 92; II – 521
Иванов Л.Н. III – 117; IV – 587
Иванов М., композитор II – 115
Иванов М., купец III – 59
Иванов М.И. II – 184, 265, 521; III – 238, 554, 621; IV – 96, 238, 315, 335, 688; V – 326, 335, 350, 444, 531, 609
Иванов М.М. I – 583
Иванов М.Ф. V – 489
Иванов Мартемьян III – 554
Иванов Н., спортсмен I – 38
Иванов Н., участник крест. выступлений I – 335
Иванов Н.А. I – 413; II – 521; III – 127; IV – 108
Иванов Н.В. III – 26
Иванов Н.И. III – 164
Иванов Н.М. I – 147
Иванов Н.Н. III – 370
Иванов Н.Павлович II – 521; III – 118
Иванов Н.Петрович II – 521; IV – 108
Иванов О. IV – 689
Иванов П. III – 361
Иванов П.А. II – 521; VI – 16
Иванов С.В. II – 336
Иванов С.Н. II – 521; III – 555; IV – 604
Иванов Ф. III – 68
Иванов Ю.С. II – 522
Иванов-Вано И.П. VI – 43
Иванов-Козельский М.Т. III – 75, 164; IV – 106, 577; V – 100
Иванова А. IV – 516
Иванова А.А. III – 78
Иванова А.В. I – 558
Иванова Г.И. II – 522; IV – 582, 648
Иванова И.П. VI – 134
Иванова Л.П. II – 170, 284; III – 611; IV – 232, 497
Иванова М. IV – 516
Иванова М.Г. I – 206
Иванова М.М. II – 522
Иванова Н.П. VI – 134
Иванова Р.Г. II – 81, 522
Иванова С. V – 677
Иванова Ю. IV – 344
Иванович Н. V – 534
Ивановский А.В. II – 523
Ивановский А.О. IV – 488
Ивановский В.В. I – 613, 614, 656; II – 523; III – 118; V – 389
Ивановский В.И. II – 459
Ивановский В.Н. I – 585; II – 523; V – 325
Ивановский Д.И. I – 395; II – 590
Ивановский Е. IV – 329
Ивановский Н.И. II – 523; III – 41; IV – 200, 703; V – 427
Ивановский П.П. V – 49
Иванцов Н.М. II – 524; III – 206
Иванчин-Писарев А.И. I – 613
Иванчук В. I – 303
Иваньшин Н.С. V – 621
Ивата М. VI – 109
Ивашев В.П. II – 245, 401, 524, 525
Ивашев П.Н. IV – 582
Ивашева В.А. II – 525



- Ивашева Е.П. II – 525
Ивашевы II – 524; IV – 87
 Ивашенцов Г.А. II – 590
Ивашкевич В.Б. II – 524; III – 122
 Ивашкевич О.И. III – 58
 Ивенина Е.И. V – 29
 Ивенина Е.П. III – 57
 Ивженко В.Я. III – 196
 Ивлиев В.Г. II – 498; VI – 458
Ивочкин В.Ф. II – 455, 525
Ивушкин П.Т. II – 525
 Ивченко А.В. V – 145
 Ивченков В. III – 105
 Ившин В.А. IV – 637
Ившин Я.В. II – 525; VI – 451
Ившина Г.В. II – 525
 Ившина И.Б. III – 118
 Игбаев А. VI – 487
 Игельстром О.А. VI – 15
 Игламов И. II – 250
Игламов М.К. I – 199, 203, 482; II – 527; III – 170; IV – 244, 401; VI – 284
 Игламов Н. V – 490
Игламов Р.М. II – 527; V – 603, 605
 Игламова Н.А. V – 305
 Иглесиас Э. VI – 544
 Игнатенко А.А. II – 609
 Игнатов М.С. II – 499
 Игнатович И.И. V – 237
 Игнатьев III – 631
Игнатьев В.И. II – 528; III – 118; IV – 571, 572, 607; V – 450; VI – 129
Игнатьев В.Н. VI – 575
Игнатьев В.П. I – 77, 557; II – 187, 528; III – 149; VI – 282
Игнатьев И.М. II – 528
 Игнатьев Н.В. V – 660
Игнатьев С.Д. II – 528; IV – 325; V – 552
 Игнатьев С.И. VI – 254
Игнатьев Ю.Г. II – 529; III – 104
 Игнатьева Д.П. I – 91; III – 49; V – 51
Игнатюк В.Е. II – 55, 529; III – 59; IV – 237, 329; V – 102
 Игонин В.М. II – 84; IV – 573
 Игорь Святославич III – 296
 Игонин И.А. IV – 731
 Игошин Р.В. III – 146
Игошкин В.С. II – 529
 Игудесман К.Б. II – 87
 Игумнов К. III – 142; IV – 225, 266
 Идебердеев Б. VI – 20
 Идегенды VI – 316
Идегей (Едигей) I – 301, 339, 381, 403, 428, 483, 555; II – 122, 233, 279, 529, 623; III – 12, 235, 277, 278, 282, 308, 425, 583; IV – 286, 481; V – 599, 641; VI – 21, 153, 216, 277, 351, 456, 589
Иделле (Усманов) Г.С. I – 514, 547; II – 475, 530; III – 20, 373; V – 387, 539; VI – 59, 140
Иделле (Аги) Ф. II – 530; V – 13, 62
Идельбике VI – 575
 Идельсон Е.М. II – 148
Идиатова В.Р. VI – 575
Идиатуллин Р.Р. II – 531; III – 325; V – 552
 Идиатуллин Ф. IV – 17
Идиатуллина К.С. II – 531
 Идиатуллин Г.А. VI – 141
 Идиатуллин М.Ш. V – 138
Идиатуллин Р.Г. II – 532; III – 125
Идиатуллин Р.З. II – 222, 531; III – 271
 Идрис-Хафиз II – 233
Идриси Алимджан (Галимджан) И. I – 659; II – 277, 531, 532; V – 529, 673
 Идриси Г.И. VI – 292
 Идрисов А. VI – 575
Идрисов Алмас А. II – 285; IV – 232; VI – 575
 Идрисов Г. IV – 11
 Идрисов Г.Г. III – 279; IV – 259
Идрисов Г.З. I – 476; II – 532; III – 23, 24, 26; V – 97
Идрисов Г.И. II – 532
 Идрисов Г.Х. III – 646
 Идрисов И., издатель II – 532; V – 535; VI – 318, 535
 Идрисов И. III – 395
 Идрисов М. I – 333; II – 526; IV – 163, 504
Идрисов М.И. I – 333, 537; II – 187, 526, 532; III – 162, 163, 188, 246, 326, 327; IV – 163, 504; V – 108; VI – 262
 Идрисов Н.Н. IV – 744
 Идрисов Р. II – 383
Идрисов Р.Ф. VI – 575
 Идрисов Э.Ш. I – 83
 Идрисова Р. II – 44
 Иевлев А. III – 584
 Иевлев В.Н. V – 20
 Иенидуний А.Д. IV – 598
 Иеремия III – 42
 Ижбаев Н. I – 518
 Ижболдин Б. IV – 195; V – 533
 Ижболдин И.А. V – 693
 Ижбулатов С. III – 271
Ижбулатов Х.И. II – 534
Ижбулатов Ю. I – 194; II – 534; IV – 608
Ижбулдин Г.Г. II – 534; V – 342
 Извекоев И.Г. VI – 113
 Извошников М.И. IV – 512
 Изгоев А.С. I – 616
 Издеберский В. III – 59
 Изергин П.В. II – 541
 Измаил I – 651
 Измаил-бек Чингиз (Чингизов) V – 210
 Измаилов Х. V – 244
Измаилов А.Х. II – 541; IV – 595
Измаилов А.Ю. II – 541; IV – 174, 385, 601; V – 77, 364
 Измаилов Г.А. III – 52
Измаилов Гумер А. VI – 575
 Измаилов Д. IV – 472
 Измаилов И. V – 594
 Измаилов И.Г. VI – 113
Измаилов И.Л. I – 390, 488; II – 619; III – 640; IV – 391; V – 426, 427, 533, 574; VI – 376, 575
 Измаилов М. II – 242
 Измаилов М.В. I – 456
 Измаилов М.И. IV – 664
Измаилов Н.В. II – 541
 Измаилов Н.Х. IV – 239
Измаилов Р.И. II – 541; III – 262; IV – 414
Измаилов Р.Т. II – 541
Измаилов С.Г. II – 541
 Измаилов С.И. V – 659
 Измаилов Ш. VI – 469
Измаилов Ш.С. II – 541; III – 571; IV – 364; V – 228, 517; VI – 23, 263
Измаилова А.С. II – 542; III – 164; IV – 241, 268; V – 99, 556; VI – 24
Измаилова Г.Б. II – 542; V – 116, 659
Измаилова Г.Г. I – 577; II – 542; IV – 176, 179, 182
Измаилова Н.Х. I – 532; II – 542; IV – 700
 Измаилова С.Ю. IV – 259
 Измаилов Х. IV – 664
 Измаилович О. V – 534
Износков И.А. I – 392; II – 278, 544, 618; III – 28, 143, 430; IV – 512; VI – 277, 311, 424
Изосимов В.В. II – 498, 548; III – 89
 Изосимов Н.М. V – 527
 Изотов В.Г. II – 85; III – 119; IV – 170, 619
Изотов В.С. VI – 576
 Израилевич А.И. IV – 530; V – 115
Изэмов А.С. II – 549; IV – 364, 601, 603; V – 77, 364
 Изяслав IV – 693
 Инсус Христос II – 331; IV – 702
 Икбал М. V – 119
Иконников П.С. II – 550
Иксанов А.Г. VI – 576
 Иксанов Р.Р. I – 132
Иксанов Х.В. VI – 576
Иксанова И.В. II – 552; VI – 216
Иктисанов В.А. VI – 576
 Илалутдинов И.С. IV – 637
 Илларий (Ильин) III – 42
 Иларион (Рогалецкий) III – 42
 Илдер Ш. III – 19
 Илизаров Г.А. I – 418
 Илимбетов В. II – 231
 Иллинский Т.С. I – 147
 Иллич-Свитыч В.М. II – 78
 Иловайский Г. IV – 354
Иловайский Д.И. I – 369; II – 553; V – 320
 Ильбан I – 555
 Ильбрас С. I – 82
Ильгам (Алегам) II – 555; IV – 241, 286
Ильгамов М.А. II – 101, 555, 579; III – 121; IV – 149, 399; V – 96, 579, 632
Ильдар (Абдюшев) II – 555; IV – 544
 Ильдар Ш. IV – 161
Ильдарханов И.Г. II – 555; III – 541; VI – 399
Ильдарханова Ф.А. V – 390; VI – 576
 Ильдарым-Султан Ч. III – 552
Ильин А.И. I – 303; II – 556; VI – 399
 Ильин А.М. II – 379
 Ильин В. V – 677
 Ильин В.И. II – 170, 187; IV – 562
 Ильин В.К. VI – 576
 Ильин Г.Г. IV – 427
 Ильин Г.И. II – 556; III – 113
 Ильин И.М. I – 478
 Ильин Н.А. II – 383
 Ильин П. IV – 598
 Ильин П.Г. V – 164
 Ильин П.И. III – 113; V – 395
 Ильин С. III – 361
Ильин С.А. II – 556; III – 58, 254
 Ильин С.Н. I – 101
Ильин С.С. I – 45; II – 556; III – 57
 Ильина Е. III – 644
 Ильина И.М. III – 102
 Ильина М. V – 115
 Ильина М.Е. II – 606
 Ильина М.П. I – 303
 Ильина М.Ф. II – 261
 Ильина О. III – 138
 Ильинская Е.В. IV – 611
Ильинская О.Н. II – 80, 556; III – 119; IV – 157
 Ильинский А.И. IV – 611
 Ильинский А.П. V – 17
 Ильинский Г.А. I – 583
 Ильинский И.П. I – 394
 Ильинский Л.К. III – 73; IV – 396
Ильинский Н.Б. II – 101, 556, 578; III – 118; IV – 149, 398, 508; V – 632
 Ильинский Н.И. II – 623; V – 111
 Ильины III – 354
 Ильич И.В. V – 594
 Илькаев И.А. III – 290
Ильминский Н.И. I – 151, 159, 193, 196, 229, 370, 371, 377, 413, 460, 461, 480, 490, 545, 593, 633; II – 235, 324, 329, 337, 351, 485, 557, 609; III – 41, 60, 61, 65, 118, 119, 298; IV – 100, 200, 387, 558, 604, 703; V – 96, 640; VI – 239, 504
 Ильминский Н.М. VI – 67
 Ильмитов Г. VI – 183
Ильская Ф.С. I – 89, 484; II – 385, 559; IV – 186, 420, 544; V – 115, 546, 547, 553, 597; VI – 415
 Ильский З. V – 174
 Ильф И. V – 345
 Ильхам III – 148, 149
Ильязов Р.Г. II – 560, 578
Ильязов Р.Ш. II – 560
Ильязова Э.И. II – 560
 Ильяс Г. II – 560, 561
Ильяс Р.В. II – 560; III – 20; IV – 529
 Ильясевич А.М. I – 588
 Ильяс Г. VI – 309
Ильяс Г.М. I – 551; II – 374, 560; III – 161, 618, 621; V – 44, 58, 98, 249, 538; VI – 174
 Ильяс Т. II – 240
 Ильяс Х. VI – 35
 Ильясов В. 585
Ильясов А.В. I – 75; II – 302, 560; III – 54, 55, 63, 102, 397; IV – 14, 582, 674; V – 96; VI – 118, 450, 462, 498
 Ильясов А.Ш. V – 59
 Ильясов Г. I – 214; IV – 241, 242; V – 547
 Ильясов Г., редактор VI – 8
Ильясов Г.Г. II – 561; IV – 268; V – 99, 541; VI – 105, 466
 Ильясов Г.Ф. II – 569
 Ильясов Г.Х. II – 569
Ильясов Д.Г. I – 121; II – 47, 561; III – 109; V – 547
 Ильясов И.И. II – 49
 Ильясов К.С. III – 395
Ильясов М.А. II – 561; V – 553, 554
 Ильясов М.Ш. I – 648
 Ильясов Р.В. V – 323
Ильясов Р.З. II – 561; III – 44; V – 426
Ильясов Р.С. IV – 431; VI – 9, 576
 Ильясов С. I – 547
 Ильясов Ф.З. III – 163
Ильясов Ш.Г. VI – 576
Ильясов Я.Х. II – 562; V – 116
Ильясова А.Р. II – 131, 170, 187, 253, 379, 548, 562; III – 163, 624, 625; IV – 214, 301, 373, 593, 594, 689; V – 106; VI – 347
 Ильясова Б. III – 365; V – 568
Ильясова Г.Х. I – 399; II – 562
Ильясова З.Х. II – 562
 Ильяшевич О.К. IV – 106
 Ильяшевич С.К. IV – 536



- Ильяшенко А.Г. II – 136; III – 111
Ильяшенко И.Е. III – 59
Ильяшенко Н.А. III – 66, 74, 111, 140; V – 407
Илюков А. IV – 281
Илюшин И.Д. V – 17
Иллетдинов А.Н. II – 563; V – 62
Илялов И. IV – 162; V – 597, 674; VI – 37
Илялов И.Г. II – 563; V – 116, 673
Илялов Р.И. II – 563
Илялова И.И. I – 395; II – 563, 619; V – 490, 603, 605
Илялова Ф.Ш. II – 563
Илялова Х.Ю. II – 563; V – 673, 674; VI – 37
Иляловы II – 563; V – 673
Иляловы, деятели культуры VI – 292
Имаков Т. I – 644; III – 367
Имамединов Т. III – 20, 360; VI – 540
Имамов А.А. II – 564; III – 99
Имамов В.Ш. II – 564; III – 619; IV – 650, 723; V – 98, 329
Имамудинов М.И. II – 564
Имамудинов Р. V – 555
Имамудинов Т. III – 365
Иман-батыр I – 325
Иманаев М. I – 241
Иманаев Ш.-А. Х. I – 333; II – 184, 240, 564; IV – 238; V – 326
Иманаев Ш.Г. III – 395
Иманаев Ш.Х. VI – 232
Иманаева Р.Ш. III – 316
Имангалиев Р.Н. II – 565
Имангулов Р.Г. II – 565; V – 237
Иманкулов И.Г. II – 36
Иманкулов К. I – 547; V – 413
Иманкулов М.С. IV – 163
Иманкулов С.Ш. IV – 518
Иманкулы М. II – 565; V – 595
Иманкулы С. III – 19; IV – 472
Иманов З.М. II – 565
Иманская М. VI – 415
Имашев М.Г. I – 30, 627; II – 565; III – 14, 146; IV – 268
Имашев Р.Ф. I – 77, 380; II – 530, 565, 621; III – 149; IV – 684, 685
Имашева Г.Ш. I – 187; II – 566; III – 184
Имшенецкий В.Г. I – 143; II – 539, 543, 570; III – 116, 117; IV – 90; V – 534
Имшеник О.А. III – 46
Инадо А. III – 596
Инает-Гирей III – 477
Инак I – 339
Инама-Штернегт К.Т. IV – 108
Инан А. V – 704
Инвар И.Г. II – 198, 571; III – 146, 557; V – 605; VI – 323
Инграм Д. VI – 449
Индюков В.Д. I – 424; III – 440
Индюхов Н.П. II – 575; IV – 375
Инисмей V – 337
Инихов III – 325
Инкижинов В. I – 632; V – 38
Иннокентий (Никифоров) II – 576; III – 65
Иннокентий IV, Папа Римский III – 250
Иногамов Н.А. II – 576
Иноземцев А.С. I – 498; II – 577; III – 268
Иноземцев Ф.И. VI – 45
Иностранцев А.А. IV – 514
Иншаков А.Ф. IV – 594
Инякин Н. VI – 360
Иоанн, митрополит V – 508
Иоанн (Картушин) IV – 660
Иоанн (Сергиев И.И.) III – 140
Иоанн (Соколов) III – 41; IV – 703
Иоанн Алексеевич III – 154
Иоанн Богослов III – 74
Иоанн Глазатый III – 96
Иоанн Казанский II – 593; III – 70
Иоанн Малала VI – 408
Иоанн Павел II, Папа Римский III – 44, 75
Иоанн Предтеча IV – 702, 704
Иоанн Цимисхий IV – 600
Иоасаф, митрополит III – 42
Иоасаф (Зеленкин), епископ II – 595; III – 127; IV – 660
Иоасаф (Удалов) II – 595; III – 42; V – 398
Иов (Кресович В.А.) II – 595; III – 42; V – 716
Иов (Протопопов) V – 17
Иовчук М.Т. IV – 505
Иогансон Б.В. V – 144
Иокар Л.Н. II – 153, 154
Иона, святой II – 595; IV – 702; V – 398
Иона (Павинский) III – 42, 70
Ионенко И.М. II – 595, 619, 624; III – 104, 118, 648; IV – 513; V – 359
Ионина А. II – 155
Ионкин А.С. II – 595
Ионов И. IV – 637
Ионов П.Н. I – 334; III – 444; V – 115
Ионов П.С. III – 26
Ионов Э.Ф. I – 45; II – 80, 241, 595; III – 66; IV – 152, 754; V – 29, 549
Ионова Е.Ю. IV – 256
Ионова Н.Э. II – 241
Иордан О.Г. III – 180
Иордан Ф.И. III – 64
Иорданский А.И. III – 623
Иорданский В.И. III – 46; IV – 114
Иорданский И.М. IV – 513
Иорданский П. III – 470
Иосиф II – 596; IV – 631
Иосиф (Гаврилов) V – 17
Иосиф (Тюрин) II – 477
Иосифов Г.М. I – 146
Иоффе А.Ф. III – 36, 157, 368; IV – 379; V – 96; VI – 114
Иоффе В.И. III – 348
Иоффе К. III – 105
Иошпе А. VI – 89
Ипатьев В.Н. III – 262; IV – 414
Ипатьева А. V – 334
Ипкаева Р.А. III – 653
Ирмбитов К. V – 698
Иринея (Шульмин) III – 42
Ирник II – 214, 567
Ирсаева Н.И. II – 47, 599
Ирхин А.С. V – 145
Иса (Иисус Христос) IV – 276
Исавин А.Г. VI – 576
Исаев А. IV – 490
Исаев А.Н. I – 240
Исаев А.П. II – 599; III – 175; IV – 259
Исаев А.С. II – 599
Исаев Б.М. II – 599
Исаев Б.Н. V – 237
Исаев Г.Н. II – 599; VI – 263
Исаев Е. III – 573
Исаев К.В. V – 693
Исаев М.Д. III – 254
Исаев Н.А. II – 599; III – 103
Исаев О.Н. II – 97, 599
Исаев С.И. II – 116
Исаева З.Г. II – 600; IV – 715; VI – 220
Исаенко В. V – 387
Исаков А.Н. I – 127
Исаков А.Ф. I – 520
Исакова Л.В. II – 600; V – 556
Исакович М. V – 389
Исаковский М.В. II – 359; IV – 34; V – 115, 193; VI – 34, 321
Исанбаев Н. IV – 420
Исанбет Н. I – 21, 25, 65, 72, 142, 153, 156, 177, 186, 187, 214, 220, 237, 259, 271, 316, 333, 337, 338, 344, 346, 385, 388, 472, 482, 485, 557; II – 0, 24, 25, 26, 36, 71, 77, 128, 205, 207, 240, 246, 266, 277, 309, 355, 382, 402, 425, 426, 444, 473, 475, 482, 516, 530, 559, 566, 600, 601, 614, 616; III – 161, 198, 204, 211, 303, 309, 330, 365, 366, 486, 554, 574, 611, 613, 618, 622, 649; IV – 8, 11, 33, 98, 99, 137, 188, 192, 202, 213, 227, 242, 276, 302, 314, 315, 420, 441, 444, 454, 500, 501, 506, 536, 556, 651, 688, 714, 735, 736, 743; V – 50, 58, 61, 98, 100, 108, 139, 194, 204, 211, 214, 217, 226, 249, 256, 329, 342, 402, 428, 473, 474, 482, 502, 504, 505, 509, 546, 547, 554, 555, 574, 601, 603, 665, 685, 695, 697, 707; VI – 33, 40, 42, 65, 75, 86, 91, 93, 135, 136, 147, 158, 163, 165, 166, 168, 180, 191, 193, 204, 210, 242, 251, 340, 359, 373, 374, 381, 385, 386, 422, 518, 539, 550, 573
Исанбет П.Н. I – 130, 187, 299; II – 47, 601; III – 109, 164, 330; IV – 98, 137; V – 50, 547
Исанбет Ю.Н. II – 602; III – 44; IV – 270
Исангулов Ф. VI – 347
Исангулова Г. I – 299; II – 602; V – 547
Исанова В.А. III – 99
Иснеев И. V – 628
Исинбирдин Г. IV – 13
Искандаров А. VI – 360
Искандеров А.И. IV – 181, 602
Искандеров Г.И. II – 603
Искандеров И. II – 530
Искандеров М. VI – 12
Искандеров М.Д. II – 603; V – 237
Искандеров С. V – 601
Искандеров Х. VI – 512
Искандеров Х., журналист, писатель VI – 512
Искандеров Х.Ф. I – 82; II – 396, 554, 603; III – 19, 553; V – 30, 490, 673; VI – 292
Искандеров Х.Х. V – 626
Искандеров III. V – 387
Искужин З.Г. II – 605
Ислаев Ф.Г. II – 619; IV – 530; V – 151; VI – 576
Ислава С. III – 421; IV – 359
Ислам I – 240
Ислам бей I – 109; II – 608; III – 131, 149
Ислам-Гирей I II – 119; III – 477; V – 268
Ислам-Гирей II III – 477
Ислам-Гирей III III – 477
Исламгалеев М.А. II – 608
Исламгулов И. IV – 163
Исламов А. VI – 110
Исламов Д. III – 552
Исламов И. II – 55
Исламов И.В. II – 119
Исламов И.З. V – 592
Исламов Р.Р. VI – 576
Исламов Р.Ф. II – 278, 608; III – 622
Исламов Ш. III – 541
Исламов Я.И. IV – 174
Исламова Л.Ф. I – 456
Исламиши Р.А. II – 580, 609
Исламишина Т.Г. II – 609; III – 113; V – 390
Исланкин Ф. V – 678
Исляев Р.А. II – 610; V – 237
Ислямов И.И. II – 610; V – 237, 704
Исмаил II – 427, 510, 611; IV – 122
Исмаил М. IV – 167
Исмаил Назмутдин ибн Шамсутдин III – 188
Исмаил ибн Муса аль-Маскарави (Утямышев) III – 549
Исмаил-хан IV – 388
Исмаили М. III – 19
Исмаилов А.Х. IV – 535
Исмаилов Г. III – 395
Исмаилов Г., корр. воен. газеты V – 668
Исмаилов Г.А. VI – 577
Исмаилов Г.Г. I – 187; II – 47, 527, 611; III – 146, 164; V – 50, 100, 116, 545, 546, 547
Исмаилов Дж. I – 129; VI – 486
Исмаилов З. VI – 586
Исмаилов З.Г. I – 187, 188, 526; II – 57, 231; III – 14, 258; IV – 43; V – 215, 226, 637; VI – 80, 146, 147, 168, 207, 389, 559
Исмаилов З.Р. II – 611; IV – 471
Исмаилов И. Я. III – 558; IV – 584
Исмаилов И.И. II – 611
Исмаилов М.И. II – 611; IV – 180; V – 62
Исмаилов М.Ф. II – 80, 611; III – 51, 99; IV – 381, 394, 397; VI – 82
Исмаилов Н.Ф. (Наккаш) II – 186, 612; III – 163, 188; IV – 301, 359, 695; V – 227; VI – 373
Исмаилов Р.Б. II – 612
Исмаилов Р.З. II – 613
Исмаилов Р.Р. II – 613
Исмаилов Р.Ф. V – 237
Исмаилов С.И. II – 344
Исмаилов Ф.З. VI – 577
Исмаилов Флор Р. II – 613
Исмаилов Фоат Р. II – 613
Исмаилов Х. V – 553
Исмаилов Х.Х. V – 549
Исмаилов-Ширванский М. I – 505; II – 614; IV – 155; VI – 169, 191
Исмаилова А.Ф. II – 613
Исмаилова Л. VI – 167
Исмаилова Л.Н. VI – 577
Исмаилова Р.Н. II – 613
Исмаилова С.Г. II – 613
Исмаилова С.Н. II – 614; V – 554
Исмаил-абыз I – 325
Исмаев К.С. II – 614
Исмаев К.Х. II – 614; IV – 603; V – 77, 115, 365; VI – 266
Исмаев Я.Х. V – 548
Исмаевы VI – 12
Исмаил II – 337, 432, 614; VI – 47, 492
Исмаилов Р.Х. II – 614
Исмай Х. V – 567
Исмаков М. IV – 163
Исрафилов А. IV – 137
Исрафилов З.Ш. IV – 490



640

- Исрафилов И.Х.* VI – 577
Исрафилов Р.В. II – 616
Исрафилов С.М. II – 616
аль-Истахри IV – 147; V – 296; VI – 577
Истеми II – 616; III – 235
 Истомин В.А. IV – 365
 Исупов В.С. III – 99
 Исупов Д.Н. IV – 724
 Исхак А., журналист VI – 281
Исхак А.А. I – 557; II – 266, 382, 426, 627; III – 303, 606, 619, 621, 648; IV – 83, 100, 126, 250, 314, 335, 368, 441, 604; V – 177, 249, 610; VI – 459
 Исхак А.Г. IV – 536
Исхак ибн Габдулкарим II – 627
Исхаки (Исхаков) Г.Г. I – 56, 57, 96, 123, 131, 140, 186, 213, 237, 243, 291, 355, 388, 416, 426, 524, 529, 633, 642, 643, 646; II – 5, 9, 16, 53, 54, 107, 122, 153, 205, 246, 307, 309, 517, 554, 569, 577, 601, 602, 628; III – 3, 19, 158, 160, 240, 329, 365, 367, 485, 543, 554, 618, 621; IV – 36, 128, 137, 161, 248, 302, 384, 387, 390, 391, 420, 428, 485, 489, 599, 756; V – 109, 111, 249, 618, 693, 703, 707; VI – 48, 81, 166, 177, 183, 187, 188, 192, 196, 202, 206, 215, 216, 217, 236, 245, 326, 361, 364, 395, 455, 520, 560
Исхаки (Исхаков) Х.Ш. II – 431, 630; VI – 513
 Исхаки Гага I – 395; V – 618
 Исхаки И. V – 249
 Исхаки Л. IV – 167
 Исхаки С. IV – 9
 Исхаков А., издатель IV – 8; VI – 44
 Исхаков А., учредитель IV – 301
 Исхаков А. (Заманов), купец II – 137
Исхаков А.Г. II – 631
 Исхаков А.И. III – 95, 505
 Исхаков А.М. IV – 409
Исхаков Асхат II – 632; III – 512
Исхаков Б. II – 631; V – 43, 62
 Исхаков В. I – 640; III – 378; V – 77
 Исхаков В.И. IV – 180, 182, 364, 601, 603; V – 364
 Исхаков Г. III – 526; IV – 163, 299
Исхаков Г.Г. II – 324, 631; IV – 302; V – 116, 141
Исхаков Д.М. I – 647, 661; II – 578, 586, 619, 624, 631; IV – 162, 391; V – 97, 119, 151, 286, 390, 527, 533, 574, 714; VI – 467
Исхаков З.Г. I – 547; II – 613, 631; IV – 475
 Исхаков З.М. III – 395
 Исхаков И. III – 361; IV – 563
 Исхаков И. А. II – 463
Исхаков К. I – 58; II – 632
 Исхаков К.Л. III – 395
Исхаков К.Ш. I – 211; II – 631; III – 117, 139; VI – 371
 Исхаков М., корреспондент II – 552
 Исхаков М., актёр IV – 489
 Исхаков М.Х. IV – 174
Исхаков Маргуб II – 632; III – 512
 Исхаков Н.И. V – 387, 567
 Исхаков Р.И. II – 253; V – 106
 Исхаков С., делегат Миллэт Меджлиси IV – 163
 Исхаков С. VI – 539
 Исхаков С., фотохудожник VI – 134
 Исхаков С.Н. VI – 134
 Исхаков Т.И. IV – 427
 Исхаков Ф. IV – 565
Исхаков Ф.Г. II – 632; V – 673; VI – 292
 Исхаков Х., корреспондент III – 551
 Исхаков Х., муэдзин IV – 75
 Исхаков Х., писатель IV – 163
 Исхаков Х., повстанец I – 620
Исхаков Х.И. II – 632
 Исхаков Ш. IV – 299
 Исхакова А. VI – 373
 Исхакова Г.Г. VI – 220
 Исхакова З.Д. V – 64
 Исхакова К.Р. IV – 14
 Исхакова Л. II – 266; III – 330
 Исхакова Р.Г. I – 149; III – 49; IV – 156, 734
Исхакова Р.Р. II – 632
 Исхакова-Вамба Р. II – 619; IV – 270, 596; VI – 468
 Исханов Б.Г. II – 272
 Исянгильдин А. I – 325, 327
 Итар Ж. IV – 559
 Ительсон I – 638
 Ительсон М.Б. V – 548
Иткин М.Э. II – 632
 Иустин (Мальцев) III – 42
 Иффат З. III – 327; IV – 640
 Иххо А. V – 281
 Ихсан И. VI – 46
 Ихсани А. VI – 539
 Ихсанов З. II – 599
 Ихсанов И. V – 610, 611
 Ихсанов Н.М. V – 677
 Ихсанов Р.А. III – 97
Ихсанов Р.М. II – 634; VI – 486
Ихсанов Р.Р. VI – 577
 Ихсанов Х.Х. I – 203
 Ихсанова А.Р. III – 646
Ихсанова Б.Ф. II – 634; V – 175, 494
Ихсанова Л.Ф. I – 272, 482, 662; II – 634; IV – 259; V – 555; VI – 512
Ихсанова Н.Г. I – 121, 299; II – 634; IV – 188, 257; V – 547, 605; VI – 180
 Ихсанова Х. IV – 242
 Ихтари А. IV – 167
 Ишаева М.Ш. IV – 387
 Ишалин С. VI – 373
 Ишан-Ходжаев У. VI – 263
Ишболдин Б.С. II – 620, 636; V – 150, 574
 Ишбулат-мудла I – 65
 Ишбулатов Х. V – 387; VI – 469
Ишбулдина Х. II – 637
Ишбуляков И.Д. I – 280, 530; II – 271, 637; III – 44; V – 556
 Ишгай А. III – 19
 Ишеевы, мурзы V – 518, 615
 Ишеевы, княжеский род I – 95
 Ишелин А.А. III – 445
 Ишемгулов Б. II – 609; III – 255
 Ишемгулов З. II – 233
 Ишизака К. I – 114
 Ишизака Т. I – 114
 Ишимбаев А.М. III – 259
 Ишимбаев М. III – 260
 Ишимбай Ф. V – 13
Ишимова Л.М. I – 53; II – 637; IV – 587
 Ишимовы IV – 612
 Ишимский Д. V – 389
Ишкаев Р.К. I – 63; II – 638
 Ишкаев Т.Х. V – 331
 Ишкеев Д. I – 325
 Ишкинов Л. II – 526
Ишкова Г.С. II – 386, 638; III – 77, 78, 164; IV – 546; VI – 110
 Ишкuvatов А.Х. III – 46
 Ишмаев V – 391
Ишмаев Ф.М. II – 638; IV – 619
Ишмаева Э.А. II – 638; III – 397; IV – 590; V – 442; VI – 118, 453
 Ишмаков У. VI – 21
 Ишмаматов А. II – 233
 Ишмаматов С. II – 233
Ишмаматов Х. II – 639; V – 64
 Ишмемятов М. IV – 299
 Ишметев К. III – 451
 Ишмулкин С.Н. III – 584, 633
Ишмурат (Ишмуратов) Р.Ф. I – 14, 129, 142, 237, 307, 337, 547, 557, 632; II – 25, 77, 105, 116, 208, 216, 246, 329, 561, 571, 639; III – 77, 109, 146, 309, 366, 557, 619; IV – 129, 137, 186, 343, 382, 500, 569, 718, 736; V – 4, 19, 50, 58, 61, 108, 204, 217, 321, 345, 545, 546, 554, 643, 665, 674, 690, 697; VI – 59, 65, 105, 139, 140, 150, 422, 518, 519
 Ишмуратов А. IV – 370
Ишмуратов А.А. II – 639; III – 387, 388; VI – 44
Ишмуратов Б.М. II – 598, 639
 Ишмуратов Г.А. IV – 518
 Ишмуратов Г.А., купец II – 137
Ишмуратов Г.Ю. II – 639
 Ишмуратов И. VI – 318
Ишмуратова Р.Г. II – 640
 Ишмуратова С.М. II – 606
 Ишмуратова С.Ш. II – 606
Ишмухамедов Т.К. II – 640
 Ишмухамедов Э.М. I – 42
Ишмухаметов А.Х. II – 240, 640; VI – 16
Ишмухаметов Г.М. II – 640
 Ишмухаметов З.А. II – 609
 Ишмухаметов Т.К. VI – 513
 Ишмухаметов Ш. V – 302
Ишмухаметова Д.Г. II – 640; III – 119
 Ишмухаметова И.Н. I – 600; VI – 116
 Ишмухаммедов А. VI – 145
 Ишмухаммедов Г. VI – 505
 Ишмухаммедов М.-З. I – 480
Ишияз ибн Ширнияз II – 640; V – 286
Иштерек II – 640
Иштерьяк-абыз II – 640; III – 450; V – 15
 Ингтерьяков К. VI – 20
Иштираки II – 641
 Ишукон Г. V – 320
 Ишукон Х. V – 320
Ищереков В.П. II – 537, 641; IV – 694
 Йазид II – 510
 Йакуб II – 432, 643
 Йасари Й. VI – 373
Йезди Ш.А. II – 268, 617, 642
Йовлев В.А. II – 643
 Йозеф Харпе III – 192
 Йометс Т. IV – 624
 Йоргенсен К. III – 465
 Йосфи И. III – 444, 550
 Йоханссон С. I – 114
Йусуф II – 643
 Йусуф Йасари III – 188, 556
Кабеева А.М. III – 5; IV – 240; V – 579
 Кабаков И. VI – 554
 Кабалевский Д. I – 10; IV – 369; V – 208
 Кабалье-Доменеш Ж. VI – 587
 Кабанбек III – 7
 Кабанов В.А. IV – 669
 Кабанов К.В. IV – 535
 Кабиоров Б.Г. IV – 175
 Кабиоров Г.С. V – 566
Кабиоров Г.Ф. III – 8; IV – 159
 Кабиоров К. V – 487, 540
 Кабиоров М. IV – 163, 650; V – 137, 249; VI – 217
 Кабиоров Н. VI – 7
Кабиоров Ф.З. I – 38; III – 8; VI – 506
Кабирова А.Ш. VI – 577
 Кабирова Р.С. I – 51
 Каблукон И.А. IV – 80
Кабушкин И.К. I – 345, 557; III – 8, 157; IV – 583; V – 21
Кабьатов П.С. VI – 577
Кавалемеддин Б. III – 8
Кавеев И.Х. II – 101; III – 9
 Кавеев М.М. II – 345; III – 341; V – 291, 426
Кавеев М.С. II – 82, 87, 91, 101, 575; III – 9, 29, 31, 274; VI – 485
Кавеев Х.З. VI – 577
 Кавелин А. III – 267
 Кавелин И. VI – 240
 Каверин В.А. III – 110, 239; IV – 399, 604; V – 139; VI – 181
Каверин Ф.Н. I – 124; III – 9; V – 536, 556
Кави Х. III – 9
 Кавун О.А. VI – 163, 395
 Кагадуллин Г.Г. III – 341
 Каган Л.З. III – 84
 Каган О. II – 166
Каганбек (Айбек-хан) I – 66, 172; III – 10; V – 718
 Каганович Л.М. IV – 223
 Каганович М.М. III – 131
Кагарманов Н.Ф. I – 132; III – 10
 Кагиоров М. VI – 7
 Кагиоров Ф. VI – 110
 Каде Л. IV – 324
 Кадерлиев И. IV – 163
 Кадермати М. III – 181
 Кадерметов Х. V – 594
 Кадири Н. V – 663
 Кадисов М.Б. V – 649
 Кадмина Е.П. III – 165; IV – 536
 Кадмина С.Д. III – 110
Кадников Б.А. III – 11
 Кадомцев И.С. V – 368
 Кадомцев М.С. V – 368
 Кадри С. V – 312
 Кадушкин И.А. III – 369
Кадьыр-Али-бек I – 192; II – 617, 623; III – 12, 235, 429; IV – 16; V – 43, 428, 497; VI – 52, 458
Кадьыр-Бирди II – 490; III – 12; VI – 21, 153
Кадьыргалиев (Кадиргалиев) Л.И. III – 12; VI – 291
Кадьыри А. III – 12; IV – 487; VI – 520
Кадьыри З. I – 14, 63; II – 47, 357, 609; III – 12; IV – 103, 162, 163, 194, 318; V – 108, 312, 663, 704, 719; VI – 24, 63, 245, 294
Кадьыратов Я. III – 12
 Кадьыратов А. I – 374
 Кадьыратов Б.Х. I – 557; IV – 583
 Кадьыров А.М. V – 60
Кадьыров А.Н. III – 12; VI – 16
Кадьыров А.Х. III – 13
 Кадьыров Б.Г. III – 13
Кадьыров Г.Ф. III – 13; V – 685
 Кадьыров Г.Х. VI – 294
 Кадьыров М. V – 281





- Кадыров М.Г. I – 158
Кадыров М.Г., книготорговец II – 302; IV – 561; V – 535
Кадыров М.К. VI – 450
Кадыров Н. I – 261; III – 361
Кадыров Н.З. III – 13
Кадыров О.Х. III – 13
Кадыров Р. I – 489
Кадыров Р.М., редактор IV – 221, 232
Кадыров Р.М., башк. художник IV – 232
Кадыров Р.Р. III – 13; IV – 498
Кадыров Ф.К. IV – 386
Кадыров Я.М. IV – 427
Кадырова Л.Р. V – 288
Кадырова Н.Ж. III – 14; V – 268; VI – 207
Кадырова Р.Г. II – 425; III – 14
Кадырова Р.Р. III – 437
Кадырова Ф.З. I – 45; II – 80, 530; III – 14, 22, 45, 228; V – 29, 252, 288, 549
Кадыйш III – 133; V – 252
Казаев IV – 331
Казакевич IV – 530
Казакевич Э.К. I – 25, 243; II – 356
Казаков А.А. III – 16
Казаков А.Б. I – 631
Казаков А.Е. III – 584, 646
Казаков А.М. III – 67; IV – 518
Казаков А.С. III – 16
Казаков Абдулхамид М. III – 18
Казаков Б.В. III – 16
Казаков В.Е. I – 159; IV – 8; VI – 44
Казаков В.И. III – 35
Казаков Е.П. I – 60, 193, 195, 281, 463, 488, 494, 504, 555; II – 268, 356, 543, 568, 578, 586, 624; III – 17, 341, 366, 367, 564; IV – 28, 29, 125, 192, 329, 426, 469, 566, 690; V – 291, 298, 412, 426, 449, 519, 533, 564; VI – 299, 329
Казаков И. III – 109, 552; VI – 12, 44, 201
Казаков И.И. II – 544
Казаков И.М. I – 638; III – 17, 19, 60, 391; V – 160, 551
Казаков И.Ф. III – 17, 26
Казаков К.А. II – 397
Казаков М. III – 19
Казаков М.В. III – 17, 44; IV – 268; V – 99; VI – 109
Казаков М.Н. III – 18
Казаков Мустафа М. III – 18
Казаков Мухаммад М. III – 19
Казаков Мухаммадрахим М. III – 18
Казаков Мухаммадфаиз М. III – 18
Казаков Мухаммадшакир М. III – 18
Казаков Н. III – 643
Казаков С.Д. III – 557
Казаков Ф.А. III – 19; V – 522
Казаков Х.И. II – 187; III – 17
Казаков Х.Ш. I – 232, 400; III – 18, 26; IV – 159
Казакова Р. VI – 178
Казакова Ф. V – 522
Казакова Э.Х. III – 18, 397; V – 442
Казаковы I – 408; III – 17, 18, 526; IV – 675
Казаначеев А.А. III – 137
Казанбаев Ш.Г. III – 21
Казани Габдрашит ибн Гаид III – 21
Казанкин А.Ф. I – 557; III – 22
Казанлы Ф. III – 552
Казанская А. V – 597
Казанская М. III – 340
Казанский Г. VI – 324
Казанский Г.И. I – 316; III – 72; IV – 136, 489; V – 674
Казанский М.В. I – 373; IV – 381
Казанский П.П. IV – 516
Казанский С. V – 5
Казанцев А.Н. VI – 582
Казанцев В.В. II – 166; III – 111, 151
Казанцев М.В. VI – 456
Казанцева А.С. II – 81
Казанцева Г.А. I – 131; III – 151; V – 556; VI – 225
Казанцева Л.А. III – 119, 151
Казаринов В.А. I – 340; IV – 452, 512; V – 681
Казаринов В.Г. I – 428
Казаринов Н. I – 183; III – 27
Казарновская Л. II – 445; VI – 109
Казаров М.С. III – 632
Казачкин Е. VI – 232
Казачков С.А. III – 44, 171, 581, 640; V – 516; VI – 236
Казбан А.М. IV – 508
Казбек С. IV – 296
Казбулатов Алмай IV – 281
Казбулатов Валиши III – 271
аль-Казвини V – 211
Казвини З. I – 373
Казвини Х.М. II – 268, 379; III – 172
Казем-Бек А.Н. I – 590; III – 28, 50, 98, 118, 172, 206, 239, 607; IV – 113, 514; V – 56, 623, 624, 681; VI – 52, 456
Казем-Бек Абдусеттар К. I – 375, 637; III – 172; VI – 259
Казем-Бек Александр К. I – 134, 192, 193, 196, 229, 340, 341, 353, 451, 452, 633, 636; II – 48, 184, 540, 557, 623, 624; III – 79, 119, 172, 402; IV – 73, 96, 387; V – 110, 237, 326, 531, 559, 656, 717; VI – 74, 467, 500
Казем-Бек О.А. I – 451, 538; II – 609
Казимир IV I – 234; V – 449; VI – 153
Казимировский А.Б. III – 402
Казимов С.А. V – 244
Казин Н.Н. III – 102, 173; IV – 724
Казин Ф.Н. II – 159; III – 173
Казинский Д.С. I – 619; III – 39, 173
Казы (Газы) III – 174
Казыльский Н. III – 124
Казыханов В. V – 257
Кайнов В. VI – 577
Кайнкулов з VI – 539
Кайпов V – 61
Кайбицкая Г.М. I – 66, 119, 329, 440; II – 47; III – 138, 164, 175, 176, 177, 338; IV – 128, 268; V – 99, 536, 546, 556, 706; VI – 166, 465
Кайбицкий А. IV – 242
Кайбишевы III – 177
Кайбышев Г. IV – 388
Кайбышев И. V – 594
Кайбышев О.А. III – 177
Кайгородов В.Р. II – 86; III – 31, 119, 177; IV – 90; V – 720
Кайдриков Р.А. III – 114, 177; VI – 451
Кайе Л. II – 87; III – 625
Кайманов Н.Ф. III – 177
Кайнак О. I – 315
Кайса ибн Муада III – 586
Кайсаров В. III – 646
Кайтанов К. I – 259
Кайтов С. II – 475; IV – 294, 343; VI – 86
Какук Ж. III – 178, 523; V – 335
Калаганов А.В. III – 77, 111, 179; V – 47; VI – 110
Калаганова Е.А. III – 111
Калаганова Н.И. III – 111
Калагин С. II – 166
Калайда М.Л. III – 179
Калайдович Ф.Д. II – 98; IV – 113
Каламкарова Л.И. III – 179
Калачёв З.В. IV – 682
Калашников А.А. IV – 397
Калашников А.И. IV – 426
Калашников А.С. I – 259; III – 180; VI – 327
Калашников А.Я. III – 646
Калашников В.А. I – 647
Калашников В.П. III – 646
Калашников И.И. III – 104
Калашников М. I – 619
Калашников М.А. III – 180
Калашников Н.Г. III – 180; V – 589
Калашников Н.М. VI – 322
Калашникова Г.С. I – 292; III – 180; IV – 268; V – 457, 556
аль-Калби I – 504
Калгатина А.М. II – 155
Калевский И.И. I – 402
Калегина О.А. VI – 577
Каледин А.М. III – 79, 80
Калентьев Н.Г. VI – 16
Калигин А. V – 165
Калиев А. III – 182; VI – 525
Калимуллин Р.Г. II – 425, 484; III – 183, 279, 369; IV – 267
Калимуллин А.З. I – 155, 156; II – 113; III – 183; IV – 272; VI – 186
Калимуллин А.К. VI – 578
Калимуллин А.М. VI – 577
Калимуллин Б.Г. III – 183
Калимуллин З. V – 567
Калимуллин И. IV – 489
Калимуллин И.Н. III – 183; V – 98
Калимуллин Р.К. III – 184
Калимуллин Р.Р. I – 380
Калимуллин Р.Ф. I – 207; II – 163, 382; III – 44, 183, 209, 643; IV – 226, 430, 536; V – 16, 99, 323, 392, 556, 677; VI – 167, 260, 580
Калимуллин Салиххязн М. III – 184
Калимуллин Самигулла М. III – 184; VI – 359
Калимуллин Х.К. III – 184
Калимуллин Ю.Н. III – 185; IV – 159
Калимуллина М.С. III – 185; IV – 258
Калимуллина Э. VI – 28
Калинин А.М. III – 141
Калинин А.П. VI – 578
Калинин В.В. IV – 232; VI – 24, 554
Калинин Г. IV – 136
Калинин Е.П. III – 185, 370; IV – 530; V – 393
Калинин М.И. II – 253; III – 244, 359; IV – 324, 602, 603, 669; V – 373; VI – 311
Калинин Н.Ф. I – 193, 194, 195, 205, 221, 226, 428, 463, 488, 490, 504, 525; II – 153, 175, 266, 538, 543, 568, 586, 606, 619, 624; III – 185, 192, 236, 272, 281, 282, 431, 640; IV – 215, 221, 315, 378, 390, 516, 654, 712; V – 96, 97, 130, 160, 291, 426, 427, 428, 491, 508, 514, 532, 533, 565, 573, 597, 608; VI – 244, 277, 424, 460
Калинин С.А. IV – 710
Калинин Ю.Д. II – 86
Калинин Ю.П. III – 185
Калинина Х.А. V – 541
Калинкин М.Х. IV – 583
Калинкин П.А. V – 17
Калиняк А.А. II – 32
Калистов С. IV – 354
Калистратов Г.Г. III – 186; V – 143
Калишневская Е.А. II – 196
Калистов С.Н. III – 370; V – 388
Калмантаева В. IV – 489
Калмер Л. II – 187
Калмурзина Ф.А. II – 253, 492; III – 144, 421; IV – 217, 359
Калмыков А.Н. II – 498; III – 189
Калмыков А.Ф. I – 535; III – 111
Кальгин Б.С. I – 203
Кальгина Г.А. II – 154
Кальбин III – 361
Кальдерон П. II – 614; III – 75; V – 58, 685
Кальман И. II – 57, 231
Кальмар К. VI – 587
Кальменов А.К. IV – 298
Кальмер Л. II – 169, 544
Кальметов С.Г. I – 129, 485, 527; II – 36, 561; III – 190; IV – 137; V – 198, 673; VI – 292
Кальметов Ф. III – 190
Кальметова Н. V – 546
Кальмон Л. III – 127
Кальмурзина Ф. IV – 671
Кальницкий В.Г. VI – 12, 446
Кальченко III – 378
Кальюранд Л.М. II – 170, 187, 209, 548; IV – 254, 562, 638
Кальюранд Т. V – 610
Калыгин А.В. VI – 257
Камаев Г. I – 56
Камаева Г.Н. III – 192
Камай Г.Х. I – 174, 556, 652; II – 302; III – 60, 62, 114, 117, 120, 133, 158, 198, 205, 295; IV – 324, 514, 515, 540, 632; V – 96, 117, 442, 630, 631; VI – 68, 132, 219, 453
Камай-мурза I – 183; III – 27, 198
Камал (Байгильдиев) Ш.К. I – 14, 17, 20, 25, 67, 124, 129, 142, 148, 214, 221, 272, 290, 385, 426, 484, 485, 520, 527, 529, 553, 557; II – 25, 37, 45, 46, 106, 153, 205, 208, 241, 246, 306, 399, 431, 475, 561, 569, 611, 614; III – 19, 20, 161, 165, 198, 200, 201, 202, 240, 248, 274, 309, 361, 365, 373, 552, 554, 618, 620, 621; IV – 65, 128, 136, 202, 213, 242, 313, 418, 461, 489, 500, 543, 544, 604, 649, 721, 722; V – 33, 45, 217, 472, 532, 534, 554, 558, 684; VI – 33, 211, 215, 216, 217, 324, 374, 416, 431, 461, 486, 549, 556
Камал (Камалетдинев) А.Г. I – 148, 212; II – 231, 561; III – 109, 199, 205, 303; IV – 725; V – 555
Камал (Камалетдинев) Г.Г. I – 20, 21, 56, 65, 130, 131, 142, 148, 159, 172, 213, 214, 226, 237, 243, 251, 253, 298, 314, 316, 332, 337, 338, 388, 416, 417, 426, 511, 527, 546, 548, 553, 577, 589, 601, 605, 610; III – 19, 72, 160, 161, 162, 163, 199, 204, 211, 240, 246, 257, 274, 307, 327, 330, 365, 485, 506, 515, 550, 618, 619, 620, 621; IV – 8, 9, 129, 136, 186, 261, 277, 285, 308, 314, 343, 365, 371, 387, 389, 420,





- 485, 489, 544, 597, 603, 604, 743; V – 24, 58, 98, 100, 108, 111, 115, 125, 176, 204, 206, 210, 219, 226, 248, 249, 270, 302, 339, 402, 428, 472, 473, 482, 489, 504, 511, 521, 532, 542, 545, 546, 558, 597, 601, 602, 603, 605, 609, 687, 697; VI – 7, 33, 37, 44, 50, 54, 80, 163, 175, 191, 193, 201, 202, 206, 225, 364, 373, 374, 385, 386, 414, 415, 477, 480, 513, 518, 538, 540, 559, 595
- Камал I (Габдулла Галиакберович) I – 214; II – 47; IV – 314; V – 47, 597; VI – 415
- Камал II (Габдрахман Галиакберович) IV – 314; V – 47
- Камал III (Салахутдинов К.) I – 89, 214; II – 47; III – 164, 198; V – 546, 547
- Камал А.К. III – 199
- Камал К. VI – 567
- Камал Р. III – 361
- Камал Умми III – 261; VI – 473
- Камал III. VI – 480, 518, 520
- Камал ад-Дин Абу-л-Атаг Махмуд-Кирмани IV – 96
- Камалдинов Ф.Г. III – 201, 464; V – 659
- Камалдинова Э.Ш. III – 201
- Камалеев (Камалиев) Г.К. III – 201
- Камалеев А.А. II – 165
- Камалетдинов, лётчик IV – 631
- Камалетдинов Ахтям II – 483
- Камалетдинов Г. III – 361
- Камалетдинов К. IV – 137
- Камалетдинов М.А. III – 30, 202
- Камалетдинов Н.К. VI – 12
- Камалетдинов У.Н. I – 147
- Камалетдинова Д. I – 246
- Камали З. (Камалетдинев П.) I – 14, 63, 113, 380, 633; II – 46, 50, 531, 608, 609; III – 202, 538; IV – 11, 163, 194, 265; V – 108, 119; VI – 50, 74, 162
- Камалиев (Камалетдинев) Т.С. III – 202
- Камалиев А.А. (Аманулла) II – 47; III – 202
- Камалиев Г.Г. V – 562
- Камалиев И.Д. II – 47; III – 109
- Камалов (Габделвахатов) М. III – 203; IV – 324; V – 115; VI – 326
- Камалов (Камалетдинев) Ж.С. III – 203
- Камалов А.З. VI – 578
- Камалов Б.Х. II – 266; III – 104, 202, 619; IV – 129; V – 567
- Камалов В.Г. VI – 578
- Камалов В.З. III – 92
- Камалов Г.Х. I – 429, 591; III – 202
- Камалов Д.Г. III – 50
- Камалов З.Г. VI – 578
- Камалов З.К. I – 372, 557; III – 203
- Камалов И. I – 372; V – 529
- Камалов И.И. III – 99, 203; V – 57
- Камалов К.Ш. I – 345; III – 203
- Камалов Мухамметибрагим VI – 326
- Камалов Н. V – 558
- Камалов Р. III – 249; V – 52
- Камалов Р.Г. III – 646
- Камалов Р.З. I – 456; III – 203, 541; IV – 239; V – 677
- Камалов Ф.Г. V – 199; VI – 578
- Камалов Х.Н. III – 104, 203, 619; IV – 667, 722; V – 133; VI – 59
- Камалов Х.С. IV – 189
- Камалов Х.Э. III – 203; V – 163
- Камалова (Халиуллина) Ф.Х. I – 214, 299, 316; III – 204, 205; IV – 163, 544; V – 47, 115, 242, 415, 534, 597, 605
- Камалова Г.А. I – 316; III – 109, 204, 205; V – 547
- Камалова Э., актриса V – 554
- Камалова З., певица VI – 466
- Камалова Р.А. II – 253; III – 421; V – 602
- Камалова Р.Р. V – 106
- Камалтинов Г.Ш. III – 278; V – 536
- Камалтынов Ю.З. III – 204
- Камалы (Камаловы, Камалетдиновы) III – 164, 204
- Камалытдинов Т. VI – 587
- Камартдинов Р. V – 462
- Камачкин Г. II – 530
- Камачков Х.Ю. III – 205
- Камашев И.Н. IV – 132
- Камбек Л.Ф. III – 127, 205
- Камелина Л. I – 18
- Камениев В.П. II – 577
- Камнев Г.П. I – 372, 375, 413, 498, 605; II – 199; III – 162, 206, 267, 290, 526; IV – 87, 591; V – 109
- Камнев Л.Б. VI – 311
- Камнев Л.Л. IV – 253, 594
- Камнев П.Г. III – 33, 206
- Камнев С. I – 637; II – 431; III – 342
- Камневские I – 104
- Каменецкий Е.А. IV – 741
- Каменков Г.В. I – 258; II – 101; III – 112, 113, 207; IV – 149; V – 96, 619
- Каменов Г.В. IV – 624
- Каменский А. VI – 148
- Каменский В.В. I – 25, 406, 500; II – 237, 241; III – 111, 557; V – 129, 321, 603
- Каменский И.П. I – 146; III – 209; IV – 113; VI – 114
- Каменский Н.Т. I – 372, 421
- Каменский Ян IV – 86
- Каменцев А.Н. I – 613
- Каменщиков В.Г. VI – 361
- Камешков А.А. IV – 637
- Камешкова Е.А. IV – 637
- Каминский Б.В. III – 196
- Каминский В.Н. III – 210
- Каминский Г. IV – 396
- Каминский М. IV – 754
- Камков Б.Д. III – 582
- Камкова Н.А. V – 503
- Каммер V – 395
- Камов Н.И. I – 564
- Камодзава И. III – 210
- Камская Г.С. I – 316; II – 561; III – 164, 211; IV – 186, 242, 420; V – 547, 553
- Камская З. IV – 544
- Камский Б. IV – 542
- Камский Г. V – 281
- Камский Г.Р. III – 212; IV – 548
- Камчатнов В.П. I – 137; II – 100; III – 50, 99, 215; IV – 381; VI – 457
- Камчибеков VI – 253
- Камышев Е.Ф. III – 73
- Кан И.Л. III – 303
- Кан Ун Тэ VI – 28
- Канаев Е. VI – 134
- Канарский А.В. III – 217
- Канафеев Г. I – 281
- Канафеева А.Р. VI – 113
- Канашев В.И. III – 541
- Кандальей Г.Г. I – 193, 226, 232; II – 15, 233; III – 240, 261, 618, 621, 622; IV – 57, 227, 233, 273, 316, 441, 699, 700, 743; V – 44, 249, 428, 539, 618; VI – 23, 124, 461
- Кандаратский В.С. III – 218
- Кандаратский М.Ф. III – 42, 218
- Кандаурова Г.Ф. III – 218
- Кандид Исаевский VI – 408
- Кандилов В.П. II – 164; III – 218
- Кандинский В.В. I – 242; V – 325
- Кандыбин III – 369
- Канеев Б.А. III – 431
- Канеев К.И. II – 116
- Канетов Н.И. V – 334; VI – 578
- Канзафаров Л. IV – 12
- Канин А.И. III – 76, 109; V – 46
- Канин Н.Г. II – 412
- Канищ Ю.И. I – 375; III – 162, 218; V – 109, 165
- Канкаев Б. I – 135; III – 219, 450; IV – 705
- Канлыдерев А. II – 620; V – 119
- Каннищаров С. IV – 403
- Канова А. III – 64
- Капошников И.И. II – 418; III – 61, 118, 219; IV – 257, 513, 540; VI – 69, 118
- Капошников А. IV – 516
- Кансау аль-Гаури I – 134; III – 219
- Кант И. II – 246; III – 630; V – 136
- Кантария М.В. II – 408
- Кантемир А.Д. I – 372
- Кантемиров И.А. III – 124
- Кантемировы III – 123, 165
- Кантор Г.М. I – 395; II – 619; III – 44, 219; IV – 271
- Кантуганов Г. II – 234
- Кантоков Р.А. III – 220; V – 590
- Кантоков Р.Р. VI – 578
- Канцевич А.В. III – 90
- Канчурин А.Х. III – 220
- Каору Моримото VI – 230
- Капаган III – 557
- Капанадзе Д.Г. IV – 488
- Капелюшник Н.Л. I – 91; III – 52, 221, 318
- Капелюшников М.А. III – 36; IV – 415
- Капитов Г.А. V – 106
- Капитов Г.Н. II – 379; IV – 230; V – 344
- Капитонов Г. II – 548
- Капитонов Н.В. V – 637, 721
- Капитонов Н.М. III – 222
- Капитонова Н.П. III – 66, 222; IV – 152
- Капица П.Л. I – 176; III – 36, 222; V – 96; VI – 114
- Капкаев А.Ю. IV – 301
- Капкаев Г. I – 214; IV – 13, 242
- Капкаев Р.А. III – 223; V – 116
- Капкаева Т. IV – 242
- Каплан-Александрова Д.М. III – 111
- Каплан-Гирей I III – 477
- Каплан-Гирей II III – 478
- Каплун Б.В. III – 44
- Капнист В.В. III – 140; IV – 222
- Капошин В.И. VI – 360
- Капеллер А. III – 223; V – 150, 533, 574
- Капель В.О. II – 492; III – 223
- Капрелянс А.Ш. II – 116
- Капустин Д.В. III – 103, 167, 224, 584; IV – 304; V – 553
- Капустин М.Я. I – 613; II – 156, 158, 159, 268, 296; III – 91, 92, 116, 147, 224, 605; IV – 514, 546; V – 396
- Капустин Н.Ф. I – 520; III – 224
- Капустина Т.В. II – 344; III – 224
- Капустинский А.Ф. III – 36, 224, 225; VI – 220
- Кар В.А. III – 450
- Кара-Гяур Л.Б. III – 77, 164, 227; IV – 546; VI – 17
- Кара-Девлет-Гирей III – 477
- Кара-Караев К. I – 532
- Кара-Чуриш II – 343; III – 235
- Караблинов Я.М. III – 226
- Караев К. III – 642; IV – 336, 366
- Каразина Б.Ф. II – 500
- Каракозов Д.А. III – 116
- Каракуч III – 259
- Карам (Рахматуллин) Г.Х. I – 148, 416; II – 65, 107; III – 229, 619, 622; IV – 743; V – 602, 605
- Карам А. V – 39
- Карамзин Н.М. I – 123, 205, 368, 369, 371, 372, 648; II – 553, 618; III – 96, 140, 230; IV – 15, 87, 223, 228, 576; V – 153, 301, 346, 377, 531; VI – 125, 185
- Карамзины V – 151
- Карамин (Карамиев) Р.К. III – 231, 619
- Карамов Ф.А. III – 231
- Карамуллин Г.Х. III – 231
- Карамышев В.В. I – 77, 78, 513; II – 186, 187, 548; III – 149, 231, 291, 329; IV – 215, 254, 685; V – 102
- Карамышева М. V – 558
- Карамышева Ю.А. III – 59, 232; IV – 329
- Карамышевы V – 151
- Карамян А.С. III – 72
- Каран Л. III – 19; V – 493; VI – 520
- Каранай А. V – 265
- Карандаш III – 123
- Карандашева Т.В. I – 308
- Каранович Г.Г. IV – 743
- Караный С. (Абу Хаджиб) III – 233
- Карасёв А.Р. V – 230
- Карасёв Е. II – 116
- Карасёв С.Н. III – 233
- Карасёва В.В. IV – 562
- Карасик А.А. II – 75; V – 442; VI – 454
- Карасиков В.М. V – 653
- Каратаев Б.Б. IV – 296, 298; VI – 119
- Каратаев Р.Н. III – 234
- Каратаев Х.К. IV – 177
- Каратаева Ф.Х. III – 55, 234, 397; VI – 118
- Каратай С. III – 619; V – 533
- Каратай Ш.С. III – 235; IV – 111
- Караулов III – 65
- Караулов Н.А. III – 80
- Карауловы V – 151
- Карахмет IV – 589
- Карачи III – 235, 546
- Карачурин Х. III – 177, 235, 450; V – 15
- Карбышев Д.М. I – 557; III – 236; VI – 84
- Каргалый А. I – 226; II – 37, 419; III – 237, 261, 618; IV – 86, 699; V – 97, 115, 148, 210, 270, 286, 483, 539
- Каргин В.А. I – 652; IV – 669
- Каргин Р.А. III – 238; VI – 226



- Каргин Ю.М. I – 144; III – 62, 238, 295; VI – 220, 449, 450
 Кардашев А.А. IV – 298
 Кардашенко Ю.Б. III – 238
 Кардовский Д.Н. I – 187; II – 383; III – 327, 348; VI – 413
 Карева Ю.И. II – 386; III – 77, 146, 239
 Кареев Н.И. I – 368; IV – 108
 Карейша П.С. III – 239
 Карелов Э. VI – 380
 Кари А.К. II – 266; III – 240; IV – 257
 Кари Б. II – 511
 Кариев А.А. IV – 298
 Кариев Г. (Хайруллин М.Х.) I – 58, 89, 142, 160, 187, 213, 298, 316, 416, 426, 636; II – 47, 105, 207, 554; III – 19, 164, 199, 240, 485, 508, 510; IV – 122, 128, 285, 302, 597; V – 47, 49, 61, 100, 206, 209, 217, 472, 498, 504, 597, 601, 605, 643, 650, 697; VI – 527, 538
 Кариев Н. V – 312
 Карим (Каримов) М.С. I – 186, 188, 271, 388, 531; II – 17, 42, 53, 57, 231, 438, 475, 517, 565, 566, 591, 601, 602, 614, 616; III – 204, 241, 489; IV – 294, 302, 336, 341, 428, 500; V – 58, 194, 257, 268, 270, 365, 474, 505, 684, 685, 707; VI – 33, 80, 88, 140, 191, 199, 329, 369, 486, 539, 560, 586, 595
 Карим (Каримов) Ф.А. I – 221, 239, 293, 341, 346, 376, 380, 514, 532, 557; II – 24; III – 161, 241, 360, 612, 619; IV – 19, 33, 57, 75, 212, 233, 340, 418, 649, 700, 701, 722; V – 60, 98, 175, 180, 568; VI – 199, 210, 326, 519
 Карим (Каримов) Х.М. I – 72; II – 329; III – 191, 241; V – 515, 567; VI – 35
 Карим Г. V – 176
 Карим И. IV – 299
 Карим Ф. VI – 486, 525, 535
 Карим Х. VI – 518
 Карим Я. I – 246
 Карими (Каримов) Ф.Г. I – 36, 96, 139, 520, 633, 642, 646; II – 72, 302, 329, 609; III – 19, 242, 243, 245, 246, 307, 618, 622; IV – 11, 129, 264, 284, 301, 489, 541, 543, 544, 649, 713, 721; V – 26, 44, 98, 270, 463, 518, 534, 618, 656, 716; VI – 215, 225, 245, 314, 348, 431, 519, 520
 Карим Г. IV – 161; V – 26
 Карими М. I – 56
 Карими Р. IV – 137
 Карими Ф. VI – 16
 Карими Х. III – 248
 Каримов А. IV – 428
 Каримов А.К. III – 243
 Каримов Альберт Х. III – 113, 242
 Каримов Альфаф Х. III – 243; IV – 398
 Каримов В. II – 231
 Каримов Г. II – 554
 Каримов Г.В. IV – 387
 Каримов Г.И. I – 462; III – 242, 243, 245; IV – 264
 Каримов Д.Х. III – 243; VI – 17
 Каримов З. III – 558
 Каримов И.А. III – 157; V – 231; VI – 31
 Каримов К. II – 530; III – 365, 368; IV – 163; VI – 480
 Каримов К.А. III – 243; IV – 722
 Каримов Л.М. IV – 316
 Каримов М.-К. IV – 72
 Каримов М.А. III – 243; V – 62
 Каримов М.Г. I – 632; VI – 318
 Каримов М.З. II – 187, 544, 606; III – 188, 243, 623; IV – 308; VI – 40
 Каримов М.М. III – 245, 246
 Каримов М.Н. II – 472; III – 243
 Каримов М.Я. III – 57
 Каримов Мингазетдин III – 246
 Каримов Р.К. IV – 515
 Каримов Р.Х. IV – 397
 Каримов Т.А. V – 61
 Каримов Т.Х. V – 635
 Каримов Ф. II – 552; III – 368
 Каримов Ф.Ш. III – 244
 Каримов Х. VI – 182
 Каримов Х.З. I – 69; III – 244; V – 549
 Каримов Х.М. III – 245, 246
 Каримов Ш.М. III – 245, 246
 Каримов-Азналы Ф. V – 387
 Каримова III – 109
 Каримова Г.Г. III – 244
 Каримова Д.Ю. III – 245
 Каримова З.Х. I – 559; III – 49, 99, 245, 596; IV – 156, 157, 734; VI – 141
 Каримова М.И. III – 146
 Каримова Р.Г. VI – 115, 578
 Каримова С.С. III – 245
 Каримова Т.А. III – 49; IV – 156, 734
 Каримова Ф.Г. I – 396, 400, 600; III – 89, 245; VI – 116
 Каримова Ш. II – 376; V – 494
 Каримовы III – 245, 246, 307, 326, 508, 625; IV – 9, 315, 561; V – 108, 176, 535, 538, 542; VI – 66, 188, 373
 Каримуллин А.Г. I – 537, 633; II – 619; III – 246, 247, 326, 435, 572; IV – 304, 376, 377, 396; V – 97, 462, 533, 573; VI – 76, 408
 Каримуллин А.Р. II – 160
 Каримуллин Д.З. III – 138, 196, 197
 Каримуллин М. III – 247
 Каримуллин Р.Ш. III – 163, 247; VI – 347
 Каримуллина Г.Н. V – 717
 Карин В. III – 511
 Карипов К. I – 82
 Карих Ф.Г. VI – 578
 Карл Великий IV – 109
 Карлайл Дж. I – 563
 Карликов Д.В. III – 248
 Карлин О.Г. II – 582; IV – 538
 Карлин Ю. VI – 109
 Карлова Т.С. II – 395; III – 248
 Карлсон К.М. III – 369
 Кармаков В.А. II – 582
 Кармалиев Р.Х. I – 232
 Карман Т. II – 101
 Кармеев А.А. IV – 221; V – 566, 567
 Кармин А.Л. I – 258
 Кармышева Б.Х. III – 249
 Кармышева Г. III – 654
 Кармышева Г.Ш. III – 249
 Кармышева Н.Х. III – 249; V – 62
 Карнай А. I – 41
 Карнаков Н.И. I – 472
 Карнаузов М.А. V – 398
 Карнеев М.Г. VI – 323
 Карозерс В.В. I – 652
 Картеев А.П. III – 250; V – 555
 Карпенко А.В. II – 131, 379; IV – 375
 Карпенко Л.Г. III – 319
 Карпенко-Карого И.К. V – 256
 Картилов Ю.С. I – 400; III – 250; VI – 116, 134
 Картины Дж. П. де I – 83, 333, 368, 555; II – 617; III – 229, 250, 538; V – 211; VI – 128, 329
 Карпинский А.П. II – 575; IV – 572; V – 610
 Карпов VI – 326
 Карпов А.Е. I – 303
 Карпов А.И. III – 58, 250, 375; IV – 530, 598; V – 47, 552
 Карпов А.М. III – 250; IV – 351, 744
 Карпов Б. I – 424
 Карпов В.В. III – 250; IV – 24
 Карпов Е.П. II – 241; V – 603; VI – 538
 Карпов И.П. III – 82
 Карпов Л.Я. III – 250, 434; IV – 133; VI – 218, 219
 Карпов М.В. III – 250, 251
 Карпов Н.М. I – 638; V – 312, 659
 Карпов П.А. III – 251
 Карпов С.Г. II – 76
 Карпова М.И. II – 91
 Карпухин Е.В. III – 251
 Карпухин Е.И. III – 44, 251; V – 229, 412
 Карпухин О.Ю. III – 52; VI – 579
 Карпухова О. VI – 587
 Карпыков А. VI – 184
 Каррер П. IV – 715
 Карсавин Л.П. IV – 108
 Картан А.П. V – 618
 Картан Э. II – 86; IV – 118
 Картанов Н.В. I – 527
 Карташев В.А. III – 252
 Карташев В.Б. I – 564; III – 252
 Карташова Е.И. IV – 259
 Карташевский Г.И. I – 83; III – 629; IV – 149
 Карташов Д.П. V – 452
 Карташов И.П. III – 86
 Карташов П.Н. III – 252
 Карташова И.В. III – 252
 Картиковский В.И. I – 375
 Картиковский И.А. III – 53, 316
 Карузин П.И. I – 146
 Карунин Г.И. III – 89
 Карцева Л.В. III – 255; V – 390
 Карчевский Е.М. VI – 579
 Карчевский М.М. III – 119, 255; IV – 90
 Карчевский Ф.Г. V – 621
 Карымов И. VI – 7
 Карымов С.Х. III – 255, 256; IV – 258, 631
 Карягин В.А. IV – 584
 Карягин Д. III – 452
 Карякин В.А. II – 159; III – 256; V – 396
 Касаткина Г.Я. III – 44; IV – 270
 Касаткина Н. IV – 287, 304
 Касатова Л.В. IV – 285
 Касим I – 81, 214, 403; II – 510; III – 148, 256; VI – 499
 Касим-хан (астраханский) I – 14, 214; III – 260
 Касим-хан (касимовский) III – 257, 258, 260
 Касим-шейх ибн Ибрагим аль-Казани I – 65; III – 161, 260
 Касимов А.К. VI – 9
 Касимов Апдулбар К. VI – 579
 Касимов Б.С. II – 102
 Касимов Г.Г. III – 396; V – 463; VI – 35
 Касимов Г.С. II – 340, 609; III – 257, 375, 376; IV – 364, 602; VI – 8
 Касимов Д.И. I – 341; III – 257, 550
 Касимов М.-Ю. III – 257
 Касимов Н.В. III – 258; VI – 167
 Касимов Р.Г. III – 258
 Касимов Р.Х. V – 230
 Касимов С.С. II – 340; III – 258; VI – 408
 Касимов Э.С. I – 245; II – 504; III – 119, 258; V – 257, 335; VI – 216
 Касимов (Исрафилов) Х.К. III – 258
 Касимовы I – 183
 Касимуллин Ш.М. III – 260
 Каспаров Г.К. I – 303
 Кастина Р.Г. VI – 579
 Каспина-Вурграфт Ю.М. II – 170, 171, 187, 260; III – 329; IV – 562
 Каспранский-Измайлов А. V – 140
 Кассиль Л.А. III – 110; IV – 604
 Каскин Ш. II – 182
 Кассо Л.А. VI – 407
 Кассо П.А. VI – 504
 Кастанье А.Н. V – 241
 Кастеев А. VI – 42, 184
 Кастелли VI – 28
 Кастельянос А. III – 239
 Кастрен М.А. I – 374; II – 78
 Кастров А.Х. III – 259, 260
 Кастровы III – 257
 Касым V – 286
 Касымов А.А. I – 473
 Касымов Г.К. III – 104; IV – 163, 174
 Касымов С.С. I – 508; II – 159
 Касьянов В.И. III – 261
 Катаев В.Е., химик III – 261, 397; IV – 715; V – 442
 Катаев В.Е., физик III – 261
 Катаев В.П. I – 310, 409, 472, 561; II – 368; III – 77, 110, 361, 649; IV – 188, 276, 399, 604, 623, 708; V – 345, 473; VI – 323, 518
 Катаев Е.Г. V – 304; VI – 220
 Катаев Ю.П. III – 112, 261
 Катаева Л.М. III – 397; VI – 118, 220
 Катанов Н.Ф. I – 96, 192, 193, 370, 376, 461, 467, 529, 583, 633, 634, 653, 654; II – 205, 268, 280, 522, 538, 577, 609, 620; III – 8, 41, 69, 81, 97, 100, 111, 118, 119, 128, 140, 149, 165, 262, 326, 353, 354, 446, 621; IV – 200, 247, 251, 256, 387, 389, 390, 507, 512, 513, 517, 604, 703; V – 161, 282, 376, 386, 398, 444, 514, 532, 609; VI – 467, 468, 500
 Катарженова М. VI – 417
 Каташев В.Г. III – 119, 263
 Катаяма С. V – 472
 Катеева Б.Ш. VI – 249
 Катеров В.И. II – 155; III – 99, 263; VI – 141
 Катиев Х. IV – 242, 544; V – 546
 Катиева Р. V – 597
 Катин И. V – 5, 222
 Катин Н.А. III – 263
 Катков Г.П. I – 557; IV – 638
 Катков Н.С. III – 58, 263
 Каутский К. VI – 104
 Кауфман VI – 7
 Кауштов А. III – 205
 Кафаров В.В. III – 113, 266
 Кафаров П.И. (Палладий) III – 267
 Кафиатуллин М.А. III – 172, 267



- Кафтаников* Н.Н. I – 202, 427, 511; II – 187, 345, 405, 544; III – 192, 267, 327, 423; IV – 561, 594
Кафтанников Н.Я. II – 170
Кафтырев В.И. I – 191, 196, 200, 202, 305; II – 156, 178, 351, 594; III – 56, 167, 267, 268, 312; IV – 74, 556; V – 107; VI – 482
Каховский В.Ф. I – 488; III – 436; V – 574; VI – 244
Каххар А. II – 473, 516, 561; III – 309; V – 194, 198
Кац Б.А. I – 143; III – 73, 268; IV – 90
Кац М.А. I – 472
Кац Р.Э. III – 527
Кац Я. III – 64
Кацурев Н.И. III – 39, 268; V – 301
Кацюба С.А. III – 397; VI – 118
Качалин Ф.И. I – 478
Качалов В.И. I – 88, 160, 454; II – 224; III – 75, 164, 268, 269, 273, 294; V – 100, 342, 602
Качалов Н.Н. III – 269; IV – 380
Качан И.М. VI – 325
Качир-Укуле I – 321; IV – 228
Качкина Н.Д. I – 472
Качурец В.И. II – 590; III – 49, 99, 270; IV – 592; VI – 461
Качурин Г.А. III – 562
Каччини Д. II – 18
Кашаев А.Н. I – 78; II – 250, 284; III – 149, 270; IV – 213, 528, 638; V – 585
Кашаев А.С. III – 270
Кашаев А.Ш. III – 271
Кашаев И. III – 584
Кашаев И.С. III – 584
Кашаев Ишей III – 271
Кашаев М.Б. II – 523
Кашаева Е.А. VI – 220
Кашаевы III – 271; V – 560
Кашапов V – 391
Кашапов А.К. IV – 412
Кашатов Г.С. I – 86; III – 20, 119, 272; IV – 716; V – 705
Кашатов З.Б. III – 272
Кашатов З.К. III – 272
Кашатов М. VI – 353
Кашатов Н.Ф. III – 272
Кашатов Р.И. III – 272, 584; IV – 285; VI – 317, 405
Кашапов Р.М. V – 694
Кашапов С. VI – 296
Кашапов Ш. V – 470
Кашапов Ш.В. IV – 496
Кашапова С.Г. I – 62; VI – 257
Кашафутдинов А.А. III – 290
Кашафутдинов Г.А. III – 273; V – 57
Кашафутдинов Ф.Ф. III – 388
Кашгари М. I – 490; II – 309; III – 273, 617; IV – 743; V – 97, 574, 694; VI – 128
Кашеваров Н.Н. II – 523
Кашен М. III – 344
Кашефразов Р. VI – 28
Кашин А.П. II – 116
Кашинцева О.А. I – 199; III – 170; IV – 377
Кашипов М. I – 15
Каширин (Благушин) А.И. I – 88, 99, 160, 454; III – 75, 164, 268, 273; V – 46, 100, 602
Каширин М.И. III – 111
Кашкин Н.Д. III – 273; IV – 269
Кашкин П.Н. I – 556; III – 92, 273
Кашлык V – 315
Каштанов Н.Ф. III – 274
Каштанов С.Г. II – 101, 102, 575; III – 29, 118, 274; VI – 116
Каштанов С.М. III – 274
Кашфеласрар В. III – 274
Кашфуллин Э. III – 271
Кашшаф Г.С. I – 341; III – 20, 104, 119, 274, 619, 622; IV – 324, 631, 687; V – 97, 115, 562, 603, 605, 685; VI – 539
Кашцев В.И. I – 157
Кашцев Р.А. III – 24, 33, 274; IV – 393
Каюков И.С. IV – 429
Каюков Н.А. III – 380
Каюкова Г.П. III – 275
Каюмов А.Т. VI – 579
Каюмов В.К. III – 196; VI – 525
Каюмов В.П. IV – 426
Каюмов Г.Г. III – 275; V – 62
Каюмов Г.Ш. II – 47, 438, 602; III – 275, 366; IV – 330, 428; V – 214, 604; VI – 80, 595
Каюмов Д.К. III – 275; IV – 184; V – 446
Каюмов И.Р. VI – 579
Каюмов М.К. III – 275; IV – 241
Каюмов М.Ш. VI – 579
Каюмов Р. IV – 330
Каюмов Р.А. III – 73, 275
Каюмов Р.Р. VI – 579
Каюмов Ф.Г. I – 14
Каюмов Ф.К. III – 275; V – 116
Каюмов Э. VI – 468
Каюмова Н.С. II – 480; VI – 579
Каюмова С.К. III – 276; V – 555
Квален Э. I – 367
Квасников А.И. III – 34, 277, 526; IV – 72, 322
Квасников Н.П. III – 524
Квасов А.В. I – 202, 304; III – 312
Квашнин-Лойко Л. IV – 354
Квашнин-Самарин А.Н. III – 39, 277
Квещинский А.Ф. II – 159
Квирикадзе И. IV – 741; V – 345
Кебек (Кибяк) III – 277
Кебек (Кубек, Кубал) II – 490; III – 131, 149, 277, 282; IV – 370; V – 718
Кебеляк I – 183; III – 28
Кедра Митрей VI – 10
Кедрин М.Ю. I – 148; III – 48
Кедрова Н.И. II – 465; III – 277
Кей-Кобад III – 278
Кейзерлинг А.А. IV – 286
Кейкавус V – 618
Кейнс Дж. М. IV – 30
Кейпер Н. II – 86
Кейстутович С. VI – 153
Кекин А.А. IV – 512
Кекин Л.В. III – 142, 278, 301, 354, 387; IV – 731; VI – 419
Кекин Ф.Л. III – 585; VI – 229
Кекины III – 354
Кекуле А. VI – 462
Кекуле Ф.А. V – 620
Келдыш Л.В. II – 404
Келдыш М.В. II – 101; V – 96
Келина Т.И. III – 278
Келлер IV – 733
Келлер Б.А. II – 142; III – 118, 278, 279; VI – 445
Келлерман Б. II – 569
Келликер А. II – 120
Келмашев А. I – 95
Кельчевский Е.А. I – 648
Кемал Орхан I – 143
Кемалов А.Ф. IV – 414; VI – 579
Кемалов Р.А. VI – 579
Кемаль Ататюрк I – 93
Кемаль М. IV – 580; V – 118
Кемаль Н. I – 426, 551; IV – 597; V – 58, 601, 650; VI – 414
Кемпер М. II – 620; III – 279; V – 574; VI – 385
Кеневич И.Ф. III – 86
Кензерский В.Г. IV – 412
Кенит Н.А. VI – 134
Кепчев М.И. I – 478
Кеплер И. IV – 149
Кеппен Ф.П. VI – 458
Кербабаяев Б.М. II – 53, 614; III – 282; V – 690
Кербель Л.Е. IV – 232; V – 342, 690
Кербинов О.В. IV – 743
Кереский А.Ф. I – 643; III – 175, 185, 282, 452; V – 49, 216, 606
Керенский В.А. III – 67, 282
Керженцев В.М. III – 230
Кержнев Т.К. III – 282; IV – 595; V – 64
Керим-Бирди II – 490; III – 277, 282; V – 285, 718
Керимов Г.М. II – 609
Керимов С. III – 623
Керн В. IV – 669
Керрин Д.А. VI – 141
Кертман Л.Е. IV – 109
Керюхов П.Н. I – 538
Кессель А.Р. I – 90; III – 121, 283; VI – 449
Кетелов А.И. IV – 322
Кети Г. V – 175
Кетров И.П. I – 408
Кетунов А.Ф. II – 463
Кетура Н.Г. IV – 504
Кешнер А.Ф. I – 169; IV – 111
Кешнер В.В. I – 337; II – 386, 571; III – 77, 78, 146, 164, 227, 283, 527, 617; IV – 197; V – 456
Кибальников А.П. IV – 232
Кибардин А.М. III – 287; VI – 132
Кибардин И.Н. VI – 11
Кибардин С.Б. VI – 323
Кибардина Н.Н. I – 558; III – 287; V – 677; VI – 240
Кибрик Е.А. VI – 534, 596
Кибяк I – 109; VI – 240
Кибяков А.В. I – 396; III – 48, 52, 89, 99, 288; V – 97; VI – 115
Кибяков В.А. III – 65
Кивалкина В.П. III – 26, 288; IV – 157, 734
Кидалинский П.И. III – 213
Киекбаев Дж.Г. I – 118, 327; II – 78
Кижнер Н.М. IV – 80
Кизеветтер А.А. IV – 686
Кизляви (Сулейманов Я.) III – 290
Кикин Д.А. I – 453; II – 551; III – 290; IV – 631
Кикичев Н.Г. V – 237
Киллинг В. IV – 118
Кильберг Х.И. II – 609
Кильдебек I – 486; II – 490; III – 291; IV – 325; V – 718
Кильдебек М.Н. III – 290; VI – 340
Кильдебек Х. III – 550; IV – 270; V – 463; VI – 513
Кильдебяков Г. III – 367
Кильдебек Х. IV – 13
Кильдебек Р.А. I – 513; II – 129, 187, 249, 250, 379, 548; III – 163, 231, 291, 292; IV – 141, 214, 215, 216, 217, 230, 231, 253, 339, 375, 638; V – 102, 106, 565, 639; VI – 102, 347
Кильдибекова М.С. II – 129, 131, 250, 253; III – 291, 292; V – 106
Кильдин Г. III – 365
Кильдишев А. III – 3770
Кильметов М. III – 31
Кильметов А. I – 533
Кильмухаммад ибн Ишман III – 292; IV – 339; VI – 543
Килчи Б. II – 530; III – 293
Ким И.А. VI – 221
Ким Р.К. V – 566
Ким Ю.Ч. I – 207, 561
Кимельблат В.И. VI – 579
Кимова Н. I – 129
Кин П.А. III – 369
Кинг К. II – 87
Киндер И.Ф. III – 293
Кинжабаев Р. IV – 274; V – 604
Кинзиков А.Р. III – 30, 295
Киникиев Г. IV – 301
Киносьян В.А. III – 73, 295
Кинчакский М. I – 638
Киньябулатова К. II – 565
Кио III – 123, 164
Кипень Г. V – 5
Киллинг Р. IV – 331
Кипренский Г.А. IV – 751
Кипренский О. V – 700
Китчак II – 119; III – 147, 235, 260, 296, 476; IV – 488; VI – 415
Киратмани Таджедин ибн Ибрагим III – 296
Кирдин В.Ф. II – 461; III – 297; IV – 173
Кирдянов М.П. III – 592
Киреевы III – 297
Кириенко С.В. IV – 711
Кирилл III – 298
Кирилл (Смирнов К.И.) I – 229; III – 42, 70, 297
Кириллов А.А. IV – 584
Кириллов В. VI – 109
Кириллов В.К. III – 298
Кириллов Г.А. IV – 584
Кириллов Г.П. III – 24, 298; IV – 390
Кириллов И.К. I – 327; V – 606
Кириллов Н. V – 555
Кириллов Н.К. I – 400; III – 26
Кириллович А.А. III – 298; IV – 174, 667
Кирилов И.К. III – 298; IV – 289; V – 149
Кирилов С.И. III – 299; IV – 174
Кирилов С.Н. VI – 254
Кирилова Г.И. VI – 580
Кирилук Д.А. III – 299
Киринов С.Г. IV – 230
Кириченко Е.И. I – 205
Киринов А.Н. I – 456
Кирос С.М. (Костриков) I – 437; III – 156, 299, 396; V – 373; VI – 311
Кирпичёв М.В. II – 326; III – 36
Кирпичников А.Н. III – 508
Кирпичников А.П. VI – 580
Кирпичников Е. III – 646
Кирпичиков П.А. I – 652; III – 62, 63, 102, 113, 114, 262, 266, 295, 300; IV – 414, 639; V – 96, 117; VI – 132, 459
Кирпонос М.П. III – 133, 157, 301; VI – 408
Кирпотин В. III – 373
Кирсанов А.А. III – 113, 114, 301
Кирсанов А.В. I – 557; III – 301
Кирсанов А.Н. III – 30
Кирсанов Н.В. I – 350; II – 85; III – 302; IV – 572; V – 450



- Кирсанов С. V – 115
Кирсанов Э.Ю. III – 302
Кирсанов Ю.А. VI – 580
 Кирсанова И. VI – 109
 Кирсанова М.А. I – 212
 Кирхгоф Г.Р. I – 219
 Кирхгоф К.С. I – 399; III – 262
Киришин В.А. I – 584; III – 302
 Киришон В.М. I – 307, 472, 527; II – 92, 198, 368, 383; III – 76, 110, 373; V – 58, 204, 545, 674
 Кирьяков М.А. III – 508
 Кирьянов Б.В. I – 562
Кирьянов Б.Ф. I – 657; III – 288, 302
 Кирьянов В.А. III – 398
 Кирьянов В.В. III – 398
 Кирьянов Н.Ф. I – 169
 Киселёв А.Н. IV – 508
 Киселёв В.В. II – 252; IV – 143, 144
Киселёв В.Д. III – 295, 303; VI – 220
Киселёв В.Н. III – 303
 Киселёв Г.Н. II – 237
Киселёв М.А. III – 47, 303; VI – 115
Киселёв М.О. IV – 744
Киселёв О.М. II – 101; III – 303; IV – 149; V – 96
 Киселёв П.Д. I – 623; II – 161, 580; III – 136, 255; VI – 410, 420
Киселёв Сергей Вас. III – 47, VI – 580
Киселёв Сергей Влад. III – 303
 Киселёв Т.Б. VI – 115
 Киселёв Ф.М. III – 23, 57; V – 29, 539
 Киселёв Э. III – 494
 Киселёв Ю.Н. II – 63
 Киселёва В.Н. III – 646
Киселёва Е.В. II – 170, 250, 284, 379, 548, 621; III – 303, 611; IV – 144, 230, 339, 638; V – 102; VI – 288
 Киселёва И.К. II – 187
Киселёва Л.А. I – 69; III – 23, 304; IV – 521; V – 539
 Киселёва Л.И. V – 390
 Киселёва Т.А. VI – 457
 Кисилёв И., худож. VI – 288
 Кисилёв Л.А. I – 45
 Кисилёв М.А. I – 396
 Кисилёв П.Д. VI – 297
 Кисилёв С.В. I – 400
 Кисилёв Ф.М. I – 45
 Кисилёва Н.А. I – 419
 Кисловский Е.А. IV – 724
 Кислюнин А.С. VI – 111
 Кисмятулова С. II – 116
 Кистяковский В.А. III – 36
 Кит И.Е. V – 401
 Китабов Г. IV – 163
Китаев А.И. III – 306; V – 64
Китаев Ф.Я. VI – 580
Китаев Ю.Б. III – 307, 527; IV – 72
Китаев Ю.П. I – 144, 174; III – 306; VI – 449, 450
 Китаева А. V – 129
 Китаевы IV – 322; VI – 34
 Китайгородский А.И. III – 465
Китер А.-Л. А. I – 90, 91; II – 156, 347; III – 51, 118, 307; IV – 110, 381; VI – 221
 Китс III – 347
 Китс Э.Я. II – 502
Киттары М.Я. I – 413, 516; II – 432; III – 63, 118, 150, 209, 307; IV – 403, 648; VI – 108
 Кицберг А. III – 111
Кичи-Мухаммад I – 234; II – 490; III – 147, 260, 308; IV – 95; V – 285; VI – 21
 Кичи-Али II – 68; III – 148
 Кичигин А.А. III – 77
 Кичин А.Е. IV – 724
Кичубаев М.А. III – 309; IV – 136
 Кичубаев Т. I – 129
 Киямов III – 109
Киямов Г.Х. III – 310; V – 398
Киямов Д.К. III – 310; VI – 294
 Киямов Н.З. III – 360
Киясов А.П. III – 99, 311
 Клабуков А. VI – 562
Клабуков В.Я. III – 311
 Клавихо Р.Г. де IV – 229
 Кладов В. III – 646
 Клайдович Ф.Д. III – 50
 Клапрот Г.Ю. I – 73; III – 340
 Кларк Ф.У. II – 91
Классен В.И. III – 311
 Классен П.Я. IV – 400
 Клаус К.И. I – 144; II – 98
Клаус К.К. I – 169, 506; II – 540; III – 61, 62, 63, 118, 160, 209, 313, 329, 353, 400, 651; IV – 257, 403; V – 95, 161; VI – 68, 118, 220
 Клаус С.А. III – 538
 Клеблеев Г. V – 413
 Клевинский Г.И. IV – 584
 Клееберг Ф. V – 559
 Клейн Ф. II – 86; III – 630, 631; IV – 91; V – 617
 Клейнбок Я.И. III – 26
 Клеман Н. III – 262
 Клеман III. V – 21
 Клеманов Ю. IV – 33
 Клементьев Г.А. III – 646
 Клементьев О. V – 143
 Кленовский Н. III – 142; VI – 442
 Клепиков Ф. III – 370
Клепцов К.З. III – 314
 Клеро А. IV – 393
 Клестов Е.А. IV – 538, 554
Клетнёв Г.С. VI – 580
 Клечковский В.М. I – 209
 Клещеева-Хафизова Р.А. V – 62
Клибанов Г.М. III – 90, 315
 Клим К.П. IV – 429
 Клименко В. I – 59
 Клименко Ю. V – 281
Клименков А.И. III – 316; V – 115
Клименков В.А. III – 316
 Климентова С. IV – 516
 Климентовский В.А. I – 395
 Климов III – 433
Климов А.Ф. I – 147; III – 26, 316; V – 97
 Климов В.Я. II – 234; III – 137, 138
Климов Е.А. III – 316
Климов И.М. II – 624; III – 316; IV – 513
 Климов М.И. III – 76
 Климов П.И. IV – 620
 Климова И.М. II – 619
Климовицкий Е.Н. III – 317, 397; V – 304, 442
 Климушкин П. IV – 352
Клинов А.В. VI – 580
 Клинтон Х. VI – 356
 Клоков А.П. III – 111
Клоков В.В. III – 118, 320; IV – 398
 Клонцак В.Я. IV – 412
 Клопоух Я. I – 70
Клочков В.В. III – 55, 119, 320, 397; VI – 118, 498
 Клочков В.И. III – 446
 Клочков Ю.П. III – 496
 Клыковский IV – 753
Клычова Г.С. III – 321
 Клэр-Тисдалл У.С. V – 386
 Клоев И.Ю. IV – 330, 331
 Клоев Н.А. I – 583
 Клоева В. IV – 643
Клочарёв А.С. I – 10, 30, 153, 155, 156, 196, 247, 251, 292, 390, 557; II – 47, 165, 263, 359, 368, 416, 426, 518, 561; III – 92, 138, 165, 172, 209, 256, 321, 322, 337, 340, 541, 641; IV – 20, 26, 71, 203, 242, 267, 336, 389, 487, 497, 536; V – 11, 37, 99, 194, 197, 256, 322, 499, 541, 556, 610, 638; VI – 209, 235, 360, 365, 467
Ключевич А.С. III – 63, 322
 Ключевская Е.П. II – 606; V – 106
Ключевский В.О. I – 317; II – 618; III – 322; VI – 125, 214
 Ключевский О.М. I – 633
 Ключевский П.Я. III – 25
Ключенко Т.И. III – 322
 Ключников В.М. I – 613; II – 150, 360; III – 69, 74, 147, 181, 323, 325, 583; V – 58
Ключников О.Р. VI – 580
Ключников П.И. III – 323; V – 548
Клюшкин И.В. III – 99, 323; V – 117
Клячкин Г.А. II – 156; III – 46, 166, 324
Клячкин Л.Н. III – 324
Кляшторный С.Г. III – 324; IV – 550
 Кнебель М.И. I – 388
 Кнебель М.О. V – 696
 Книрик Г.С. I – 632; III – 51; IV – 397
Кноблок А.Б. II – 544; III – 330; V – 106, 457, 556, 603; VI – 433
Кноблок Б.Г. II – 379; III – 330; V – 457
Кнорр Э.А. III – 53, 316, 330, 654; IV – 145
Кнорре Е.П. III – 331; IV – 609
 Кнорре Ф.Ф. I – 177; II – 476; V – 667
 Кнорринг III – 80
Кнубовец С.Я. III – 331
Кнубовец Я.С. III – 331
Княгининский П.П. III – 331
 Княжевич А.М. III – 117
 Княжевич М.Д. IV – 724
 Княжнин Я.Б. III – 75; IV – 223; V – 58, 372
 Князев С.В. IV – 667
Князев С.Л. II – 619; III – 332
Князева О.Н. II – 386; III – 167, 332; VI – 111
Князьков И.И. I – 275, 511, 557; II – 544, 621; III – 149, 163, 332; IV – 594; V – 584
 Князькова Е. VI – 109
 Кобеко Д.Д. V – 388; VI – 257
 Кобелев А.И. I – 498; III – 333
 Кобелев И.А. III – 333
 Кобелев И.И. III – 33, 333
 Кобелев К.И. I – 372
Кобелевы III – 333, 526
 Кобзев В.С. III – 415
 Кобзова В.И. II – 154
Коблов Я.Д. I – 241; II – 577, 609, 618; III – 41, 333; IV – 47, 360, 512; V – 386
 Кобозев Н.Н. III – 262
 Кобозева И. I – 503
 Кобрин В.Б. V – 320
Кобчикова М.В. II – 386; III – 77, 78, 146, 333; VI – 102
 Кобыльев А.И. IV – 115
 Кобылянский В.Д. V – 542; VI – 464
 Кобяков И.Г. III – 133, 334
 Ковалёв Н.Г. I – 107
 Ковалёв Ю.Н. II – 455
 Ковалевская Е.В. III – 334
 Ковалевская З.М. I – 351
 Ковалевская О.В. III – 334
 Ковалевская С.В. I – 454; V – 58, 106
Ковалевская-Шакурова С.В. III – 334, 335; IV – 525; VI – 120, 473
 Ковалевские IV – 609; VI – 473
Ковалевский А.О. I – 361, 395; II – 424, 497; III – 334; V – 96, 237; VI – 17, 55, 441, 445
Ковалевский А.П. II – 509; III – 335; IV – 88
Ковалевский В.О. I – 460, 468; II – 250, 252, 469, 576; III – 334, 335; IV – 525; V – 106; VI – 134
 Ковалевский И.И. II – 499
 Ковалевский М.М. IV – 108
Ковалевский Н.О. I – 396; II – 296; III – 48, 98, 118, 120, 160, 335, 578; IV – 110, 113, 514; V – 96, 325; VI – 114, 115
Ковалевский О.М. I – 192, 193, 297, 633; II – 23, 81, 540; III – 79, 120, 128, 264, 336; IV – 256, 327, 387; V – 110; VI – 120, 467
Ковалевский П.И. III – 336
Коваленко Б.И. II – 457; III – 336
Коваленко В.И. III – 336, 397; IV – 540; VI – 118
 Коваленко М.И. III – 72
 Коваленко Ю.П. VI – 458
 Ковалик С.Ф. III – 470
 Коваликовский П.А. VI – 464
 Ковалинский П.А. VI – 138
 Ковалинский Ф.Г. I – 148; III – 361
Коваль А.М. III – 336
 Ковальков И.В. II – 132, 189
Ковальцов Н.Н. III – 337
 Ковальский А.М. I – 218
 Ковальский М.А. I – 215, 218; II – 32, 448, 539; III – 24, 32, 117, 160, 264, 337, 642; V – 95, 375, 678
 Ковальский Ф.М. III – 102
 Ковальчук Е.А. II – 499
 Ковальчук Ю.В. III – 562
Кованова Г.К. III – 337
 Коварный Б. V – 389
 Коварская М.И. VI – 323
Коварская М.Я. III – 337
 Коведяев И.Н. VI – 13
 Ковелли Н. III – 337
Ковелькова Е.Г. I – 124; III – 44, 138, 143, 175, 337; V – 39, 638
 Ковзель И.И. II – 234
Ковков В.А. III – 338
 Ковпак С.А. III – 584; IV – 583; VI – 16
 Коврингин И.В. V – 445
Ковриков Г.М. VI – 580
Ковтун Г.А. III – 650; V – 334; VI – 109, 580
Ковязин В.Г. III – 340
 Ковязина А. VI – 28
 Коган В. IV – 220
 Коган В.И. II – 116
Коган Г.М. II – 204; III – 44, 340
 Коган И.Л. IV – 710
 Коган И.М. V – 115
 Коган К.Г. II – 153
 Коганбек II – 490
 Когаут П. IV – 28; VI – 20
 Когогин А.А. II – 457; IV – 180
Когогин С.А. III – 72, 194, 340; IV – 185; V – 230



- Кожанчиков Д.Е. III – 325
 Кожарин В.С. VI – 47
 Кожарин Ю.В. II – 414; IV – 538
 Кожевников Г.А. III – 603
 Кожевников И. I – 498; III – 342
 Кожевников И.С. III – 343; VI – 446, 447
 Кожевников Л.А. II – 209, 265, 327, 481; III – 250, 343; V – 555; VI – 570
 Кожевников Ю.В. I – 58; III – 112, 113, 343; IV – 91; V – 96, 619, 632
 Кожевников Ю.Г. II – 582, 591
 Кожевникова А.Я. IV – 394
 Кожевникова Е. VI – 199
 Кожевникова Р.Х. III – 343; IV – 396, 604; V – 98
 Кожедуб И.Н. III – 222
 Кожемякин Е.В. V – 31, 34
 Кожин Г. I – 424
 Козак Я. II – 517
 Козарь Н.Ф. II – 165
 Козин А.В. III – 344
 Козин А.М. VI – 446
 Козин В.Г. III – 344; IV – 648
 Козицкий Ф. II – 515
 Козлов А. IV – 385
 Козлов А.А. VI – 141
 Козлов А.И. I – 91; II – 465; III – 344; IV – 113, 592
 Козлов А.П. III – 344
 Козлов Б.В. III – 71
 Козлов В.А., мастер-серебряник III – 70
 Козлов В.А., фигурист VI – 113
 Козлов В.И. IV – 391
 Козлов В.К. II – 582; III – 125, 344
 Козлов Г.А. I – 415; II – 621; III – 64, 345; IV – 598; V – 342; VI – 40
 Козлов Г.И. II – 116
 Козлов И. IV – 233
 Козлов И.А. III – 92, 345; IV – 267, 596; VI – 142, 143
 Козлов И.Ф. I – 91; III – 47, 49, 99, 318, 345; IV – 381
 Козлов К.А. III – 70
 Козлов Л.А. I – 91; III – 49, 52, 99, 345; IV – 381
 Козлов Л.М. III – 114, 345; IV – 648
 Козлов Л.Н. IV – 259
 Козлов Н.А. III – 345; V – 48, 236
 Козлов Н.Х. III – 346; IV – 177
 Козлов С.А. II – 187, 621
 Козлов С.В. IV – 664
 Козлов С.И. III – 346
 Козлов С.Н. III – 70
 Козлов С.П. IV – 562; V – 586
 Козлов Ф.С. III – 70
 Козлов Ю.В. III – 646
 Козлова В. V – 349
 Козлова Е.Т. III – 584
 Козлова И. III – 209
 Козлова М.Е. IV – 387
 Козлова Н.А. V – 603
 Козлова Н.Н. III – 415
 Козлова С.А. IV – 389
 Козлова-Мамлеева С.А. III – 95
 Козловский М.Б. III – 346
 Козлянинов М.П. III – 139
 Козлянинов П.Ф. III – 39, 46, 150, 346, 452
 Козырев Б.М. I – 132; II – 437; III – 53, 54, 118, 121, 122, 347; IV – 540, 582, 674; V – 96, 274; VI – 462, 498
 Козырев Борис М. VI – 580
 Козырев С.Н. V – 278
 Козьма III – 42
 Козьянин В.В. III – 50
 Козьянин В.Г. II – 100
 Кокарев А.М. I – 511
 Коков Г.С. II – 55
 Коковин Н.П. III – 348; V – 538; VI – 401
 Коковина А.А. VI – 318
 Коковцев П.К. IV – 631
 Кокорев А.М. II – 170; III – 17, 139, 253, 348; IV – 71, 598; V – 584
 Кокорев В.А. I – 418; III – 349
 Кокорев Г.И. IV – 324
 Кокорев Н. V – 452
 Кокорина Н.А. I – 488; VI – 277
 Кокошкин Ф.Ф. I – 650
 Кокс Р.А. I – 430
 Коксин В.П. I – 400; III – 26, 349
 Коксин Я.П. II – 497; III – 349; IV – 390
 Кокурин А.В. III – 111
 Кокуркин В.И. III – 646
 Кокушкина Т.М. III – 92
 Кокшагин И.И. IV – 245
 Кол-Давлет II – 17
 Коламазов Д.М. I – 181
 Коланов IV – 733
 Колас Я. I – 605; IV – 492
 Колбасов Е.В. VI – 324
 Колбещкий Н.В. I – 303
 Колегаев А.А. III – 452
 Колегаев А.Л. II – 136, 397, 459; III – 349, 583; IV – 23; V – 388
 Колемасов А.Н. III – 98
 Колесник А.А. V – 566
 Колесников А.Н. IV – 753
 Колесников В. I – 558
 Колесников Л. IV – 245
 Колесников М.С. III – 211, 350
 Колесников Н. III – 452
 Колесников Н.А. III – 167, 350; V – 637, 677, 721
 Колесников Н.В. II – 465
 Колесников С.Н. IV – 667
 Колесников С.Ф. IV – 71
 Колесникова А.Н. II – 116; III – 167, 350
 Колесникова Е.А. II – 153; V – 603
 Колесов В.М. II – 189; V – 398
 Колесов Н. III – 197
 Колесов Н.А. II – 404; III – 350
 Колесов С.В. III – 646
 Колесов С.Г. V – 313
 Колигер А. IV – 333
 Коллар Я. V – 346
 Колли Р.А. III – 53, 117, 355; IV – 145; VI – 113
 Колмаков А.В. III – 402
 Колмаков И.Н. I – 198; II – 157; III – 90, 170, 355; IV – 401, 475
 Колмакова А. IV – 330
 Колманович И.П. IV – 388
 Колмогоров А.Н. I – 562; II – 86; III – 36, 287, 368; IV – 118; V – 618
 Колмогорцева И.К. I – 77; II – 170, 171, 187, 548; III – 163, 329, 355, 610, 611, 623; IV – 212, 254, 562, 594, 638, 685; V – 102
 Колобов Н.А. V – 646
 Колобов Н.В. II – 81, 443; III – 53, 118, 316, 356; IV – 145, 146; VI – 30
 Кологреев Г.Д. II – 102
 Кологринова Л.А. VI – 306
 Колодин М.А. III – 356; V – 115
 Колодин И. V – 363
 Колокольников Н.Н. III – 356
 Коломина А. VI – 506
 Колосков В.С. IV – 694
 Колоскова А.В. I – 45; III – 357; IV – 694
 Колосов А.Л. III – 378
 Колосов А.М. II – 397
 Колосов Д. II – 621
 Колосов Н.Г. III – 357
 Колосов С.А. III – 138
 Колосов С.Д. II – 234
 Колосов Ф.Д. II – 544; VI – 138
 Колосова Л.В. V – 667
 Колотинский Н.Д. I – 537; III – 358
 Колотов В.М. II – 329; III – 103, 358, 633; V – 145, 303; VI – 17, 143
 Колпаков В.А. II – 403
 Колтакова Л.М. VI – 581
 Колтиков М.В. III – 358
 Колтинский А.П. III – 44
 Колтыпин Л.И. V – 291
 Колтырева М.А. IV – 376
 Колумбов К.М. IV – 724
 Колупаев В. VI – 577
 Колупаев В.И. I – 610
 Колупаев М. I – 214
 Колчак А.А. VI – 169
 Колчак А.В. I – 60, 72, 334, 379, 529, 547, 552, 637, 648, 649; II – 131, 303, 352, 492, 554, 614, 643; III – 198, 223, 362, 370, 444, 558, 595; IV – 25, 127, 597, 600; V – 76, 229, 515, 645; VI – 357
 Колчанов М.Е. III – 362
 Колчерин Н.К. III – 479
 Колчин Г.А. II – 156; III – 362
 Колчин Н.Т. I – 610; III – 362, 584; IV – 263
 Кольбанов А.Г. III – 362; V – 552
 Колюй Мавля II – 222; IV – 316
 Кольчева Л.И. I – 420
 Кольбе А.В.Г. II – 417
 Кольбе Г. IV – 79, 540, 678
 Кольбе Р.К. II – 466
 Кольцов III – 56
 Кольцов А.В. III – 290; V – 687, 690
 Кольцов А.С. IV – 587
 Кольцов М. II – 225; IV – 340
 Кольцов Н.К. I – 395; II – 80; IV – 514
 Кольцова Л.А. I – 152; III – 52, 99, 363; V – 448
 Коляда Н.В. II – 47; IV – 741; V – 345
 Комаров VI – 100
 Комаров А.П. III – 290
 Комаров А.Я. II – 459
 Комаров Виктор Н. III – 119, 364
 Комаров Владимир Н. IV – 710
 Комаров Г.В. V – 593
 Комаров Н.И. III – 364
 Комаров П.И. III – 34
 Комаров С. V – 129
 Комаров Ю.Н. VI – 232
 Комарова В.М. I – 69
 Комаровы I – 536; IV – 509; V – 79
 Комачу Х. II – 620; III – 364
 Коменский Я.А. III – 440
 Комиссаренко Ю.С. III – 367; IV – 124
 Комиссаржевская В.Ф. II – 224; III – 75, 164, 273, 367; IV – 577; V – 100, 361, 602
 Комиссаржевский Ф.П. III – 367
 Комиссаров В.С. III – 368
 Комиссаров Г.И. I – 635; IV – 512
 Комиссаров И.М. III – 368
 Комлев А.П. I – 437; II – 181; III – 370, 371, 375, 444; IV – 750; VI – 312
 Комлев М.З. I – 615
 Комлев М.Н. III – 386
 Комлев Ю.Ю. V – 390
 Комлева Г. VI – 109
 Комлева Т.И. VI – 581
 Комов Г. I – 215
 Комов И.М. I – 47; II – 461
 Компанейц Л.В. I – 177; II – 384; III – 76; IV – 735, 736; V – 604
 Комраков Б.П. III – 118; IV – 104
 Комьяков А. III – 164
 Комьяков Н. III – 164
 Комаков А. VI – 13
 Комахина И.А. VI – 581
 Кондаков В.А. III – 384
 Кондаков В.Н. III – 104
 Кондаков Н.П. I – 68, 205; IV – 229, 254
 Кондаратский М.Ф. IV – 381
 Кондратович Э. IV – 462
 Кондратьев Б.И. IV – 709
 Кондратьев В.А. V – 626
 Кондратьев В.В. III – 114, 385
 Кондратьев Г.Г. I – 559; II – 263; III – 99, 385
 Кондратьев Г.М. II – 541; III – 203; IV – 239, 316; V – 113
 Кондратьев И. III – 373
 Кондратьев М. IV – 637
 Кондратьев М.Г. IV – 596
 Кондратьев М.Л. V – 456
 Кондратьев Н.Д. VI – 426
 Кондратьев Р. I – 335
 Кондратьев С. I – 627
 Кондратьева Е.Д. IV – 393
 Кондратьева Е.С. III – 386, 584
 Кондрацкий Б.Л. III – 62, 114, 386; VI – 118
 Кондрашов И.Н. III – 633, 646
 Кондырев Н.А. IV – 108
 Кондырев П.С. II – 513; III – 68, 140, 386; IV – 376
 Конев И.Н. III – 386
 Конев Н. III – 584
 Конев В.Д. III – 138
 Конёнков С.Т. IV – 598
 Кони А.Ф. III – 387; IV – 275, 724
 Коник М.А. I – 189
 Кониченко Н. IV – 354
 Конкин Н. VI – 11
 Коннов И.В. II – 583; III – 119; IV – 90, 398; VI – 581
 Конов А.Ю. V – 390
 Конов И.С. I – 537
 Конов М.Г. III – 388, 550; IV – 602; VI – 261, 340, 469
 Конова А.Р. III – 92
 Коновалов А.В. III – 388; IV – 711
 Коновалов А.И. I – 76; II – 283, 580; III – 62, 63, 102, 119, 120, 295, 388; IV – 540, 648, 715; V – 96, 97; VI – 118, 132, 220, 459
 Коновалов В.М. I – 69
 Коновалов В.Н. III – 118, 389
 Коновалов Д. VI – 360
 Коновалов М. VI – 10
 Коновалов М.И. IV – 80
 Коновалов Н.В. IV – 677
 Коновалов С.В. III – 389; IV – 259; VI – 335
 Коновалова И.В. III – 119, 389
 Кононов А.Н. III – 389; IV – 95; V – 717
 Кононов К.Н. III – 86
 Кононов М.Б. VI – 185
 Конопкин В.В. III – 196
 Конопляев Ю.Г. II – 591; III – 118, 120, 390; IV – 149; V – 96, 566, 632
 Конопляева А.А. IV – 669



- Константин IV I – 210
 Константин Мономах IV – 229
 Константин Николаевич (Романов) III – 627; VI – 292
 Константиnescу Н. I – 80
 Константинов Б.М. IV – 515
 Константинов Е. I – 70
 Константинов М. II – 28
 Константинов С. II – 342; V – 693
 Константинов Ф. IV – 734
Контарини А. III – 395; VI – 154
 Конторович З.Л. V – 283
Контюков У.Т. III – 396; IV – 178
 Кончака (Агафья) IV – 229; VI – 13
 Кончаловский М.П. IV – 110
 Кончаловский П.П. IV – 444, 598
 Кончик В.Н. IV – 710
 Коньков С.Н. III – 58
Копохов В.М. IV – 653; VI – 581
 Конохов Г.В. I – 644
Копихова Т.П. III – 398
Копошева А.И. III – 398; IV – 180
 Коношкин IV – 530
 Копаев Ю.В. III – 562
 Копаков А.Ф. II – 643
Копиллем У.Х. I – 90; III – 121, 122, 400; IV – 337; VI – 134, 449
Копейкин В.А. II – 91, 102; III – 30, 400; IV – 170
 Копелевич-Луга Л. I – 501
 Копелент М. II – 204
 Коперник Н. I – 217; II – 76; IV – 149
 Копец С.С. V – 391
 Копиевский И.Ф. III – 181
 Копиченко Н.В. III – 538
 Кошнов А. IV – 601; V – 77
Копосов Г.Ф. III – 401; V – 392
Копосов Р.И. III – 401; IV – 329; V – 102, 603
 Кошп В.Г. III – 31
 Копылов А.Н. I – 422
Копылов А.Ю. VI – 581
Копылов В.Е. III – 131, 401
 Копьев М. I – 187
Кораблёв М.Г. III – 402
Кораблёв А.М. VI – 581
 Корбан Р. V – 194; VI – 210
 Корбанов Б. I – 547
Корбут К.А. I – 634; III – 138, 403; IV – 269
Корбут М.К. I – 583, 635; II – 261, 538, 618, 624; III – 58, 73, 116, 373, 396, 404; IV – 513; V – 551
 Корбут С. V – 534
 Коренков И.М. III – 70
 Корепанов А. III – 643; IV – 226
 Корепанов В.Д. I – 600; III – 53; VI – 116, 449, 498
 Корепанов И. I – 138
Корепанов К.И. VI – 581
 Корепанов-Камский Г.М. V – 402
 Корещкий В.Б. II – 187; IV – 638
 Корешков Н.А. I – 101
 Коржев Г.М. II – 435
Корженевский А.Г. III – 405
 Коржец А.В. II – 463
Коржинский С.И. I – 394, 395, 430, 456, 457; II – 81, 142, 184; III – 118, 405, 637; IV – 694; V – 17, 679; VI – 116
 Коржинский С.Н. VI – 445
 Корибут-Кубитович И.Г. III – 140
 Коринец II – 209
 Коринфская М.С. III – 478; IV – 327
Коринфский М.П. (Варенцов) I – 141, 146, 200, 202, 205, 218, 419, 420; II – 208, 237, 318; III – 33, 170, 313, 405, 409, 630; IV – 257, 377, 620; V – 107, 456; VI – 28, 29, 443
 Корицкий Н.И. IV – 597
 Коричев А. I – 648
 Коричев С. III – 444
 Корлис Дж. IV – 737
Кормачёв М.В. V – 117; VI – 82, 581
 Кормилин А.И. I – 148; III – 48
 Кормон Ф. I – 500
 Кормунин П.В. III – 76
 Кормушин И.В. IV – 550
 Корнев И.В. IV – 186
 Корнев К.Г. IV – 653
 Корнеев А. III – 643
Корнеев Е.М. I – 78, 511, 512; III – 407; IV – 592; V – 573
 Корнеев Л. V – 677
Корнеев М.Н. III – 408
 Корнейчук А.В. III – 196
 Корнейчук А.Е. I – 136, 177, 472, 484, 557; II – 46, 190, 197, 216, 224, 384, 408; III – 76, 361, 649; IV – 75, 454; V – 219, 504, 554; VI – 374
 Корнейчук Н.П. V – 618
 Корнель П. II – 428; III – 110, 528; IV – 400; VI – 107
 Корнилий III – 42
 Корнилий (Титов) III – 127; V – 427
 Корнилов А. VI – 28
Корнилов А.В. III – 408
 Корнилов А.П. VI – 265
 Корнилов В.А. III – 627
Корнилов В.Ю. III – 408
 Корнилов Г. III – 375
 Корнилов Е.П. V – 106
 Корнилов И.И. VI – 82
 Корнилов Л.Г. II – 234, 243; III – 80, 391
 Корнилов Н.А. I – 588
Корнилов П.Е. I – 640, 641; II – 342, 432, 605; III – 74, 100, 163, 244, 354, 409; IV – 253, 390, 516; V – 639; VI – 413, 446
 Корнилов Т. III – 70
 Корнилов Ф.Е. II – 379, 548; V – 106
 Корнилов Ю.П. II – 189; V – 629
 Корнильцев Ю.А. IV – 653
 Корнин В.М. II – 403
Корнишин М.С. II – 579; III – 409; IV – 149, 399; V – 96
 Корнишина М.Н. IV – 157
Корнух-Троцкий П.Я. I – 456, 457; III – 86, 118, 410
 Корнэ II – 152
 Кorableйников И.М. I – 202
 Кorableйников О. IV – 330
Коробков А.М. III – 410
 Коробков Н.А. IV – 637
Коробков Ф.А. VI – 581
Коробкова А.Н. II – 186, 187, 544, 545; III – 163, 327, 410, 411; V – 102, 502, 586
 Коробов А. I – 503
 Коробов В.В. III – 239
 Коробов И.К. I – 202, 304
 Коробов М.С. VI – 324
Коробов С.Я. III – 411
 Коробцова Н.И. II – 252; III – 381
Короваев Е.Н. III – 50, 99, 411
 Коровин А.И. III – 411
 Коровин Андрей А. III – 411
 Коровин Антон А. III – 411
 Коровин Б.В. VI – 11
 Коровин И.И. III – 411
 Коровин К.А. II – 569; III – 330; IV – 253
 Коровин Н.И. IV – 177
 Коровин Н.М. III – 355
Коровины III – 411
 Коровиченко В.А. III – 80
 Королёв Б.Д. VI – 40
 Королёв Г.Н. VI – 29
Королёв Е.Н. III – 411; IV – 427; V – 594
 Королёв Е.Ф. I – 424; III – 290
 Королёв М.Е. II – 101
 Королёв П.С. I – 107
Королёв С.П. I – 557; II – 128; III – 138, 157, 412; V – 96; VI – 42, 593
Королев Ю.П. III – 412
 Королёва В.В. V – 603
 Королёва М. IV – 736
 Короленко В.В. I – 25
Короленко В.Г. I – 136, 368, 510, 614; III – 412; IV – 59, 275, 604
 Королькова О.А. VI – 457
 Корольчук В.М. V – 387
 Коропачинский П.Ф. VI – 66
Кортаев К.Г. II – 457; III – 413
Кортаева А. V – 63, 489
Кортаева А.С. VI – 581
 Коротин В.В. V – 721
 Короткин В.Б. VI – 232
Коротков А.Г. I – 147; III – 99, 413
Коротков В.П. III – 413
 Коротков Н.Н. III – 239
 Коротнева Л.Н. V – 388
Короочкин М.В. III – 413
Корсаков А.Г. III – 413
 Корсаков А.Л. I – 206; III – 452
 Корсаков В.А. III – 398
Корсаков Д.А. I – 192, 206, 369, 376, 613; II – 246, 623; III – 118, 150, 354, 413, 430; IV – 254, 389, 507, 512, 513, 677; V – 96; VI – 311
 Корсакова В.Д. III – 354; IV – 512
 Корсаковы III – 354
 Корсунская А. IV – 270
 Корсунский А.Р. IV – 108
 Корсунцев В.И. I – 202
 Кортиковский И.А. I – 635
 Кортов IV – 530
 Корунов В.П. I – 400
Корчагин В.В. II – 91; III – 161, 414, 625; V – 98, 115
Корчагин Г.Н. III – 414
Корчагин Е.А. III – 414
 Корчагина Н.В. IV – 546
 Корчак Я. I – 406; IV – 33; V – 263
 Корш Ф.А. I – 150
 Корш Ф.Е. II – 78; V – 183, 717, 718
 Корш-Саблин В.В. I – 483
 Коршак В.В. I – 652; V – 33
Коршок Ю.А. III – 77, 78, 414; IV – 546
Коршун А.И. III – 415
Коршун В.П. III – 415
 Коршунов А.Д. II – 466
 Коршунов А.Е. IV – 683
 Коршунов М.А. IV – 694
Коршунова О.Н. II – 619, 624; III – 415
 Корысы К. III – 541
 Корыгин Л.А. I – 473
 Корягина Е.Ф. III – 435
Корякова А.С. III – 172, 415
 Косарев А. II – 189
Косарев А.П. III – 416
 Косарев В.Б. I – 386
 Косенков Ю.А. IV – 427
 Косинцев Е.Ю. III – 646
 Косич А.И. III – 150
 Косматов Д. IV – 112
 Косменко М.Г. II – 268; III – 208, 211; IV – 426, 573; V – 449, 491; VI – 58
 Косминский Е.А. III – 103, 157; IV – 108, 109
Космодемьянская М.А. III – 416; IV – 182
 Космылин В. VI – 282
 Косов А.В. VI – 23
 Косов Н.П. III – 57
 Косолапов А.Ф. II – 379; V – 106
 Косотуров К.Н. III – 196
 Коссака I – 654
 Коссович П.С. I – 47
Костерин А.В. II – 101, 578; III – 118, 137, 416; IV – 149, 653
Костерин В.А. III – 112, 416
Костин А.М. III – 417
Костин В.А. III – 417
Костин И.М. III – 194, 197, 417
 Костин Н.А. II – 284; IV – 232
Костин Я.Д. III – 417
Костина Т.Е. III – 26, 417; VI – 115
 Костливец П.А. III – 452
 Костливец Е.П. III – 273
 Костомаров И.А. I – 147
Костомаров Н.И. I – 40, 368; III – 417; V – 320
Косточко А.В. I – 586; III – 62, 114, 295, 418
 Кострикова А. III – 299
 Кострикова Е. III – 299
 Кострин В.И. III – 380
 Кострин Я. II – 397
 Костров Н.А. I – 619
Кострова Е.Ю. I – 292; III – 418; V – 334
 Костромин А.И. I – 144; VI – 449
Костромитинов Н.М. III – 418
 Костромцев В.Я. III – 110
Костылёв К.В. I – 218; III – 24, 118, 419; V – 12, 13
 Костылёв М. IV – 517
 Костычев Г.И. I – 258
 Костычев С.П. II – 461; V – 525
 Костюкевич В.И. IV – 709
 Костюков Л. VI – 92
Костюнин Д.Е. III – 422
 Костюшко Т. IV – 672
 Косушкин А.А. III – 57; IV – 181
 Косымина Е.А. I – 634
 Косьянчук II – 403
 Котдышова М.А. V – 64
 Котелков Е.И. III – 196
 Котелов А.И. IV – 733
 Котелов И.А. III – 79, 147
 Котелов И.Н. III – 104
Котелов И.П. III – 422; IV – 72, 232; V – 602; VI – 471
Котелов К.И. III – 34, 104, 422
 Котелов М.И. III – 104
 Котелов Н.И. III – 423
 Котелов П.И. III – 289, 526; IV – 322
Котельников А.В. II – 187, 544; III – 327, 423; IV – 561
Котельников А.П. II – 99, 452, 457, 539; III – 117, 118, 146, 423; IV – 90; VI – 113
Котельников В.А. III – 423; V – 13, 96
 Котельников В.А., ученый-техник VI – 275
 Котельников М. II – 240; V – 559



- Котельников* П.И. II – 539; III – 117, 423; IV – 149
Котельникова В.М. V – 390
Котермин Д. VI – 592
Котков В.Ф. IV – 332
Котлов V – 465
Котляр А. VI – 7
Котляр Л.М. II – 101; III – 211, 424
Котляревский И.П. VI – 437
Котляревский М.М. IV – 724
Котляревский Ю.Г. III – 96
Котляров Ю.Ф. II – 153; III – 210
Котлярова О.Г. II – 461
Котников В. III – 124
Котов А.М. III – 72, 424
Котов Л.Н. III – 424; IV – 174
Котов С.А. I – 70; III – 424; IV – 278; VI – 232
Котов Ю.С. II – 102; VI – 445
Котова М.Г. VI – 327
Котович В.Л. I – 118
Котоврасов И.П. II – 461
Котский Г.И. V – 37
Котовский М.П. III – 424
Котовицков Н.И. I – 590; II – 296, 465; III – 50, 98, 424; IV – 110; V – 56, 623
Котомкин А. III – 5
Котылев О.А. I – 520; III – 26, 425; IV – 157
Котяков А. III – 641
Котян I – 403
Коурд Н. VI – 107
Коупланд Х. IV – 737
Коурлак I – 301; III – 425
Ковман М.М. II – 463
Кох Б.К. III – 124
Кох Р. I – 147; IV – 156; V – 623, 681
Коханский О.Л. III – 76
Кощиньш И. II – 166; III – 650
Коцура В.В. V – 278
Коцобенко Н.М. III – 425
Кочарян Р.С. III – 158
Кочлаев Б.И. I – 90; II – 404; III – 53, 54, 119, 147, 425; V – 96; VI – 131, 449
Коченков Ю.П. I – 471
Кочерга А. VI – 109
Кочергин А.В. III – 425
Кочергин И.П. II – 314; III – 73; V – 389
Кочергин М.В. V – 389
Кочергин О.С. I – 563
Кочергин С. III – 137
Кочергин С.М. I – 652; III – 62, 114, 425; IV – 669; VI – 451
Кочергина О.С. VI – 582
Кочерян Р.С. V – 231
Кочетов А.Л. VI – 582
Кочетов В.А. III – 490
Кочешников К.А. IV – 407
Кочин Н.Е. II – 101; III – 36, 117
Кочкарин Н.Д. I – 583; III – 378; IV – 184
Кочкешев А.И. III – 426
Кочкин М.А. III – 426
Кочнев А.М. I – 652; III – 114, 426; IV – 639
Кочнев И.Е. III – 426; IV – 263
Кочнев О.С. I – 395; III – 426; V – 93; VI – 221
Кочнев Ю. V – 556
Кочнева Н.М. I – 561; III – 111; V – 139; VI – 582
Кочунов В.И. IV – 375
Кочурова М.Б. IV – 387
Кошаев Н.М. III – 426
Кошай Х. V – 704
Кошегулов III. IV – 298
Кошелева Н. V – 677
Кошеленко Г.А. I – 157
Кощечкин С. V – 677
Коши О. I – 143
Кошкин А.Е. III – 427; VI – 16
Кошкин Б.М. I – 91
Кошко Ф. I – 281
Кошлаков Д.И. IV – 559
Кошчак III – 148, 149; V – 493
Козн П. IV – 91
Коюрчак II – 490
Кравков Н.П. VI – 125
Кравцов М. V – 594
Кравцов Н. II – 513
Кравченко А. III – 410
Кравченко А.А. I – 80
Кравченко А.И. I – 654
Кравченко Г.С. I – 483
Кравченко Н.Н. III – 429
Кравченко П.В. III – 429; IV – 381
Кравчук А. VI – 185
Краев А.Н. III – 59, 429; V – 666
Краев Е.И. II – 575
Краева Г.В. II – 590; IV – 592
Крайник Н.Н. VI – 449
Крайников В.Ф. II – 379; IV – 230; V – 52
Крайнов И.Ф. I – 85
Крайнов П.М. II – 461; V – 29
Крайнов С.М. III – 435
Крайняя Е. IV – 141
Крамаровский М.Г. I – 428; IV – 229
Краммер К.И. III – 452
Крамерс И.Х. IV – 631
Крамлин Т.В. VI – 582
Крамник А.К. VI – 29
Крамт Х.В. II – 157; III – 34, 436, 651
Крамской И.Н. I – 418; IV – 253; V – 419
Крапива К. III – 617; IV – 618
Крапивин I – 588
Крапивин И. I – 427
Красавин М.В. III – 436, 437; IV – 259
Красавин Н. В. III – 58
Красильников Д. VI – 281
Красильников Д.М. III – 52, 99, 437; IV – 308; V – 93, 102
Красильников Д.Н. II – 170, 187, 285; III – 163, 394, 437
Красильников М. III – 375
Красильников Ю.М. I – 498; III – 437, 584; V – 553
Красильникова Е.А. III – 437; IV – 515; VI – 132
Красин М.Я. III – 437
Красин П.М. I – 148; III – 51, 438
Красников Я.П. I – 583
Краснобаев Т.П. VI – 141
Краснобаева К.В. II – 455; V – 536
Краснов А. III – 444
Краснов Александр В. I – 215, 218; II – 91; III – 24, 440, 642; IV – 709; V – 290
Краснов А.В. VI – 260
Краснов Анатолий В., экономист VI – 582
Краснов В.А. III – 32
Краснов В.В. I – 424; II – 468; III – 167, 440; V – 553; VI – 185
Краснов Г.А. II – 582
Краснов К.Н. IV – 503
Краснов Н.К. III – 440
Краснов П. V – 551
Краснов П.Н. IV – 394
Краснов Ю.А. I – 428
Красновидов С. V – 534
Красновский А.А. I – 635, 656; III – 440; IV – 391
Красновский И.Д. I – 308; IV – 659
Красножён В.Н. III – 441
Краснопёров И.М. III – 86
Краснопёров Ф.Т. III – 99, 442
Красносельцев А.А. IV – 703
Красносельцев Н.Ф. I – 157; III – 41, 442
Краснощёкова В.Н. III – 50
Краснощёкова Е.Е. III – 442
Красовский А.А. II – 224
Красовский А.Я. I – 91
Красовский В.И. II – 32
Красовский М.В. I – 205
Красовский Ф.Н. III – 36
Крат В.А. I – 217, 218, 219, 513; II – 448; III – 24, 446
Крауз Г. II – 589
Краузе И.Ф. III – 79
Краус Р.К. III – 147
Крачковская В.А. IV – 572
Крачковский А.Ф. II – 474
Крачковский И.Б. IV – 194
Кривошеин И.Ю. II – 211, 509, 609; III – 402, 447; IV – 88; VI – 175
Крашенинников В.Р. I – 563
Крашенинников М.А. III – 125, 447
Крашенинников С.П. III – 596
Краюшкин В.П. V – 29
Кревер А.Н. V – 57
Кревер Е.П. III – 318
Крейзер Я.Г. III – 447
Крейн А. I – 532; II – 600; IV – 366, 491; VI – 406
Крейчи М. VI – 109
Крейчи С. IV – 726
Крелленберг Б.Е. I – 428
Крелленберг Г.И. III – 447; IV – 400
Крелленберг И. I – 370
Кремер Г. II – 204
Кремков М. III – 141
Кремлёв А.Н. II – \\\; III – 447
Кремлёв В.Н. II – 51
Кремлёв Н.А. III – 120, 447; V – 486
Крепак-Якимочева Ю. VI – 577
Крепелин Э. IV – 552
Крепышева А.Н. V – 235
Креск А. IV – 683
Крестников И.М. III – 60
Крестовников Н.К. III – 524
Крестовниковы I – 498, 647; II – 347; III – 7, 155, 221, 262, 449, 524, 526, 548; IV – 323, 379, 510; V – 439; VI – 218
Крестовский В.В. II – 383
Крестовский С. IV – 636
Кретов А.С. III – 461
Кретов Н.Г. VI – 186
Кретова А. I – 156
Кретова А.М. III – 76, 146, 164, 461; V – 456, 545
Крешетов Е.В. I – 152; III – 52, 462
Кржижановский Г.М. III – 36, 72, 157, 368; VI – 448
Кривин М.М. IV – 664
Кривоносов И.С. I – 422; III – 135, 141, 391, 464; IV – 717
Криворотов А.М. VI – 26
Кривошеева С.С. VI – 457
Кривошеева Т.Н. V – 106, 344
Кривский В. IV – 724
Кривцов А.Н. III – 59
Кривченя А. VI – 536
Кригер А.М. III – 193
Крикота В.К. III – 196
Крикунов В.В. I – 70
Крикунов Ю.М. IV – 508
Кричари А.И. III – 464, 625; IV – 619; VI – 265
Кричари Г.А. IV – 170
Криницын Д.Я. III – 26
Кринкин А. III – 619
Кристаллинская М. III – 642
Кривошеина I – 295
Кричинская Е.А. I – 588
Кричинский Б.Д. I – 588
Кричинский С.С. V – 362; VI – 582
Кришто Д. I – 555
Кроль Н. III – 110
Кромелинк Ф. II – 616
Крон А.А. II – 408; III – 110
Кронекер Л. V – 617
Кронфельд Л. I – 177; II – 384; III – 76; IV – 735, 736; V – 604
Кропачёва А.А. III – 587
Кропоткин А.А. IV – 392
Кропоткин В.В. I – 304
Кропоткин П.А. I – 368; III – 467
Кропотов В.В. III – 76
Кротков А.А. IV – 489
Кротов А.С. III – 57
Кротов Абдулла II – 386; III – 467; V – 64
Кротов Б.П. II – 84, 91; III – 29, 30, 118, 467, 625; IV – 170, 572, 573, 619; V – 96
Кротов Е. VI – 587
Кротов П.И. I – 428; II – 81, 82, 85, 87, 91, 101, 534; III – 29, 31, 118, 465, 467; IV – 170, 256, 390, 512, 571, 572, 573; V – 298, 396, 679; VI – 116
Кротов С.М. IV – 520
Кротова Л.В. I – 375
Круг К.А. III – 36, 72
Круг Ф.Ф. I – 158
Кругер Я.М. IV – 642
Кругликов И.С. V – 390
Кругликова Е.С. I – 654; III – 409
Круглов А.Н. III – 50, 468
Круглов Г.Е. IV – 554
Круглова Л. IV – 225
Кругляков Т.П. III – 468; V – 548
Круглякова Р.З. I – 168; II – 548; III – 281; IV – 230, 339; V – 52, 106, 344
Круг IV – 600
Крупачёв И.Ф. VI – 456
Крупеников А.А. III – 150
Крупеников А.Л. III – 34, 470; IV – 449; VI – 26
Крупеников Артемий III – 470
Крупеников К.Л. I – 102; III – 470
Крупеников Л.Ф. III – 34, 221, 470, 526; IV – 752
Крупениковы III – 354, 470; IV – 449, 717
Крутин В.П. III – 470
Крутин С.В. I – 652; III – 62, 471; IV – 648, 669
Крупина А. V – 667
Крупская Н.К. II – 367; III – 590; V – 163, 395, 506
Крути И.А. IV – 164; V – 605
Крутиков В.Ф. III – 465, 472; IV – 170, 619
Крутиков И.Е. II – 15
Круть В.М. II – 461
Крутько А. VI – 109
Кручинин Н.Д. I – 160; V – 46
Крушевский Н.В. I – 103, 368; II – 623; III – 45, 46, 473
Крушельницкий А.Г. I – 398, 399



- Крушельницкий* Г.Н. II – 166; III – 44, 473
 Крыженко А.А. III – 110
 Крыжицкий К.Я. III – 64
 Крылов А.А. II – 250; IV – 232, 256, 639
 Крылов А.А., травматолог I – 632; III – 51
 Крылов А.В. II – 379
 Крылов А.Н. I – 657; III – 36, 368; V – 96
Крылов Б.Л. II – 302; III – 474
 Крылов В. VI – 402
 Крылов И.А. I – 232; II – 212; III – 521; IV – 68, 223, 340, 603; V – 58, 372, 480, 686, 690; VI – 433, 504
 Крылов Л. II – 284
 Крылов М. III – 410
 Крылов П.Н. I – 394, 430, 456, 457; II – 81, 142; III – 405, 474, 637; IV – 514; V – 17; VI – 445
Крылова Н.А. III – 474
 Крыльчинский К. I – 539
 Крыльчинский Л. I – 539
 Крым-Гирей III – 478
 Крымко А. II – 514
 Крымов А. II – 46
 Крымов И. VI – 8
 Крымов М.Г. II – 182; III – 474; V – 704
 Крымов М.К. II – 37; III – 373, 474; IV – 529; V – 490; VI – 512
 Крымская М. I – 57
 Крымский А.Е. II – 98, 609; V – 717; VI – 17, 175
 Крымцова В.Н. III – 646; V – 258
 Крыницкий А. I – 655
 Крычицкий З. V – 552
Крычицкий О. I – 641, 655; III – 470, 478, 517
 Крычицкие II – 94, 238; III – 470; IV – 672
Крычицкий Л. III – 470, 478; IV – 296
Крычицкий С. Б. III – 478; IV – 672
Крычицкий Станислав II – 387; III – 478; IV – 672
 Крюгер Г. VI – 498
 Крюков А.А. IV – 563
 Крюков В.Г. III – 112, 478
 Крюков Л.Д. I – 77; II – 187, 278, 378, 379, 544, 545, 621; III – 163, 478, 630; IV – 373, 683, 684; V – 240
 Крюков Л.Л. II – 377, 544; III – 163
 Крюков Н. III – 584
 Крюков П. II – 318
 Крюкова Ю.А. III – 436
Ксембаев С.С. III – 479
 Ксенофан II – 318
Ксенофонт А.К. III – 480
Ксенофонт Ю.А. III – 480
Кубакаев Т. III – 480
 Кубарев З. VI – 473
Кубарев Ю.Г. III – 125, 481
 Кубелик Я. III – 142; IV – 266
 Кубли Я. V – 387
 Кублицкий П – 235
Кубрат I – 210, 308, 492; II – 251, 576; III – 481, 583; IV – 265
 Кувадин В.П. II – 585
 Кувшинов П.К. V – 390
 Кугешев Г. II – 65
 Кугульгин Д. V – 34; VI – 43
 Кугушев И., актёр I – 214
 Кугушев И. I – 646
 Кугушев Н.И. III – 483; VI – 578
 Кугушев С. I – 645
Кугушевы III – 484; IV – 595; V – 560, 615
 Кудайбердыев Ш. VI – 525
Кудаш С. Ф., писатель I – 319; II – 47, 515, 597; III – 255, 484, 485, 552; IV – 22, 500, 700; V – 374, 490; VI – 42, 177, 183, 211, 329, 340, 487
Кудашев И.М. III – 485; V – 244
 Кудашев С. IV – 544
Кудашев-Ашказарский И.Б. I – 160, 632; II – 60, 164, 240, 485, 506; IV – 285, 597; V – 49, 209, 210, 601; VI – 245
 Кудашев-Гаспринский С. VI – 95
Кудашева Ф.Я. II – 30; III – 485; IV – 353; V – 61; VI – 42, 329, 358
 Кудашева-Арская V – 642
Кудашевы III – 486; V – 614
Куддусова Дж.Ю. III – 486; VI – 17, 236
Куделькин В.И. II – 350, 547, 548; III – 149, 163, 486, 487; V – 102
 Кудерметов Э.Д. I – 70; VI – 232
 Кудинов Ю.Ю. IV – 714
Кудояров Г.Г. III – 104, 487
Кудояров Г.Х. III – 487
Кудревич В.К. III – 102, 487
 Кудрин Д.И. IV – 164
 Кудрина М.А. III – 587
 Кудров В.И. VI – 45
 Кудрявцев А.И. IV – 271
 Кудрявцев Анатолий И. III – 227, 491; IV – 581; V – 339; VI – 106, 527
 Кудрявцев А.И., эсер V – 388
 Кудрявцев А.Ф. III – 103
 Кудрявцев В.И. I – 613; III – 371
Кудрявцев М.Н. I – 419; III – 178, 487; VI – 429
Кудрявцев Н.А. III – 131, 178, 487
 Кудрявцев Н.И. I – 368
 Кудрявцев Н.Н. I – 623; III – 388
 Кудрявцев П.Н. IV – 108
 Кудрявцев Т.В. IV – 717
 Кудрявцева Л.А. IV – 648; VI – 118
Кудрявцева Н.П. II – 294, 590; III – 49, 99, 487; IV – 592
Кудряшев Г.П. III – 488
 Кудряшов А. V – 389
Кудряшов Вл. Викт. I – 415, 641; II – 187, 248; III – 163, 488; IV – 562, 637; V – 342
Кудряшов Вл. Вл. III – 488
 Кудряшов Н.М. V – 681
 Кудряшов П. II – 284
 Кудряшова А. III – 144, 654; IV – 671; VI – 373
 Кудряшова В. II – 492
Кудусов Д.А. III – 488
 Кужамьяров К. I – 17
Кузаева Д.Н. I – 129; III – 489; VI – 486
Кузахмедов Р.Х. III – 490
 Кузбай Герд VI – 10
Кузеев Раиль Г. I – 327, 555; III – 490; V – 574
Кузеев Рустем Г. III – 490, 552
 Кузеевы Г.Г. и Рустем Г. VI – 328
Кузин В.А. III – 77, 490
Кузин Е.А. I – 88; II – 571; III – 77, 164, 490; V – 456
 Кузицин В.И. I – 157
 Кузмин М. I – 123, 509
 Кузмина Е.Ю. III – 646
 Кузмичёв А.И. III – 70
 Кузнецов А.В. II – 101; III – 119, 492; IV – 149; V – 96
Кузнецов А.И. III – 491; V – 48
Кузнецов А.М. III – 388
 Кузнецов А.М., художник III – 329; VI – 134
 Кузнецов А.М., химик III – 491; VI – 118, 451
Кузнецов А.С. I – 456; III – 212, 491
 Кузнецов Андрей И. VI – 543
Кузнецов Андрей М. III – 114, 276, 491; IV – 404
Кузнецов Б.К. III – 492
Кузнецов Б.Л. III – 211, 492
 Кузнецов В., поэт V – 462
 Кузнецов В. I – 156
 Кузнецов В.В. IV – 667
 Кузнецов В.И. II – 408; IV – 710
 Кузнецов В.П., медик IV – 743
Кузнецов В.Я. III – 492, 541
Кузнецов Вадим А. III – 52, 492; VI – 221
Кузнецов Вячеслав А. I – 395; II – 498; III – 119, 492; V – 97
 Кузнецов Г.В. III – 89
 Кузнецов Г.В., лесовод III – 636
Кузнецов Г.Е. II – 86, 91, 169; III – 492; V – 610
Кузнецов Е.В. I – 652; III – 62, 493; IV – 639, 669
 Кузнецов И. III – 450
 Кузнецов И., спорт VI – 402
Кузнецов И. А. I – 472; III – 493
 Кузнецов И. К. I – 307, 561; III – 110; V – 216
 Кузнецов И.И. VI – 323
Кузнецов И.Л. III – 73, 493
 Кузнецов И.М. V – 646
 Кузнецов И.М., актёр VI – 323
 Кузнецов К.Д. III – 131
 Кузнецов Л.М. I – 125
 Кузнецов М.В., лесовод IV – 495
 Кузнецов М.В. V – 693
 Кузнецов М.И. III – 624, 625; IV – 375, 594
 Кузнецов М.М. II – 187, 379, 548
Кузнецов Н.А. III – 493; V – 536
 Кузнецов Н.В. III – 139
 Кузнецов Н.Г. VI – 182
Кузнецов Н.Д. II – 170, 350, 379, 546, 548, 569, 570; III – 149, 253, 493, 623; IV – 212, 215, 594; VI – 102
 Кузнецов Н.Д., конструктор II – 234; III – 138; IV – 567
 Кузнецов Н.И. V – 398
 Кузнецов Н.М. IV – 245
 Кузнецов Н.Н. III – 636
 Кузнецов О.В. II – 102; VI – 265
 Кузнецов С. I – 205; II – 538
 Кузнецов С.В. II – 512; VI – 399
 Кузнецов С.К. I – 366
 Кузнецов Ю.Г. III – 196
Кузнецов-Фетисов Л.И. I – 652; III – 495
Кузнецова А.В. III – 494
 Кузнецова Г. IV – 330
Кузнецова З.М. III – 494
 Кузнецова К.Н. III – 591
 Кузнецова Л.В. III – 438
Кузнецова Л.М. III – 494; VI – 132, 134
Кузнецова М.В. III – 50, 495; IV – 563
 Кузнецова М.С. V – 235
 Кузнецова О.Ю. VI – 211
 Кузнецова Т.А. IV – 572; V – 450
 Кузовкин Н.И. III – 71
 Кузовков Г.И. V – 20
Кузыбаев Н.М. V – 196
 Кузьменков И.Е. II – 402
Кузьмин А. А. I – 38; III – 103, 496
 Кузьмин А.У. I – 258
 Кузьмин В.А. III – 59; V – 102
 Кузьмин В.В. I – 647
 Кузьмин В.И. III – 646
 Кузьмин В.С. III – 111
Кузьмин Василий И. III – 496; IV – 548
Кузьмин Г.А. III – 496
 Кузьмин К.И. IV – 648
Кузьмин М.К. III – 496
 Кузьмин М.Т. V – 452, 677
Кузьмин П.А. III – 112, 496; IV – 149; V – 619
Кузьмин С.Е. III – 496
 Кузьмина А.Л. V – 619
 Кузьмина В.Е., режиссёр IV – 329
 Кузьмина В.Е., медик VI – 45
Кузьмина Е.А. III – 496
 Кузьминых А.Д. III – 203
 Кузьминых Н.В. I – 168; III – 280, 281; V – 106
 Кузьминых С.В. II – 58, 252, 345; VI – 277
Кузьминых С.Д. I – 168, 658; II – 27, 250, 252, 492; III – 144, 497; IV – 216, 217, 359, 671; V – 106, 699
 Кузьмичёв В. I – 37
Кузьяев А.Р. III – 498
Кузьяев Р.З. III – 498; IV – 607
 Куинджи В. II – 293
 Куиньи IV – 254
 Куйбышев В.В. IV – 632; VI – 311
 Кукаркин Б.В. II – 32
 Кукаркин П.И. I – 446
 Кукаркин А.И. V – 393; VI – 306
 Куки Г. III – 431
 Кукин А.В. V – 603
 Кукин А.М. IV – 584
Кукин В.Т. I – 559; II – 263; III – 499
 Кукин Р.А. IV – 584
Кукуляев С.Б. I – 193, 236; II – 240, 405; III – 119, 218, 238, 500, 621; IV – 335, 405, 441; V – 444, 531, 538, 609
 Кукс В.Г. IV – 538
 Кукубаев А. VI – 360
 Кукуранов Н.С. III – 45
 Кукушкин Ю.Н. III – 400
 Кукушкин-Рахмани Р. II – 266
Кул Гали I – 22, 77, 115, 121, 140, 193, 243, 291, 369, 490, 633; II – 522, 612, 617; III – 162, 183, 306, 327, 473, 503, 554, 612, 618, 620, 621, 622; IV – 109, 265, 266, 330, 385, 699, 700, 721, 756; V – 97, 109, 226, 258, 334, 498, 539, 572, 604, 609; VI – 24, 40, 42, 81, 87, 124, 149, 158, 188, 222, 371, 379
Кул Шариф I – 192, 633; II – 15, 51; III – 131, 132, 148, 149, 161, 162, 503, 583, 618, 621; IV – 699; V – 97, 148, 286, 483, 539, 608; VI – 380, 389, 499, 537
Кул-Мухаммад I – 15, 339; III – 148, 279, 509; IV – 64, 241; V – 286
 Кул-Мухаммад (Кель-Ахмад) III – 509
 Кулагин Ф. I – 456
 Кулагин А.А. VI – 141
Кулагин В.К. III – 505; V – 621
 Кулагин Н.М. VI – 458
 Кулаев М.А. III – 140
 Кулаева Т.Н. II – 498
 Кулай I – 183; III – 28



- Кулабаев А. I – 298, 316; III – 485, 505; IV – 597; V – 209
 Кулабаев А.Н. V – 626
 Куламетов Н.А. V – 116
 аль-Кулатки Джагфар I – 518
 Кулахметов Г. I – 213
 Кулахметов Г.Ю. I – 17, 56, 65, 139, 213, 214, 226, 426, 485; II – 65, 105, 611; III – 34, 60, 72, 198, 204, 205, 240, 246, 257, 506, 509, 621; IV – 489, 595, 743; V – 249, 501, 502, 509, 532, 542, 545, 597, 601, 691; VI – 35, 309, 361, 414, 513, 518, 549
 Кулахметов М.М. III – 506
 Кулахметов М.Х. III – 506; V – 237
 Кулахметов Н.Х. III – 506
 Кулахметова С. I – 316; III – 19
 Кулахметова Ш. VI – 414
 Кулахметьев Б.А. V – 244
 Кулахметьев И.Б. V – 244
 Кудрябяков III – 450
 Кудрябакин В.С. III – 368
 Кулеев И. II – 240; IV – 385
 Кулеев М.Т. III – 73, 508
 Кулешева Л.М. II – 285
 Кулемин Ю.К. III – 447
 Кулеша А.С. I – 615; III – 374, 508, 632; IV – 750
 Кулешов Л. V – 129
 Кулешова Н. I – 308
 Кули И.Г. III – 508
 Кули-чурра IV – 549
 Кулибин И.П. IV – 149, 548
 Кулиджанов Л.А. I – 13
 Кулиев И. II – 240; VI – 540
 Кулиев К. I – 532; II – 565; IV – 341
 Кулиев Э. III – 402
 Кулик Б.А. II – 402
 Куликов А. III – 641
 Куликов В. V – 115
 Куликов В.П. IV – 739
 Куликов Д.Е. I – 231
 Куликов Н.И. V – 453
 Куликов Н.Н. V – 453
 Куликова Л. VI – 179
 Куликова Л.И. VI – 582
 Кулинич В.В. III – 509
 Кулинченко В.А. I – 614; VI – 11
 Кулинченко В.П. I – 615
 Куличенко Н.Г. II – 571
 Кулмамет (Азимов) Х.М. I – 148; II – 47; III – 509; V – 47
 Кулмаметов М. III – 527
 Кулманов Б.А. IV – 298
 Кулмухаммад ибн Султанбек II – 265; III – 509
 Култаки К. VI – 182
 Кудунчаковы V – 614, 615
 Кулуш III – 133
 Кульгинский П.Н. III – 510
 Куль-Мухамедов А. V – 209
 Кульбака С.М. II – 170, 186, 187, 548; III – 510, 611; IV – 254, 685; V – 102
 Кульбаков Ш.А. III – 511; IV – 298
 Кульбарисов (Кульборисов) Ш.З. III – 511
 Кульбарисов Ф.А. II – 385; III – 123, 511
 Кульбашева М. IV – 597
 Кульгеев А.С. III – 636
 Кульгин А. I – 610
 Кульдашев Еникей V – 625
 Кульков А.А. II – 129
 Кульков В.М. IV – 135
 Кульмаматов А.М. V – 650
 Кульмаматов Б.Ш. V – 650
 Кульманов Б.А. IV – 298
 Кульмухаммад II – 265
 Кульна (Кульпа) II – 490; III – 512; V – 718
 Кульпин О.А. II – 286, 379, 548; III – 512; IV – 374, 375; V – 106
 Кульпин-Губайдуллин Э.С. III – 512; IV – 240
 Культин Ф.С. III – 513
 Культияш Ш. I – 376; II – 76, 245, 318; III – 513, 517; IV – 261
 Кульчинский Н.К. III – 120
 Кульшетов В. V – 328
 Кулякко А.А. III – 48, 518
 Кулясов А.П. II – 395; III – 518; VI – 323
 Кумайтов М. VI – 7
 Кумскова Н.Х. VI – 582
 Кумысников А.Л. III – 520
 Кумысников Х.Л. III – 109, 520; V – 605
 Кумысникова Н.Х. II – 250, 253; III – 163, 520; IV – 216, 217, 348, 359; V – 106, 604; VI – 211
 Кун Г. III – 340
 Кун Р. IV – 715
 Кунавин Н.И. I – 372, 374, 375
 Кунакбаев С.А. III – 249, 521; VI – 329
 Кунакбаев А. (Абай) III – 521; V – 61, 62
 Кунафин С. V – 563
 Кунахович А.В. II – 395, 457; III – 522
 Кунахович А.Ф. IV – 753
 Кунгуров А.В. I – 128
 Кундусов III – 109
 Куник А. I – 370; VI – 74
 Куницын С. III – 65
 Кунош И. III – 523; V – 335
 Кунцевич Г.З. III – 96, 97, 446
 Кунчий Ф.Т. IV – 185
 Куньшина С.И. V – 398
 Купала Я. I – 344, 605; III – 523; IV – 128, 492; VI – 556
 Купер А.С. V – 620
 Купер Ф. II – 231
 Купер Э. III – 142
 Купрелезаде М. II – 127; V – 609
 Куприянов Н.П. III – 139
 Куприн А.И. I – 615; II – 231; IV – 498; V – 32, 692
 Куприянов В.В. I – 146
 Куприянов В.Н. III – 72, 73, 527
 Куприянов Е.П. I – 303
 Куприянов И.П. IV – 718
 Куприянов Н.Н. I – 654
 Куприянов П.Х. II – 467
 Куприянов С.Н. IV – 233; VI – 419
 Куприянов Х.П. I – 303
 Куприянова-Ашина Ф.Г. I – 400; III – 527; IV – 156, 157
 Купфер А.Я. II – 81, 82, 85, 91; III – 53, 79, 118, 313, 316, 527; IV – 13, 145, 403; V – 237
 Купцов А.И. III – 111, 527
 Купцов А.Н. VI – 166
 Купцов Ф. III – 550
 Купче Т.К. II – 98
 Кураев В.В. IV – 603
 Куракин Г.С. III – 529
 Курамшин Д.Х. IV – 298
 Курамшин И.М. V – 244
 Курамшин И.Я. III – 530
 Курамшин Н.С. III – 530
 Курамшин Р.С. III – 530; IV – 422; VI – 360
 Курамшин С. V – 244
 Курасанов П.С. III – 530
 Курат А.Н. III – 19, 531; IV – 632; V – 150, 533, 574, 704
 Кураши Г. IV – 161
 Курашов В.И. III – 114, 531
 Курашов С.В. III – 50, 73, 99, 531; IV – 255, 743, 744
 Курбан Р. I – 314; II – 209; IV – 330, 700; V – 555; VI – 79
 Курбанов (Губайдуллин) М.Б. IV – 602
 Курбангалеев А.Р. V – 304
 Курбангалеев Артур Р., Герой РФ VI – 582
 Курбангалеев М.Х. I – 73, 371, 416, 479, 480, 633, 636; II – 184, 240, 527; III – 45, 60, 104, 119, 298, 431, 508, 531, 539, 608; IV – 8, 9, 122, 163, 238, 298, 378, 749; V – 94, 97, 160, 326, 350, 502, 567
 Курбангалеев С.М. III – 99, 531; IV – 175
 Курбангалеева З.К. III – 646; VI – 77
 Курбангалиев М. VI – 18, 202
 Курбангалиев М.-Г. VI – 455
 Курбангалиев М.Х., языковед VI – 500
 Курбангалиев Н. I – 638; III – 368; IV – 161, 163, 318
 Курбангалиева Х.М. I – 395; II – 498; III – 118, 532
 Курбангаллин Ш. IV – 138
 Курбанов А. VI – 28
 Курбанов А.А. III – 532
 Курбанов Б.Ш. III – 532; IV – 324; V – 567, 668
 Курбанов Г. II – 273
 Курбанов М. II – 240
 Курбанов Р.З. III – 24, 532; IV – 159
 Курбанов Р.Х. II – 266; III – 532, 621; V – 636
 Курбанов С.Г. II – 102
 Курбанов Ф.Я. IV – 573
 Курбанова И.А. II – 569; III – 628
 Курбанов В.А. III – 262, 266, 533; IV – 414
 Курбагов В.В. VI – 232
 Курбагов Н.М. III – 646
 Курбагов П. V – 482
 Курбагов Х.Р. II – 184, 278, 586, 617; III – 533, 572; IV – 252, 533, 549; V – 150, 389, 444, 618; VI – 131, 500
 Курбатова Н.В. VI – 582
 Курбский А.М. I – 205, 309; II – 617; III – 28, 131, 148, 454, 533; IV – 150, 563, 568; V – 52, 165, 608
 Курбский Г.П. III – 533; IV – 414
 Курганов Р.А. III – 533; V – 12
 Курганов Ф.А. III – 41, 534; IV – 109
 Курдеков Н.К. IV – 331
 Курдин Д.И. II – 46; IV – 242
 Курдюков Г.И. III – 119, 534
 Куреев М.Ш. III – 534
 Куренев В.Я. IV – 403
 Куренков В.Ф. I – 652; III – 266, 295, 534; IV – 639, 669
 Курилко-Рюмин М.М. I – 188
 Куриченко Б.М. I – 400; III – 119, 535; IV – 156, 157
 Курицин М. III – 388
 Куркин И.Н. I – 537
 Куркин М.И., экономист III – 58, 535
 Куркин М.И., физик VI – 582
 Куркульский В.И. III – 290
 Куркульский И.В. III – 290
 Курмаев IV – 631
 Курмаев О.Д. I – 395; III – 535; V – 64, 139; VI – 115
 Курмаев Х. I – 56; III – 283; VI – 512, 539
 Курмаева А.И. IV – 669
 Курмаевы V – 63
 Курмай Г. IV – 161
 Курмаметов Уразаи IV – 63
 Курман Алей (Курманалей) I – 183; III – 28
 Курманаева Р. III – 109
 Курманай И. II – 273, 304
 Курмангазы VI – 187
 Курмангаллин К.Н. V – 542
 Курманов М.М. III – 536; IV – 186, 469; VI – 23
 Курмаш А. (Курмашев) I – 116; V – 281; VI – 35
 Курмашев Г.Н. (Курмаш) V – 62, 63, 64; VI – 224, 582
 Курмашев З.Ф. III – 36
 Курмашев Ю.В. III – 536
 Курмаши А. III – 536, 554, 618, 620; V – 209
 Курми Х. III – 550
 Курмуков А.Г. III – 536; V – 116
 Курнаков Е.В. III – 537
 Курнаков Н.С. IV – 403
 Курнан А.Ф. III – 239
 Куронов Н.И. III – 70
 Куропатенко Д.С. III – 537
 Курочкин В.И. III – 92; IV – 587
 Курочкин Г.М. III – 396
 Курочкин И.И. III – 114
 Курочкин Л.М. III – 537
 Курочкин М.Я. II – 457
 Курпячев М.М. IV – 301
 Курсави Абу Наср (Габденнаср) I – 113, 170, 240, 369, 380, 633; II – 37, 222, 531, 620; III – 9, 537; IV – 73, 115, 261, 312, 346, 418, 609, 743, 847; V – 30, 44, 76, 115, 119, 483, 504, 509, 539, 563, 595; VI – 64
 Курсави Габдулхалик III – 538; VI – 44, 347
 Куртаева З. V – 611
 аль-Куртуби V – 595
 Куртуков И.Н. V – 452
 Куртаков А.Г. III – 539; VI – 24
 Курчатов И.В. III – 36, 157, 368, 539; V – 96; VI – 113, 114, 593
 Куршакова Л.Н. VI – 457
 Куршев В.Н. III – 540; IV – 554; V – 632
 Куршев Н.В. I – 258; III – 112, 540; IV – 538; V – 619, 632
 Куршев Н.Г. IV – 149
 Курьнов А.П. I – 322, 498; III – 167, 540; IV – 568; V – 113, 721
 Курьнова Н.Ф. IV – 263
 Курышжанов А. II – 127; III – 340; IV – 95
 Курятников Ф. I – 619
 Кусевичский С. III – 142
 Кусов В.В. III – 101, 541
 Кустабаева Л.Г. I – 155, 156; III – 44, 541; V – 579
 Кустовская Н.Г. II – 265
 Кустовский Б.Е. V – 626
 Кустовский П.В. VI – 106
 Кустодиев Б.М. III – 74; IV – 71; VI – 371
 Кусюмов А. I – 327
 Кусюмов А.Н. VI – 583
 Кутасова И.М. III – 542
 Кутб I – 291, 633; II – 23, 309; III – 542, 555, 612, 618, 620, 621; IV –





- 16, 24, 86, 187, 314, 343, 440, 441, 603, 687, 700, 713, 756; V – 97, 498, 572; VI – 54, 473
- Кутб Сейид V – 595
- Кутдусов Д.А. III – 109, 120
- Кутдусов Дж. I – 156
- Кутипова Н.П. II – 293
- Кутлин З.Ю. I – 557; III – 543
- Кутлубулатова Х.М. IV – 544
- Кутлуг I – 167, 389; III – 543
- Кутлубуга I – 339
- Кутлугузин А. I – 327
- Кутлумаметев Аюка II – 242
- Куторга М.С. I – 157; IV – 108
- Кутуев И.Г. III – 591
- Кутуев Р.И. III – 543; V – 62
- Кутуева З.М. III – 543; V – 681
- Кутузов М.И. II – 343; III – 39, 44, 139, 543; V – 616
- Кутузова М.А. VI – 499
- Кутуй А. Н. I – 221, 235, 346, 485, 528, 548, 557; II – 17, 24, 53, 105, 121, 153, 186, 241, 246, 265, 266, 271, 517, 599, 617; III – 20, 161, 327, 373, 491, 544, 545, 551, 612, 619, 620, 643, 644; IV – 118, 126, 192, 213, 242, 250, 284, 324, 418, 500, 503, 519, 595, 604, 622, 649, 700, 722, 743; V – 98, 204, 228, 280, 501, 515, 536, 545, 568, 586, 603, 668, 694, 697; VI – 75, 81, 140, 143, 216, 281, 348, 374, 461, 512, 520, 539, 562
- Кутуй Г. VI – 518
- Кутуй Р.А. I – 123, 125, 349; II – 545, 565; III – 104, 510, 544, 643, 644; V – 98; VI – 411
- Кутушев Ф.Х. III – 545; V – 237
- Кутырев Г.А. III – 91, 545; VI – 453
- Кутырев Е.И. IV – 232
- Кутышев Ф.Х. III – 545
- Куфтин Б.А. III – 545; IV – 69
- Кухаренко А.В. V – 230
- Кухина Т.М. III – 545
- Куховаренко О.Ю. I – 308
- Куховаренко Ю.И. II – 156
- Кухтин В.А. III – 62, 91, 198, 545; VI – 132
- Куценко В. V – 109, 556
- Купуруба Н.В. V – 273
- Кучеров М.Г. III – 262; IV – 90
- Кучерова И.К. II – 116
- Кучин К.З. II – 120
- Кучин М.К. III – 254
- Кучкин А. III – 444
- Кучкин А.П. IV – 313, 378
- Кучум II – 338; III – 235, 545; V – 285, 315, 650
- Кучумов П. VI – 12
- Кучушев А. V – 64
- Кучушев Х.Г. V – 721
- Кушаев А.А. III – 546
- Кушаев Г. VI – 539
- Кушаев Г.А. I – 646; III – 360, 361, 396, 546; V – 566, 567; VI – 281
- Кушаев И.М. III – 546
- Кушаев М. III – 546
- Кушаев М.М. III – 546
- Кушаевы III – 546; IV – 595
- Кушай А. корп. V – 174
- Кушай Х. III – 19
- Кушловская Р.К. I – 214; II – 47, 429; III – 164, 547; IV – 342, 544; V – 554, 642
- Кушмухаметов Г.З. VI – 583
- Кушнер-Кнышев П. V – 115
- Кушников Д.А. II – 158; III – 547
- Кушников П.Д. III – 53, 316
- Кушников С.С. I – 619; V – 301
- Куштанова Г.Г. VI – 583
- Кушчигулов К. I – 646
- Куянова А.В. II – 414
- Кшесинская III – 590
- Кшкарн Г. III – 19
- Кшкарн Ф. III – 9
- Кшкарн Ш. III – 9
- Кычаков И. VI – 196
- Кыямкари З. III – 188, 556; VI – 373
- Кэйсер У. VI – 111
- Кювье Ж. II – 84; IV – 573
- Кюн Ц.А. I – 289
- Кюль-Тегин I – 389; II – 554; III – 557, 558; IV – 549
- Кюпрюлозаде Ф. III – 555; VI – 250
- Кюри П. IV – 403
- Кямал Н. II – 107
- Кятиб Х. II – 603; III – 618; V – 97; VI – 54
- Лаббок А.И. I – 148; III – 559
- Лабзин А.Ф. IV – 223
- Лабзина Л. I – 18
- Лабиш Э. III – 275; VI – 390
- Лавдовский Н. II – 120
- Лаверан А. IV – 58
- Лавочкин С.В. V – 368
- Лавренёв Б.А. I – 20, 472, 485; II – 46, 108, 241, 517; III – 76, 198, 204, 547; IV – 341, 365, 736; V – 58, 194, 270, 473, 475, 504, 515; VI – 255, 373, 374, 381
- Лаврентий I – 629; II – 477; III – 42, 559
- Лаврентьев А.А. VI – 324
- Лаврентьев А.П. I – 565; III – 72, 79, 559
- Лаврентьев Б.И. II – 120; III – 48, 560; V – 97
- Лаврентьев В.В. II – 426; III – 493
- Лаврентьев И.Е. II – 158; III – 560; IV – 620; V – 677
- Лаврентьев М.А. II – 101; III – 560; IV – 149, 373; V – 630; VI – 17
- Лавришин В. VI – 360
- Лавров А.Д. III – 508
- Лавров М.И. I – 219, 513; II – 535?448; III – 24, 33, 131, 561; IV – 119, 639; V – 96
- Лавров Н.И. VI – 583
- Лавров П.Л. IV – 354
- Лавров С.Д. III – 561
- Лаврский А.В. II – 82, 85; III – 29; IV – 170, 619
- Лаврский К.В. I – 585, 613, 614; II – 158; III – 86, 212, 561; IV – 354; V – 677
- Лаврухины III – 221
- Лаврушев В.Н. IV – 158
- Лавуазье IV – 402; VI – 118
- Лавуценко В.П. VI – 583
- Лагорио Л.Х. III – 253
- Лагранж Ж.-Л. V – 617
- Ладо М. VI – 592
- Ладохин В.И. I – 562; IV – 90
- Ладыгин П.В. III – 52
- Лажечников И.И. III – 561
- Лазарев А.Е. II – 48; III – 102, 562
- Лазарев В.В. III – 562
- Лазарев Л.Ф. III – 76, 164; V – 46, 49, 456
- Лазарев М.П. I – 595; II – 48, 401; V – 321; VI – 113
- Лазарев Н.А. III – 124
- Лазарев Н.В. V – 653
- Лазарев П.П. I – 398
- Лазарев С.Н. VI – 505
- Лазаревич В.С. VI – 311
- Лазаревич И.П. I – 91
- Лазаренко III – 123, 165
- Лазерини Э. II – 620
- Лазько В. VI – 72
- Лазько В.А. II – 52, 106, 117, 383; III – 44, 563; VI – 168
- Лаисов Н.Х. II – 344; III – 563
- Лаишев А.Х. III – 563; V – 64
- Лаишев С. III – 260
- Лаишевский Б.Г. II – 463
- Лайелл Р. IV – 514
- Лайель Ч. II – 87; IV – 572
- Лакомкин Г. V – 309
- Лалайци И.Х. III – 566
- Лалетин А.В. III – 196
- Ламарк Ж.-Б. I – 395
- Ламбедов А.А. IV – 404
- Ламберов А.А. III – 262, 566; VI – 118
- Ламмерт В. II – 250, 544; III – 566; V – 102, 342, 557
- Лампрехт К. IV – 108
- Ланг Г.Ф. III – 239; IV – 110
- Ланге И.Н. I – 520, 613; II – 452; III – 23, 24, 26, 566; IV – 157; V – 313; VI – 141
- Ланда Р.Г. II – 609
- Ландау Л.Д. II – 577; III – 36; IV – 122; V – 96; VI – 113, 114
- Ландов А. II – 407
- Ландовская В. III – 142, 165
- Ландсберг Г.С. VI – 114
- Лансере Е.Е. III – 327, 354; IV – 71
- Ланской В.В. III – 617
- Ланстон Т. III – 332
- Ланфредини Р. IV – 392
- Ланцов В.М. III – 73, 566
- Лапаева В.В. I – 215
- Лапаева З.А. III – 57
- Ларин А.В. III – 119, 137, 567; IV – 90; VI – 260
- Лапин В.И. V – 493
- Лапин К.И. V – 589
- Лапин П.Д. III – 567
- Лапин Т.Я. III – 567
- Ларина М.Ш. I – 69, 413; II – 80; III – 567; V – 537
- Лапinsky И. V – 556
- Лапinsky И.А. V – 229
- Лапицкий Агафон II – 621
- Лапицкий Александр II – 621
- Лапицкий Алексей II – 621
- Лапицкий Ю.И. III – 584
- Лапков Д.М. III – 48
- Лаплас П. I – 562; IV – 393
- Латтев А.Г. III – 125, 567
- Латтев Б.Л. II – 86, 578; III – 31, 118, 146, 567; IV – 90, 515
- Латтев В.Л. I – 511; II – 248, 284, 544, 622; III – 567, 568; IV – 230, 593, 594, 688; VI – 91, 138
- Лаптев И. III – 268
- Латтев Н.Н. VI – 583
- Лаптев С.Н. I – 52
- Лаптева А.М. VI – 505
- Лаптева И. VI – 167
- Лаптева Л.И. VI – 583
- Лаптева Н.Н. II – 82; VI – 116, 485
- Лапшин А.А. III – 568
- Ларин Г.Г. IV – 583
- Ларин Р.З. IV – 553
- Ларина А.Н. I – 472
- Ларионов III – 145
- Ларионов В.Е. IV – 427
- Ларионов В.М. VI – 583
- Ларионов Г.Н. II – 189
- Ларионов Г.Ф. II – 211; III – 569; VI – 335
- Ларионов И.Ф. III – 569
- Ларионов М.Ф. IV – 598; VI – 143, 200
- Ларьков Н.П. II – 293
- Ларионов С.А. III – 569
- Ларичев А.И. I – 472
- Ларичева Э.Л. III – 569; V – 115
- Ларочкина И.А. III – 569; IV – 184; V – 567
- Ларошфуко Ф. I – 232
- Ларцева С.Х. II – 80
- Ларюхин И.М. III – 380
- Ларюшин А.И. II – 404; III – 569
- Ларягин Н.Г. III – 569
- Ласковский III – 340
- Ласси де Б.П. III – 39, 570
- Ластин Л.Л. III – 84, 570
- Ластовка Г.Т. I – 119; II – 383; III – 17, 44, 337, 570; IV – 268; V – 99, 556
- Ласточкина Е.Г. III – 89, 570
- Ластухова И.П. VI – 240
- Латинский Е.Е. V – 527
- Латинский И.Ю. III – 398
- Латифи Ф. V – 98
- Латифуллин Т.М. I – 155, 156; VI – 583
- Латифуллин Ф.М. VI – 583
- Латфулла ибн Гагаулла аль-Альмати III – 572
- Латфуллин И.А. III – 50, 99, 239, 572; V – 623
- Латфуллин Н.С. II – 74; III – 572, 573; IV – 498, 689
- Латыйфи Х. II – 552
- Латып (Латыпов) Г.Ш. II – 266; III – 573; V – 568
- Латып (Латыпов) К.Т. III – 573; VI – 59
- Латыпов III – 109
- Латыпов А.Л. III – 574, 575; IV – 548; V – 93
- Латыпов Г.Х., Герой Сов. Союза III – 574
- Латыпов Г.Х., Герой Соц. Труда III – 574; IV – 258
- Латыпов Д.Г. VI – 583
- Латыпов З.М. IV – 404
- Латыпов И.В. II – 403
- Латыпов И.Р. II – 359
- Латыпов Л.Н. III – 574
- Латыпов М.В. I – 155; V – 237
- Латыпов М.Г. III – 574; IV – 267; V – 99, 536; VI – 245
- Латыпов Н.Г. VI – 584
- Латыпов Н.Х. IV – 179
- Латыпов Н.Ш. V – 391
- Латыпов Р.К. III – 287
- Латыпов Р.Т. IV – 14
- Латыпов Р.Ф. I – 563
- Латыпов Р.Х. III – 119, 574; IV – 90
- Латыпов У.Р. III – 574
- Латыпов Ф. VI – 46
- Латыпов Ф.М. I – 30; III – 574; IV – 267, 489; V – 98; VI – 465
- Латыпова Х.Н. II – 249, 253; III – 280, 281, 574, 575; IV – 175; V – 52, 106, 140, 699
- Латыпов Ш. III – 65
- Латыпов Ш.Г. III – 505
- Латыпов Ш.К. III – 55, 575; V – 442; VI – 118
- Латыпов Ш.Х. III – 415
- Латыпов Ю.С. IV – 242
- Латыпова А. VI – 577
- Латыпова В.З. III – 119, 575; VI – 445
- Латыпова Х. II – 250





- Латыфи* (Латыпов) Ф.Ф. III – 576, 619; IV – 713, 723; V – 133, 134; VI – 216
 Латыфуллин М. IV – 268
 Латышев III – 65
Латышев А.Н. III – 576; V – 115
 Латышев В.А. II – 150
 Лафарг П. VI – 104
 Лафчетский С. II – 531
 Лах Р. III – 554; VI – 468
 Ладанни И. V – 334; VI – 109
Лацис М.И. II – 182; III – 369, 444, 576
 Лашевич М.М. V – 669
Лашков В.А. VI – 584
 Лашкова Л.П. VI – 265
 Лазннек Р. III – 238; V – 681
 Ле Гофф Ж. IV – 108
 Ле-Дантю К.П. II – 525
 Ле-Дантю М.П. II – 525
 Леббоком Дж. IV – 401
 Лебедев А. III – 598; V – 407
Лебедев А.А. II – 538; III – 34, 354, 387, 524, 578
Лебедев А.Б. III – 578
 Лебедев А.И. II – 404
 Лебедев В.И. IV – 352, 354
 Лебедев Е.Н. IV – 27
Лебедев Е.П. I – 652; II – 581; III – 266, 578
Лебедев К.В. III – 578, 619; V – 115
 Лебедев Л.Л. IV – 508
Лебедев Н.А. III – 578; IV – 648
 Лебедев Н.И. III – 59
Лебедев Н.П. II – 91; III – 578
 Лебедев П.М. I – 500
 Лебедев П.Н. III – 52
 Лебедев П.П. I – 637
 Лебедев С.А. I – 657
 Лебедев С.В. III – 85, 265; IV – 414
Лебедев С.Ф. III – 112, 578
 Лебедев Ф. V – 389
 Лебедев Я.С. IV – 118; VI – 449
 Лебедева Е.А. II – 525
 Лебедева Н.И. III – 545; IV – 69
Лебедева Н.М. III – 262, 578; IV – 414; V – 305
 Лебедева О.А. III – 139
 Лебедева О.С. I – 333, 370; III – 579
 Лебелвы III – 221
Лебединский В.В. III – 579; VI – 220
Лебедич С.П. V – 283; VI – 584
 Лебедь М. V – 559
Лебедь С.С. III – 579
 Леблан Н. IV – 322
 Леблон Ж.-Б. I – 303
 Лебский Л.И. I – 471
Левадная О.Г. III – 580
Леваковский Н.Ф. I – 456, 457; II – 81; III – 118, 581; VI – 115
 Левандовский И.И. II – 395
 Левандовский Н. III – 48
Леванов В.А. VI – 584
Леванов В.Н. III – 581
Леванов В.П. III – 581
Левашов С.В. III – 581
 Левган И. III – 320
 Левенгук А. II – 120
 Левенсхольд Х. IV – 492; VI – 435, 578
 Лёвеншельд Х. II – 562; VI – 172
 Левенштейн А. II – 97
 Левенштейн Б.П. IV – 381
 Леверье У. IV – 393
 Леви-Брюль Л. IV – 35
 Леви-Чивита Т. II – 86
 Левин III – 378
Левин И.Ф. III – 581
Левин Я.А. I – 652; III – 54, 116, 266, 581; IV – 14, 414, 674; V – 304; VI – 132
 Левин Я.В. V – 304
 Левитан И.И. IV – 71, 253
Левитский П.И. III – 582
 Левицкий Д.Г. IV – 253
 Левицкий П. V – 5
 Левичек М.И. II – 584
 Левчаткин В.И. IV – 743
 Левченко В.В. I – 308; IV – 659; VI – 29
Левченко М.В. III – 582; IV – 109
 Левчик Ю. I – 259
 Левшин А. I – 377; V – 241
Лёвшин Л.Л. III – 51, 52, 118, 582; IV – 381, 397, 514, 516; V – 16; VI – 221
 Левшин Л.П. II – 156
 Леднёв А.С. III – 72
 Ледовская Н. VI – 109
 Ледяйкин В.И. II – 146
 Леже Ф. VI – 195
 Лезнов И.И. VI – 324
 Лейбензон Л.С. IV – 653
 Лейбзон Н.Д. IV – 397
 Лейбниц Г.В. I – 143; II – 86, 245; IV – 86
 Лейбобич Е.М. IV – 724
 Лейдиг Ф. II – 120
 Лейферкус С. VI – 109
 Лейхтенбергский М. V – 21
 Лейченко О.В. III – 111
 Лексин И.Г. VI – 219
Лелёшкин М.Н. III – 588
Лелюх В.А. I – 599; III – 588; IV – 637; V – 326, 677
Лемаев Н.В. III – 266, 588, 589; IV – 430
Леман А.С. I – 245, 246, 247, 410, 534; II – 204, 353, 445; III – 44, 138, 209, 340, 589, 641, 643, 650, 651; IV – 195, 226, 267; V – 99, 322, 323, 676; VI – 378, 385, 505
 Леман А.Э. VI – 141
Леманов И. I – 638, 646; III – 589; IV – 164
 Лемасов А. II – 189
 Лемерсье-Кельеже Ш. II – 620; V – 472, 533
 Лемешко Р.И. IV – 637
 Ленгмюр И. IV – 648
 Ленже К. IV – 401
Ленин В.И. (Ульянов) I – 25, 54, 112, 317, 368, 372, 433, 510, 648; II – 121, 253, 447, 618; III – 116, 150, 156, 158, 165, 243, 244, 329, 333, 367, 368, 374, 376, 444, 516, 550, 558, 566, 590, 591, 594; IV – 128, 215, 230, 232, 265, 298, 382, 504, 513, 602, 603, 734; V – 11, 140, 180, 342, 373, 392, 471, 486, 512, 530, 585, 645; VI – 22, 24, 36, 104, 125, 180, 189, 207, 236, 504
 Ленкевич Л. III – 615
 Леннон П. I – 649
 Ленский А.П. I – 160; III – 75, 164; IV – 106, 577; V – 47, 100
Лентоаский А.Е. I – 90, 91; III – 595; IV – 113, 592; VI – 114
 Лентовский М.В. III – 164; IV – 106; V – 100
 Лентулов А.В. IV – 345, 598
 Ленц Р. IV – 617
 Ленц Э.Х. V – 184
 Леонардо да Винчи I – 148, 564; II – 87, 100; IV – 571; V – 631, 632
 Леонардов Б.К. II – 155
 Леонард V – 44
 Леонавалло Р. IV – 266, 336; V – 208; VI – 62
 Леонов Я.В. V – 593
 Леонов В.А. VI – 26
Леонов В.В. I – 520; III – 595
Леонов Л.М. I – 130, 177, 385, 472, 509; II – 42, 216, 284; III – 76, 595; IV – 188, 708; V – 58, 474; VI – 321, 323, 364, 386
 Леонович С.В. VI – 71
 Леонтий (Карягин) II – 477
 Леонтович М.А. VI – 114
 Леонтьев А.А. III – 646
 Леонтьев В.Х. V – 309
Леонтьев К.М. III – 595
 Леонтьев Н.С. VI – 324
 Леонтьев П. III – 452; V – 677
 Леонтьева Л. III – 650; IV – 225
Лена А.К. III – 379, 595; V – 552
Лепёхин И.И., 297 I – 73, 181, 194, 205, 350; II – 90, 618; III – 595, 596; IV – 415, 753; V – 95, 450, 531; VI – 17, 467
Лепёшкин В.В. I – 457; III – 118, 596; VI – 115
 Лепилов К.М. II – 377; III – 64
 Лепихина Е. IV – 516
Лепская Р.И. II – 333; III – 46, 47, 50, 317, 318, 596; IV – 592
Лепский Е.М. I – 176; II – 100, 333; III – 46, 47, 50, 98, 99, 317, 318, 596, 607; IV – 256, 381, 513, 592; VI – 141
 Лерман И. IV – 333
Лерман И. М. VI – 584
 Лермонтов М.Ю. I – 94, 177, 187, 209, 310, 368, 370, 374, 375, 604; II – 50, 56, 64, 211, 315, 319; III – 76, 231, 246, 269, 290, 307, 521, 544, 551, 613, 620; IV – 21, 34, 68, 164, 293, 308, 340, 341, 587, 603; V – 23, 25, 345, 480, 509, 511, 690; VI – 34, 200, 480, 586
 Лернер И.Я. IV – 717
 Лернер Н.Н. II – 408
 Лернер Э.Ю. I – 562
Лерон Л. II – 266; III – 596, 621; V – 249, 694; VI – 512
Лесафт П.Ф. I – 146, 148, 161; II – 133, 226; III – 47, 116, 160, 518, 596, 651; IV – 79, 113, 387; V – 96, 237; VI – 111, 368, 441
 Лесков Н.С. VI – 592
 Лесная Н.Е. III – 76
 Лесничий В.Ф. III – 594
 Лесной С. V – 5
 Лесовов В.В. IV – 724
 Лессинг Г.Э. II – 211, 245; III – 75; IV – 254
 Леусенко А.Е. I – 563
 Леухин А.П. I – 189; II – 250, 548; V – 106, 204, 263
 Леухин В. II – 284
Леушев В.Н. III – 603
Леушин А.М. III – 54, 603
 Леушин Б.Д. I – 647
 Лефанов К.С. IV – 245
 Лефевр Л.-М. V – 701
 Лефер П. II – 170
 Лефлер А.К. V – 58
 Леффлер Ф. II – 293
 Лещенко Л. V – 222
Лейцкая И.Б. I – 396, 400; II – 80; III – 199, 604; IV – 156, 157; V – 97
 Лещуков В.Н. III – 61
 Лжедмитрий I I – 628, 631; II – 96, 300; III – 647; IV – 236; V – 321, 358; VI – 569
 Лжедмитрий II I – 631; II – 96, 300; IV – 236; V – 358; VI – 34, 405
 Ли С. I – 101; II – 578
Лиакумович А.Г. III – 62, 63, 114, 262, 266, 295, 605; IV – 414; V – 96
 Либабов А.З. V – 237
 Либаний VI – 408
 Либерман А.Б. III – 55
 Либерт Р. II – 377; III – 64
 Либих Ю. I – 47, 399; II – 461, 479; IV – 539, 715
 Либихт Л.Х. IV – 101; V – 48
 Либкнехт В. I – 368
Ливанов М.Н. III – 606
Ливанов Н.А. I – 45, 361, 395, 556, 656; II – 137, 497; III – 89, 117, 118, 606; IV – 380, 514; V – 17, 97; VI – 55, 68, 441, 445
 Ливанов Т.И. I – 486
 Ливанова Н.Н. I – 77, 501; III – 149; IV – 373
 Ливий Т. I – 368
Лившиц Б.М. III – 607
 Лившиц С. Е. IV – 750; V – 551
 Лигачёв О.В. II – 132, 189
 Лидов Е.М. II – 383
 Лидова Е.М. III – 146
 Лиена М.Э. I – 27
Лизунов Б.Г. III – 607
 Ликстанов И. V – 692
 Лидов А.И. I – 371
 Лимберг А.К. V – 448
Лимонова И.В. III – 609; VI – 257
 Линдгрэн А. I – 561; III – 111, 415; IV – 399, 624
Линдгрен И.Г. III – 609
 Линденау Е.И. I – 202
 Линимайер А.Д. V – 634
 Линней К. I – 395, 456; II – 497; VI – 458
 Линник Ю.В. I – 562
Линцер Г.Ф. I – 73, 635; II – 153, 571, 611; III – 73, 611; V – 561
Линькова К.А. III – 611
Липаев А.А. III – 612
 Липаев Б. IV – 382
Липаков Е.В. V – 533; VI – 584
 Липатов А.М. II – 116
 Липатов Л. IV – 245
Липатов Н.Д. III – 612
Липатов Н.Ф. VI – 584
 Липин А. II – 492
 Липина А. I – 658; II – 250, 253; III – 654; IV – 363, 671; V – 699; VI – 373
Липкин С.И. II – 530; III – 612; IV – 604
 Липкинд Э.Г. IV – 685
Липужина В.Н. III – 612; V – 567
Лисецкая Е.В. I – 88, 337; III – 76, 613
 Лисименко А.Ф. II – 408
Лисин Е.А. III – 613; IV – 179; V – 115
Лисин Н.В. III – 613
 Лисицан П. II – 271
 Лисицкий Л. II – 284
 Лисичкин Д.Г. I – 153
 Лисов Н.А. I – 361; VI – 458
Лисов Н.И. III – 614
 Лисов Н.С. V – 536
Лисс А.Ю. I – 565; III – 614; IV – 149
 Лисс Д. VI – 587





- Лист Ф. I – 168; II – 315, 354, 621; III – 340, 616; IV – 203, 305, 756; V – 37, 542, 717; VI – 360
- Листов К. I – 10, 562
- Литвин* А.А. III – 616
- Литвин* А.Л. II – 111, 619, 624; III – 119, 616; IV – 390; V – 97
- Литвин* Г.С. I – 632; III – 616
- Литвинов* А.А. III – 138, 616; IV – 269; V – 235; VI – 470
- Литвинов В.Н. IV – 664
- Литвинов* И.А. III – 616; V – 442; VI – 118
- Литвинов* И.Л. III – 617
- Литвинов* Л.М. III – 76, 164, 617; V – 50
- Литвинов М.В. VI – 232
- Литвинов* М.Н. III – 70, 617; IV – 379, 576, 620; VI – 29
- Литвинов* Р.И. III – 49, 99, 617
- Литвинов Ю.Д. III – 131
- Литвинова Н.А. IV – 376
- Литвинский* Г.И. II – 382; III – 44, 138, 574, 623; IV – 270, 285; V – 39, 536; VI – 88, 147, 187
- Литке Ф.П. II – 401
- Литовцева Н.Н. I – 454; III – 75
- Литовченко П.Ф. IV – 502
- Литтров* И.А. I – 218; III – 24, 32, 117, 264, 625, 642; IV – 87; V – 148
- Лихарев В.Н. II – 246
- Лихачёв А.Л. IV – 87
- Лихачёв* А.Ф. I – 194, 195, 488; II – 618, 623; III – 163, 326, 353, 354, 626, 627; IV – 251, 253, 373, 389, 488, 674; V – 184, 319, 342; VI – 241, 311, 419, 446
- Лихачёв В.И. II – 408
- Лихачёв* В.Н. III – 117, 626; VI – 76
- Лихачёв Д.С. III – 622
- Лихачёв И. VI – 217
- Лихачёв И.Т. IV – 112
- Лихачёв* И.Ф. III – 626, 627; IV – 251, 253, 389, 674
- Лихачёв Л.И. I – 375; IV – 674
- Лихачёв* Н.П. I – 369; III – 28, 326, 446, 627; IV – 254, 512; VI – 321
- Лихачев* П.Т. III – 627
- Лихачёв Р.И. I – 653
- Лихачёв С.Е. V – 20
- Лихачёв С.П. III – 627
- Лихачёв Ф.А. III – 354
- Лихачёва К.П. III – 356
- Лихачёвы III – 162, 354
- Лихтенштейн* А.О. III – 52, 628
- Лобанов А.В. III – 197
- Лобанов А.М. V – 216
- Лобанов* Б.С. III – 594, 629
- Лобанов В.П. II – 395
- Лобанов Н.А. V – 568
- Лобанов С.И. III – 409
- Лобанов-Ростовский Ф.М. I – 631
- Лобарёва В. VI – 587
- Лобачевский* Н.И. I – 101, 143, 202, 218, 306, 373, 375, 376, 395, 431, 541; II – 82, 86, 195, 433, 521, 539, 540, 623, 624; III – 30, 31, 53, 56, 69, 79, 115, 120, 128, 146, 150, 158, 159, 316, 424, 567, 625, 629, 630, 631, 642, 654; IV – 90, 91, 104, 113, 118, 145, 149, 256, 257, 376, 377, 591, 733; V – 110, 145, 462, 720; VI – 67, 113, 142, 416
- Лобашёв М.Е. II – 80
- Лобашёва И.Ф. V – 106
- Лобашов В.А. III – 646
- Лобкарёв* О.А. VI – 584
- Лобков В.Н. III – 631
- Лобов* Б.И. III – 631
- Лобов* В.А. III – 631
- Лобозёров С.Л. V – 218, 345
- Ловейко М.Я. IV – 352
- Ловиц Т. VI – 118
- Ловчиков Г. VI – 57
- Ловчицкий С. IV – 299
- Логачёв А.А. II – 86
- Логвинов Д.Д. III – 26
- Логинов Б.Ф. III – 110
- Логинов В.И. I – 583; III – 58; IV – 753; V – 291, 539, 678
- Логинов* В.П. I – 447, 487; II – 209, 286; III – 632; V – 391, 567
- Логинов В.Ф. II – 116
- Логинов* Г.П. III – 26, 632; IV – 159
- Логинов К. V – 201
- Логинов Л.П. I – 400
- Логинов М. IV – 637
- Логинов П.И. II – 339; III – 452
- Логинова К.Я. III – 70
- Логинова* Л.И. I – 600; III – 167, 632
- Логунов Г.С. III – 197
- Логутов А.Я. III – 221; V – 125
- Логутов Е.П. III – 221
- Ложкин В.Е. IV – 639
- Ложкин В.И. III – 617
- Лоза Н. IV – 401
- Лозанов* Н.Н. III – 98, 99, 166, 632; IV – 256, 560
- Лозовая* В.В. I – 400; II – 80; III – 89, 632
- Лозовой Ф.С. II – 459; III – 371
- Лозовский* С.А. I – 437; III – 34, 375, 632
- Локай* В.И. III – 112, 632; IV – 149
- Локк Дж. I – 374; II – 245
- Локке Г.Ф. III – 598; V – 48; VI – 132
- Локке Дж. IV – 392
- Локман Д. V – 631
- Локтионов* В.Н. III – 26, 633
- Локшин Э. IV – 734
- Ломакин В.К. II – 403
- Ломакин Г.Я. I – 289; VI – 49
- Ломакин* Т.С. III – 85, 633
- Ломакина В.А. VI – 125
- Ломако Е.И. V – 331
- Ломан* А.К. I – 198, 200; III – 633; IV – 646; V – 301; VI – 443
- Ломиковский М.М. III – 120
- Ломоносов М.В. I – 144, 157, 218, 219, 368, 369, 370, 371, 372, 374, 564; II – 85, 87, 91, 99; III – 191; IV – 402; V – 25, 148, 170, 346, 610; VI – 118
- Ломтев А.С. I – 558; III – 398
- Ломунов К.Н. V – 655
- Лонг Р. I – 152
- Лондон Дж. III – 437, 644; IV – 191, 308, 504; VI – 518
- Лондон Е.С. I – 179
- Лондон М.Я. I – 169
- Лонцаков С.И. II – 499
- Лонцакова С.И. II – 499
- Лонцакова* Т.И. III – 266, 633; IV – 414
- Лопатин Г. I – 64
- Лопатин И.А. I – 52
- Лопатин Л.А. II – 116
- Лопатин* О.Н. VI – 584
- Лопатина Н.М. III – 26
- Лопаткин А. II – 46, 285
- Лопаткин А.Н. V – 106
- Лопаткин М.И. III – 100, 354; IV – 507
- Лопаткина У. VI – 109
- Лопаткины III – 354
- Лопе де Bera VI – 255
- Лопухин И.В. IV – 87; V – 301
- Лопухин Р. V – 463
- Лопухов А. I – 295
- Лопухов И.П. VI – 12
- Лопушанская* С.П. III – 634
- Лоренц Х.А. II – 139
- Лорер Н.И. II – 246
- Лорка Ф.Г. V – 554, 708; VI – 80, 200, 547
- Лос Д. I – 47
- Лосев III – 371
- Лосев* И.П. III – 634
- Лоскутов А.Н. III – 52
- Лоскутов М.В. II – 116
- Лоскутов Н.Г. VI – 323
- Лоскутов П.А. IV – 725
- Лось Е. VI – 587
- Лось Л.И. III – 50
- Лотар Р. II – 241
- Лотфулла аль Альмати IV – 339
- Лотфулла бин Гатаулла VI – 373
- Лотфуллин А.Н. II – 427
- Лотфуллин Г.Ф. V – 692
- Лотфуллин М. III – 470
- Лотфуллин М.Х. III – 26
- Лотфуллин Н.С. VI – 316
- Лотфуллина Г. IV – 330
- Лоу Ф. I – 10
- Лоуэлл Э. II – 563
- Лохин Б.В. III – 76, 617; IV – 365
- Лоцманова* Г.П. III – 635; IV – 182
- Лошадкин А.Г. II – 170; IV – 562
- Лошаков В.Г. II – 461
- Лоэв М. IV – 664
- Лубкин* А.С. II – 245; III – 635
- Луговая Г.Д. I – 143
- Луговкин Б.П. VI – 220
- Луговкин П.М. IV – 665
- Луговской Т.Ю. III – 70
- Лудер Е. VI – 580
- Лузгин* В.В. III – 113, 638
- Лузин* В.П. III – 638
- Лузин Н.Н. I – 143; IV – 90; V – 618
- Луи Ш. I – 465; II – 331
- Лука* (Конашевич) I – 65, 315; II – 12, 132; III – 42, 154, 639; IV – 200, 469, 471; V – 428; VI – 329
- Лукацкий А.М. III – 44
- Лукашевич К.В. VI – 76
- Лукашевич Я.К. II – 293
- Лукашенко А.Г. III – 158; V – 231
- Лукашенко В.А. V – 145
- Лукашков В.М. III – 92
- Лукашов В.В. V – 452
- Лукин А. VI – 433
- Лукин* Александр В. III – 639; V – 563
- Лукин* Анатолий Васильевич II – 293, 498, 582; III – 639
- Лукин* Анатолий Венедиктович I – 128; III – 118, 639; V – 97
- Лукин В.А. IV – 573
- Лукин Л. III – 444
- Лукин* М.М. III – 138, 639
- Лукин П.А. I – 510
- Лукин Ф. III – 251; V – 328
- Лукина Т.А. II – 293
- Лукианов Ю.В. I – 157
- Лукман А. II – 530
- Лукманов А.А. VI – 260
- Лукицкий* В.В. III – 105, 639; IV – 658
- Лукомский* Г.К. I – 202, 205, 654; III – 354, 409, 640; IV – 71
- Лукомский Л.Г. II – 204; III – 44, 340
- Лукошников И.Г. IV – 724
- Лукоянов А.К. I – 511; II – 544; IV – 594; V – 584
- Лукоянов А.П. II – 189; V – 629
- Лукшин В.В. IV – 426
- Лукьянов И.К. II – 99
- Лукьянов* В.Г. III – 44, 640; V – 412, 516; VI – 235, 236
- Лукьянов* И.К. II – 99; III – 641
- Лукьянов Н.С. VI – 325
- Лукьянова* Р.Г. VI – 584
- Лукьянчиков М.Н. III – 47
- Луначарский А.В. III – 75, 76, 143, 488; V – 11, 58, 101, 345, 603; VI – 504
- Лунд Н.Е. I – 654
- Лундстрем И. III – 641
- Лундстрем* О.Л. II – 263; III – 44, 641, 642
- Лунёв* А.Н. VI – 584
- Лунёв* А.Т. VI – 584
- Лушин* А.Л. II – 159; III – 642
- Лункевич В. II – 65
- Лунчев В.В. II – 321
- Луньяк* А.И. III – 58, 113, 120, 643; VI – 220
- Луньяк* И.И. III – 643
- Лупадин М.А. III – 86
- Лупанов О.Б. III – 287
- Лупинович И.С. III – 368
- Луптов* А.Б. I – 168; II – 355; III – 44, 209, 589, 643; IV – 71, 267; V – 37, 64, 99, 323, 635; VI – 209, 236, 380, 393
- Лурья* А.Р. III – 644; IV – 677; V – 36; VI – 115
- Лурья* Р.А. II – 139, 155; III – 46, 47, 50, 166, 317, 318, 317, 607, 644; IV – 111, 114, 256, 397; V – 93, 681
- Лурмешев М. II – 235
- Лурье А. IV – 70
- Лут П. II – 510
- Лутковский Ф. II – 401
- Лутфи* II – 15; III – 644; VI – 538, 539
- Лутфи* (Лутфуллин) Г.Ф. III – 644
- Лутфи Г. VI – 477
- Лутфуллин* И.З. III – 644; V – 62
- Лутфуллин* М.Х. III – 645
- Лутфуллин Н. II – 548
- Лутфуллин У.Г. IV – 754
- Луценко В. VI – 282
- Луцкер Б.М. I – 647
- Луцкий П. – 595
- Лучинина Н. IV – 203
- Лучинский А.В. VI – 323
- Лучинский* М.Ф. III – 122, 645
- Лучицкий И.В. IV – 108, 109
- Лушев П.Г. IV – 710
- Лушиков* В.П. III – 143, 645
- Лушников Л.А. V – 623
- Лушников Л.А. III – 317
- Лыбин А.А. IV – 636
- Лыбин* С.О. II – 284, 378, 548; III – 149, 253, 645, 646; IV – 212, 594; V – 102, 639; VI – 158
- Лыбина* Т.З. III – 465, 646; IV – 619
- Лызкова А. V – 717
- Лызлов* А.И. III – 96, 647; V – 165
- Лызлов И.Ф. III – 647
- Лыкина Л.М. II – 359, 482
- Лыков* Б.М. III – 647
- Лысенко* В.Д. III – 647
- Лысов В.Л. I – 396
- Лысов* В.Ф. III – 26, 647; VI – 115
- Лысов* М.Д. III – 647
- Лысов* М.И. III – 112, 647
- Лысов М.Л. III – 119
- Лысов С.А. III – 646





- Лысогорский* Ю.Б. II – 170, 548; III – 149, 329, 647; IV – 562, 685; V – 639
Лычѳв И.А. III – 378
Львов А.М. II – 352, 461
Львов А.Ф. II – 513
Львов Г.Е. VI – 100
Львов Д.М. III – 648
Львов И.М. I – 90; IV – 513
Львов М.Д. III – 648; IV – 240; V – 34
Львов Н.А. V – 346
Львов Н.Ф. V – 667
Львов П.М. III – 133
Львов Ф. III – 164; VI – 323
Львов Ф.К. II – 363; IV – 106, 536
Льюис К. IV – 118
Лэйн Э. VI – 544
Лю Шаоци V – 472
Любаев И. II – 235
Любарская О.Д. I – 361; II – 498
Любарский Е.Л. I – 147, 395, 396, 456; II – 81; III – 119, 649; V – 97
Любарский И.В. IV – 753
Любецкий С.В. VI – 584
Любимов А.А. III – 300
Любимов В.В. V – 669
Любимов Л.С. II – 155
Любимов Н.М. I – 147; II – 399; III – 48, 91, 92, 98, 120, 147, 649; IV – 255, 262, 514, 535; VI – 141
Любимов-Ланской Е.О. I – 212; III – 76, 164; V – 100
Любимова В.А. I – 409; III – 110; IV – 32
Любимова М.Н. VI – 456
Любин Д.Р. III – 76, 273, 649; V – 394
Любин Я.М. IV – 536
Любина Н.И. VI – 141
Любитц В. IV – 118
Люблинская А.Д. IV – 108
Любовский Л.З. II – 382; III – 44, 209, 418, 555, 589, 650; IV – 267; V – 37, 99, 334, 556, 557; VI – 199, 209, 578, 580
Любченко В.И. III – 650
Любченко И.С. III – 650
Людвиг Р. III – 29
Людевич А.Г. III – 478
Людевич К.К. III – 478
Людовик IX V – 145
Люлин В.В. II – 463; III – 651
Люлюкин А.А. VI – 323
Люлюкин А.В. III – 76; IV – 365
Люппен А. III – 584
Люрсениус И.-В. IV – 592
Люсов В.А. III – 50
Лютер М. III – 651
Люхан М.Д. VI – 111
Люценко Л. III – 337
Люцкендорф Э.Р. I – 147
Люшин С.А. III – 122
Лягин В. I – 259
Лялина О. VI – 179
Ляндо А.М. III – 122, 653; V – 182
Ляпахин С.П. III – 646
Лятин З.Х. III – 653
Лятин Н.М. III – 653
Ляпин Ф.У. II – 522
Ляпина Н.К. III – 654
Ляпунов А. А. II – 579; III – 287
Ляпунов А.М. I – 562; V – 619, 632
Ляпунов М.В. I – 215; II – 448; III – 24, 32, 654
Ляпунов П.З. V – 358
Ляпунов П.П. VI – 405
Ляпунова Л.В. III – 398
Ляпушкин И.И. V – 224
Лясс Э.Г. V – 49
Лятошинский Б. V – 37
Лях Ф.Ф. II – 322
Ляхов М. III – 452
Ляхова С. III – 416
Ляховский К.С. II – 455
Ляшко А.Д. I – 143; III – 31, 119, 654; IV – 90; V – 96
Лященко Н.Г. IV – 710
Маазитов Х. VI – 579
аль-Маари I – 368, 394; III – 620; V – 97
Маарри А.А. II – 121, 419; III – 261, 618; IV – 5
Мавзиев Р. VI – 476
Мавлеев М.М. IV – 5, 607
Мавлетбердиев I – 638
Мавликов В.С. IV – 5, 259
Мавлин Г.М. IV – 5
Мавлиханов У.А. IV – 5
Мавлюбердин С.Ф. IV – 5
Мавлюдов Т. II – 599
Мавлюдов Х. III – 552
Мавлюдова З. I – 238
Мавлютов М.Р. IV – 6
Мавлютов Р.Р. I – 475; IV – 6
Мавлютов С. VI – 46
Мавлютов Ф.М. I – 127; IV – 300
Мавлютов Х.Б. II – 182; III – 60; IV – 6; V – 62, 140, 387
Мавлютов Ш. V – 674
Мавлютова З.В. IV – 535
Мавля Казый Мухсин III – 306, 618; IV – 6
Мавля Кольый I – 22, 291, 548; III – 161, 618, 621; IV – 6, 233, 699; V – 97, 428, 483, 539; VI – 217
Мавлябердиев Н. V – 240
Мавляна Гимад Мавляви III – 306; IV – 7
Мавляна Исхак III – 306; IV – 7
Мавлятишин М.М. IV – 7
Маврин I – 619
Маврин М.И. IV – 7
Маврин С.И. III – 39, 139; IV – 7
Мавровская М.К. II – 170, 171, 187, 284, 548; III – 163, 623, 624; IV – 7, 562, 594; V – 102, 655
Мавсумзаде К.И. III – 26
Магазов Р. IV – 241
Магазов Р.Ш. IV – 8
Магазова Г. II – 116
Магалимов А.Ф. IV – 8
Маганов Н.У. VI – 584
Маганов Р.У. IV – 8
Магарил Ф.А. I – 610
Магдеев К.Х. IV – 175, 184, 703
Магдеев М.А. IV – 10, 128, 129, 191, 241; V – 545
Магдеев М.С. I – 185; II – 46, 368; III – 104, 119, 161, 612, 619, 622; IV – 11, 12, 261, 343, 382, 650, 713, 722; V – 39, 45, 98, 270, 303, 494, 554, 605, 618
Магдеев М.Ф. V – 567
Магдеев Н.Г. IV – 11
Магдеев С.Б. III – 395
Магдеев С.С. III – 594
Магдеев У.Х. VI – 585
Магдеев Х. V – 387
Магдеева Л. IV – 637
Магдеева Н. I – 292; V – 556
Магдиев З. IV – 324
Магизов И.С. V – 592
Магкули М. II – 608
Маглиев Р.Р. IV – 119
Магницкий В. II – 119; V – 721
Магницкий В.К. II – 150; IV – 14, 512; V – 407
Магницкий М.Л. I – 317, 597; II – 373; III – 68, 79, 115, 120, 140, 386; IV – 15, 574; V – 131, 306, 657; VI – 268, 503
Магсумов С. I – 101
Магсумов Т.М. IV – 15
Мадал В. V – 490
Мадалиев А. I – 547
Мадалиев С. VI – 43
Мадинов П.В. IV – 16, 694
Маджит Л. V – 517
Маджлиси IV – 16; V – 520, 710; VI – 379, 537
Мадыяров А. V – 531
Мадыяров А.Б. IV – 665
Мадыяров Б.Г. I – 557
Мадыяров Н.Г. IV – 17, 59, 716
Мадыяров Накип А. IV – 17; V – 230, 677
Мадыяров Нафик А. II – 266; IV – 17; V – 230, 677
Мадыяров Р.А. IV – 17; V – 230, 677
Мадыяров Ф.А. II – 279; III – 541; IV – 17, 630; V – 230, 677
Маякин Ф.П. III – 62, 63, 113, 114; IV – 17; V – 96
Маев Л. V – 556
Маев С. VI – 145
Маенхен-Хелфен IV – 195
Мажидов III – 109
Мажитов Н.А. I – 555; V – 564, 574
Мазанов Е.А. I – 125
Мазгаров А.М. I – 75; III – 62, 262, 295; IV – 18, 192, 381, 414; V – 96, 304; VI – 118, 454
Мазгутов В.З. IV – 18; V – 116
Мазерель Ф. III – 609
Мазин Г.М. II – 614; IV – 718
Мазини А. I – 213
Мазит А. V – 100
Мазит И. V – 553
Мазитов А.Г. I – 211; II – 621; III – 327; IV – 19, 241; V – 228, 554, 558, 585, 586, 603; VI – 180
Мазитов А.И. IV – 329
Мазитов А.Н. III – 149; IV – 18; V – 106, 396, 639
Мазитов Б.С. IV – 19; V – 116
Мазитов Г.А. I – 341; IV – 19
Мазитов З.М. III – 619; IV – 19; V – 618; VI – 59
Мазитов И. I – 37
Мазитов И.Г. IV – 19, 268; V – 541, 556
Мазитов Н.А. II – 609
Мазитов Н.К. I – 455; III – 513; IV – 20; V – 549
Мазитов Н.Н. III – 50
Мазитов Р.К. III – 55; IV – 20; VI – 498
Мазитов Ш.С. IV – 20
Мазитов Ш.Х. I – 343; IV – 20, 192, 202, 544; V – 99; VI – 170
Мазитов Э.Ф. VI – 113
Мазитова М.И. VI – 585
Мазитова Н.А. I – 633; II – 624
Мазитова Р.К. III – 113; IV – 20; V – 542
Мазитова С. III – 124
Мазитова Ф.Н. V – 305
Мазитова Х.М. IV – 595
Мазо А.Б. II – 101, 579; III – 119, 137
Мазунов М.Х. III – 634; IV – 21, 595; V – 668; VI – 140
Мазур А.Г. V – 505
Мазур Б.Л. I – 556; III – 99; IV – 21, 381; V – 93, 681; VI – 141
Мазур В.Е. II – 266
Мазуренко З.В. VI – 323
Мазуров П.А. II – 579; IV – 653
Майборода Ж. V – 37
Майер М. I – 204
Майер Ф. I – 204
Майков А.Н. V – 185, 687; VI – 212
Майков Л.Н. IV – 512
Майков Н.А. III – 646
Майлин Б.Ж. II – 47; IV – 22; V – 62
Майнов В.Н. IV – 15
Майоров А. VI – 28
Майоров А.Ф. II – 455
Майоров Б.И. II – 548; IV – 22, 254, 375, 685, 723
Майоров Г.Д. IV – 23
Майоров И.А. II – 136; III – 583; IV – 23; V – 388
Майоров Л.И. V – 536
Майоров Ю.С. III – 197
Майский И.М. IV – 392
Майский С.Н. I – 494; IV – 24
МакКоннелл Х. IV – 118
МакЛохлан К. IV – 118
Макаев Х.Н. IV – 24
Макаев Э.А. I – 178; IV – 24
Макаёнок А.Е. I – 130; IV – 85, 343; V – 684; VI – 105, 150
Макарджа Г. V – 342
Макаренко А.С. I – 253
Макарний III – 257; IV – 345
Макаров А. VI – 433
Макаров А.В. IV – 427
Макаров А.Г. IV – 158
Макаров А.Н. VI – 585
Макаров Александр С. III – 26; IV – 25
Макаров Алексей С. II – 582; IV – 25, 538
Макаров В.А. IV – 427
Макаров В.В. III – 146
Макаров В.Н. I – 647; II – 165; IV – 25
Макаров В.Т. I – 45; IV – 25, 694
Макаров Г. VI – 468
Макаров Г.А. IV – 25
Макаров Г.М. IV – 271; V – 17
Макаров Е.А. IV – 232
Макаров Е.М. V – 17
Макаров М.А. IV – 25, 268; V – 99
Макаров М.И. IV – 584
Макаров Н.А. I – 614
Макаров Н.И. V – 17
Макаров П. III – 290
Макаров П.И. II – 546; V – 344
Макаров Пётр И. IV – 26
Макаров С.Д. V – 12
Макаров С.О. VI – 578
Макаров Ю.А. IV – 26, 396
Макаров Ю.В. V – 452
Макаров Юрий В. III – 50, 99, 318; IV – 26, 381
Макарова Г.И. V – 390
Макарова И. I – 168; III – 281; V – 140
Макарова Т.П. VI – 585
Макарова-Хайн Г.А. IV – 26
Макарчиков Н.С. IV – 743
Макашев М.Х. IV – 27; V – 237
Макашева Р.Х. IV – 28; V – 237
Макашин III – 387
Макашов А.М. IV – 710
Македонский Александр II – 503, 562; IV – 284, 704
Максеев А.И. I – 91
Макейчев А.В. III – 290



- Макензи Дж. III – 239
 Маккавеев А.Ф. I – 371
 Маккавеев Н.И. II – 87
 Маккартин К. I – 555
 Маклаков А.И. III – 54, 55, 119; IV – 28; V – 96; VI – 498
 Маклаков А.Н., офтальмолог IV – 563
 Маклаков А.Н., пивовар IV – 624
 Маклаков В.А. I – 467
 Маклаков Д.Б. III – 119
 Маклаков Д.В. II – 101; III – 73
 Маклутов Д.В. II – 101; III – 73; VI – 585
 Маклаков Л.И. III – 73; IV – 28
 Маклакова Л.В. II – 386; III – 77, 164, 283, 617; IV – 28; V – 456
 Маклыгин А.Л. III – 44; IV – 29, 271; V – 100, 412
 Макмиллан К. IV – 492
 Маков В.И. II – 408
 Маков С. III – 643
 Маковельский А.О. I – 656; IV – 30
 Маковские III – 354
 Маковский В.Е. III – 64; IV – 253; VI – 442
 Маковский С.И. IV – 30
 Макасов М.К. III – 165; IV – 536
 Макасова М. VI – 28
 Максвелл Дж. I – 156
 Максимов А.А. III – 514; IV – 31
 Максимов А.К. II – 433, 598
 Максимов А.Н. I – 148
 Максимов Б.А. IV – 329
 Максимов В.А. III – 113, 114, 383; IV – 31, 91, 149
 Максимов В.В. IV – 31
 Максимов В.И. III – 26; IV – 31
 Максимов В.П. III – 79, 131; IV – 31
 Максимов И.В. III – 646
 Максимов И.Л. III – 66
 Максимов И.Н. II – 403
 Максимов И.Т. IV – 31, 260
 Максимов И.Ф. I – 647
 Максимов К.Е. I – 511; II – 545, 548; III – 163; IV – 32, 212, 373, 374, 593, 594; V – 102, 252; VI – 39, 91
 Максимов К.М. I – 528
 Максимов Н.В. IV – 32
 Максимов Н.И. IV – 32
 Максимов Н.Н. III – 380
 Максимов С., композитор III – 623
 Максимов С., фотохудожник VI – 134
 Максимов Ю.А. III – 111; IV – 32; V – 456
 Максимов Я. III – 387
 Максимов Я.Я. IV – 33
 Максимов-Кошкинский И.С. IV – 33
 Максимова В. II – 492
 Максимова Г. VI – 284
 Максимова Е. IV – 277; VI – 109
 Максимович В.П. IV – 90
 Максимович С.М. I – 400
 Максуд (Максудов) М.Г. I – 557; II – 121; III – 20, 373, 551; IV – 33, 503, 603; V – 365, 463, 512, 568, 656; VI – 139, 140, 216, 340
 Максуд И.Х. II – 302
 Максуд М. VI – 539
 Максуд Сюндюкле II – 25; IV – 34
 Максуд-Гирей III – 477
 Максуд-Гирей II III – 478
 Максуди IV – 34, 713
 Максуди А. VI – 201, 202
 Максуди Г. IV – 167; VI – 340
 Максуди Х. I – 172; III – 307
 Максудов V – 667
 Максудов (Максуди) С.Н. I – 36, 66, 140, 638, 642, 643, 646; II – 53, 78, 158, 159, 184, 231, 240, 531, 620; III – 19, 60, 181, 248, 257, 307, 368, 517, 539, 605; IV – 35, 161, 162, 163, 297, 298, 319, 387, 390, 489, 599, 713; V – 108, 119, 270, 344, 386, 521, 522, 576, 578, 579, 599, 656, 693, 716, 719; VI – 16, 86, 123, 177, 206
 Максудов А., издатель газ. VI – 16, 477, 540
 Максудов А.Н. I – 372, 376, 479, 480, 642; II – 9, 375, 479; III – 60, 257, 395, 605; IV – 34, 35, 122, 163, 238, 252, 265, 485; V – 0, 111, 176, 281, 521, 522, 542, 599; VI – 36, 267, 361, 459, 500
 Максудов Б. II – 50
 Максудов Г.Б. IV – 35, 394
 Максудов Г.Г. I – 73; III – 376; IV – 9, 35, 632; VI – 245
 Максудов Г.Х. II – 578
 Максудов И. IV – 136; VI – 324
 Максудов М.А. III – 48
 Максудов Н. II – 159
 Максудов С.Н. VI – 361, 477
 Максудов Х. I – 36; IV – 489; VI – 119
 Максудова З.А. I – 143; IV – 36
 Максудова М. II – 554
 Максудова Ш.А. IV – 36
 Максудов Д.Д. III – 642; IV – 37; V – 237
 Максудов М.А. IV – 614
 Максудов Р.А. IV – 37
 Максудова М.К. III – 112; IV – 37
 Максудова Ш. V – 530
 Максудов С.-З.Д. II – 159; IV – 37, 298
 Максютин А.И. II – 187, 379, 548; III – 611; V – 106
 Максютин Н.В. II – 346
 Максютюв А. VI – 21
 Максютюв М. I – 638
 Максютюв С.П. IV – 37
 Максютюв С.Т. II – 158, 159; IV – 37, 298
 Максютюва Н.Н. I – 396, 400; III – 89; IV – 37
 Максютювы IV – 38; V – 560
 Макуев Р.И. I – 199; IV – 426
 Макулов Т. (Макул) IV – 38
 Макуловы (Мокуловы) II – 242; III – 206; IV – 38, 219, 595
 Макушкин В. III – 434
 Макушок М.Е. II – 498; III – 118; IV – 38
 Макушаков С.Б. IV – 38
 Макушацев Б.Г. IV – 38
 Макшеев В.А. I – 160; III – 75, 164; IV – 106; V – 100
 Малака Т. V – 472
 Малакиенко (Молокиенко) Я. IV – 410, 415
 Маланчица Т.Г. VI – 585
 Маланьичевы IV – 675; V – 427
 Малахальцев М.А. II – 87
 Малахов В.С. III – 431; IV – 391
 Малахов И.Н. II – 459
 Малахов Ф.С. III – 131; V – 12
 Малаховский Г.В. IV – 39
 Малашенко А.В. II – 609
 Малашенко М.А. III – 27
 Малашин Ю.Н. V – 636
 Малевинский Ю. III – 619
 Малевич К.С. IV – 70; VI – 184
 Маленин А.И. III – 73; V – 145
 Маленков Г.М. IV – 223
 Маленков К.С. V – 192
 Малер Г. IV – 287; V – 37; VI – 349
 Малессон II – 118
 Малиев Н.М. I – 161; V – 679
 Малик ибн Анас VI – 80
 аль-Малике ан-Насире IV – 533
 Маликов А.И. II – 579; IV – 42; V – 620, 632
 Маликов А.К. II – 182; IV – 41; VI – 261
 Маликов А.М. II – 482; III – 112; IV – 41, 258, 722; V – 162, 668; VI – 519
 Маликов В.В. IV – 174
 Маликов В.М. II – 548, 621; III – 149, 163, 291; IV – 42, 230, 231, 232, 253; V – 102, 106, 342, 396
 Маликов Г.Б. III – 632
 Маликов Г.Г. IV – 42
 Маликов З. IV – 163; VI – 168
 Маликов М. V – 328
 Маликов М.М. II – 499; III – 136, 637; IV – 43; V – 549
 Маликов М.Ф. IV – 42
 Маликов Р.Г. IV – 43; V – 208, 541; VI – 225
 Маликов Р.Ш. III – 125; IV – 43
 Маликов Э. II – 434
 Маликова А.М. IV – 43, 258
 Маликова Г.Н. II – 129, 130, 131; III – 292
 Маликова М.Г. III – 104; IV – 43, 136, 419, 713; V – 194
 Маликовы VI – 12
 Малинин В. IV – 354
 Малинин С. I – 503
 Малинина Е. IV – 516
 Малиновская З.А. I – 160; II – 500
 Малиновский Л.А. IV – 44
 Малиновский М.С. II – 200; IV – 44
 Малиновский Р.Я. V – 634; VI – 34
 Малиновский Ф.А. II – 593
 Малиновский Ф.Н. I – 0, 201, 203, 407, 419, 421, 501, 502, 538; II – 594; IV – 44; V – 107, 285, 386; VI – 55, 56, 443
 Малкин А.И. I – 53
 Малкин Б.З. III – 54, 119, 465; IV – 45; VI – 449
 Малкин З.И. I – 154; II – 155; III – 50, 99, 166; IV – 45; V – 623; VI – 52
 Малкин И.Г. II – 452, 578; III – 112; IV – 149; V – 619, 632
 Малкин И.И. II – 580; IV – 45, 627; V – 215
 Малкин М. II – 432
 Малкин П.И. I – 345; IV – 45
 Малков В.П. II – 585; III – 119; IV – 45
 Малков И.С. VI – 221, 222, 585
 Малков С.В. I – 300; II – 80
 Малларме С. I – 66
 Малматин Г.И. IV – 45
 Малов А.Е. IV – 200
 Малов А.Н. III – 479; IV – 221; V – 115
 Малов В.Ф. V – 593
 Малов Г.Г. I – 557
 Малов Е.А. I – 205, 241, 377, 460, 461; II – 11, 538, 605, 609, 618; III – 41, 69, 333; IV – 47, 387, 513, 703; V – 96, 160; VI – 566
 Малов К.М. III – 125; IV – 47
 Малов С.Е. I – 26, 633, 654; II – 78, 309, 538; III – 340, 354, 554; IV – 47, 95, 208, 378, 550; V – 282, 717, 718; VI – 460
 Малов С.И. IV – 506
 Мальшев А.П. IV – 56
 Мальшев В.А. IV – 57
 Мальшев В.Г. VI – 585
 Мальшев К.А. V – 460; VI – 433
 Мальшев Л.Н. IV – 173
 Мальшев С.В. IV – 57; V – 98
 Мальшев Ю.В. IV – 57
 Мальшев Ю.Н. III – 143
 Мальшева II – 116
 Мальшева К.Ф. IV – 57
 Мальшева Л.М. II – 590; III – 49; IV – 592
 Мальшева Н.Н. III – 178
 Мальшева О.Н. II – 102; IV – 572; V – 450
 Мальшева С.Ю. II – 619, 624; IV – 57
 Мальберг В.К. II – 605; III – 163
 Мальбрандт В. III – 192
 Мальгин В.А. II – 585; III – 122; IV – 57
 Мальков А.М. III – 141
 Мальков И.А. III – 594
 Мальковский Ф.С. V – 450
 Мальнев Н.Д. IV – 58
 Мальниги М. I – 147; II – 120; VI – 458
 Мальцев М.В. III – 30; IV – 58
 Мальцев Н.А. I – 63, 398, 600; III – 55, 594; V – 96, 721; VI – 116
 Мальцев С.В. II – 578; III – 47; IV – 58, 381, 565
 Мальцев Т.С. II – 461; IV – 172
 Мальцев Ю. I – 334
 Мальцева Л.И. III – 318; IV – 58
 Мальцева Н.И. IV – 664
 Мальшаков А.М. V – 115
 Малиотин Л.А. V – 139
 Малиос Э.Л. II – 293
 Малиотин Д.П. III – 82; IV – 58
 Малиотин С.В. IV – 598; VI – 111
 Малиоткин В.А. VI – 335
 Маляревский П.Г. IV – 32
 Маляровская Е.Г. II – 362
 Мамаду Д. II – 207
 Мамаев А. III – 591
 Мамаев А.П. III – 150
 Мамаев Б.Н. II – 156
 Мамаев В.Е. VI – 222
 Мамаева Т.В. II – 538; V – 603
 Мамаева IV – 578
 Мамай I – 15, 172, 425, 486, 555; II – 279, 296, 487, 489; III – 235, 291, 508; IV – 61, 194, 313, 314, 325, 481, 541, 692; V – 498, 641, 695; VI – 21, 47, 203, 456
 Мамаков Г.Ф. IV – 61, 181
 Мамаков П.П. III – 145
 Маматкозин Отказ (Атказ) IV – 62
 Маматовы I – 499; III – 28, 154; IV – 62, 595
 Мамашев К. IV – 72
 Мамашев М.-П. IV – 72
 Мамед З. VI – 18
 Мамедов В.А. IV – 62
 Мамедов В.М. V – 304
 Мамедханлы Э. II – 224
 Маметов А. II – 235, 242
 Маметовы III – 418
 Мамин М.Г. IV – 62; V – 64
 Мамин Н. V – 597
 Мамин Я. IV – 63



- Мамин-Сибиряк Д.Н. I – 25, 364, 613; II – 212; III – 333; IV – 85, 444, 545
- Мамина О. III – 421
- Маминов О.В. IV – 62
- Мамины IV – 63
- Мамиргов З. IV – 119
- Мамич-Берды I – 109, 183; III – 28; IV – 63; VI – 492
- Мамин Р.М. III – 47
- Мамишев Я. III – 552; IV – 63
- Мамкеев И.И. IV – 156
- Мамкеев И.Х. III – 49; VI – 461
- Мамлеев А. III – 370
- Мамлеев М.Ш. V – 560
- Мамлеев С. III – 368
- Мамлеева С.А. IV – 63, 215, 232; V – 106, 118
- Мамлеева-Козлова С.А. VI – 308
- Мамлеевы IV – 63, 388, 595; V – 560, 614
- Мамлиев В. – 530
- Мамлиев Н. IV – 13
- Мамлиев С. I – 646
- Мамлиев Т. I – 645
- Мамлин Г.С. V – 139
- Мамонтов А. I – 15
- Мамонтов Н.И. III – 140
- Мамонтов С.И. II – 153; VI – 371
- Мамсави И.Г. IV – 64
- Мамук I – 15, 205; II – 507; III – 148, 149, 509; IV – 64, 241, 286, 481
- Мамышев Х. I – 58; IV – 64
- Манаков П.З. IV – 64
- Манаков С.Н. III – 584
- Манапов Р.А. III – 55
- Манассеин С.В. III – 147
- Манассеин В.А. II – 440; IV – 65
- Манасыпов В.С. IV – 65; VI – 282
- Манасыпов Н. I – 547
- Манатов Ш.А. I – 529; II – 510; III – 367; IV – 65; V – 459, 531; VI – 36
- Мангушев Г.Г. III – 240, 550; IV – 65, 544; VI – 415
- Мангушев Я. VI – 21
- Мангыт II – 119; III – 260, 476; IV – 499
- Мандель М. III – 77
- Мандельштам И.В. I – 585; III – 79, 391
- Мандельштам Л.Б. I – 613; III – 135
- Мандельштам М.Л. V – 58
- Мандельштам О.Э. III – 612
- Мандельштам Л.И. VI – 114, 204
- Манди Котыш IV – 66
- Маненков П.В. I – 91; III – 49, 99; IV – 66, 381; V – 97, 195
- Манис Г.Ю. II – 200; IV – 396
- Мани Э. II – 476
- Маннанов А.Х. V – 462
- Маннанов И.М. I – 646; IV – 67, 260, 631; V – 236
- Маннанов Н.Б. I – 181
- Маннанов Ф.Н. IV – 67
- Маннанов Ш.Ф. I – 345; IV – 67
- Маннанова Ф.Ф. IV – 67
- Маннапов Г.-Б. I – 533
- Маннапов Ф.С. IV – 67; V – 536; VI – 465
- Маннапов Х. II – 304
- Маннапов Ш.М. II – 266; IV – 67, 129
- Маннафов С. IV – 301
- Маннафов Т.Г. V – 304
- Маннур Ш.Ф. I – 101; II – 266; III – 20, 104, 373, 612, 618, 619, 648; IV – 68, 128, 260, 287, 529, 604, 649, 700, 722; V – 24, 133, 204, 380, 387, 509; VI – 42, 59, 140, 539
- Маннурова Н. IV – 137
- Маннурова Х. I – 129
- Мансур, мангытский бий IV – 68
- Мансур, сейид Казанского ханства III – 148, 503; IV – 68; V – 286
- Мансур VI – 153
- Мансур Б. IV – 213
- Мансур Зия М. II – 266; IV – 68; VI – 59, 282, 442, 459, 480
- Мансур аль-Бурундуки IV – 68
- Мансур аль-Халладж V – 482
- Мансури II – 610
- Мансуров А.А. III – 545; IV – 68
- Мансуров Б.А. III – 39; IV – 69; V – 244
- Мансуров Б.Б. IV – 69
- Мансуров Б.Х. II – 527; III – 404, 550, 552; IV – 9, 69, 529, 601, 602, 603; V – 77, 463, 487, 650; VI – 23, 262, 539
- Мансуров Г., спортсмен VI – 506
- Мансуров Г.Г. I – 335, 640; III – 20, 373, 376, 378, 550; IV – 69, 632; V – 77, 460, 463, 532
- Мансуров З.М. I – 346; III – 619; IV – 69, 324, 700; V – 98
- Мансуров Н. III – 360; V – 566
- Мансуров П.А. IV – 69, 213
- Мансуров Р.Н. IV – 70
- Мансуров Ф.Х. IV – 70
- Мансуров Ф.Ш. I – 119, 247; II – 166; III – 44, 165, 166, 643; IV – 70, 85, 240, 268; V – 62, 99, 132, 391, 556, 579; VI – 209, 349
- Мансуров Х. II – 511; III – 513
- Мансуров Я. VI – 46
- Мансурова Ф. II – 527; VI – 536
- Мансфельд Д.А. II – 589
- Мансырев М.С. V – 364
- Мансырев Х. I – 638
- Мантель А.Ф. I – 123, 537, 616; II – 170, 383, 545, 605; III – 163, 326, 327, 354, 435; IV – 71, 213, 251
- Мануильский Д.З. VI – 311
- Манукян В.А. I – 26, 199
- Манусова Ю. VI – 195
- Маншилина А.Д. III – 124
- Манье К. IV – 741
- Манько А.М. IV – 124
- Маньоров М. V – 176
- Манюров Г. I – 620
- Мао Цзедун VI – 398
- Мар В. V – 677
- Мараканов М. III – 646
- Марасанов В.С. II – 150
- Марат М. I – 131; VI – 539
- Марачковская В.И. I – 559
- Мараччи Л. III – 402
- Мараш И. II – 620; IV – 73; V – 703
- Марвин П.А. IV – 388
- Маргарян А.А. II – 284
- Марголин И. III – 384
- Марголин С.Е. VI – 141
- Маргулан А.Х. V – 241
- Маргулис Г. III – 281
- Маргулис Г.А. IV – 118
- Мардан А. VI – 592
- Мардан Р. IV – 695
- Марданов Б.Ш. I – 79; II – 187, 548; IV – 375; V – 40, 106
- Марданов В.И. IV – 181
- Марданов Г.Х. IV – 365
- Марданов Р. III – 188; VI – 373
- Марданов Р.Ф. I – 193; V – 609
- Марданова А.М. IV – 156
- Марданшин Р.М. II – 379, 548; V – 106
- Мардеев Х.Ш. IV – 73
- Мардер И.И. VI – 219
- Марджани Б. V – 598
- Марджани С. IV – 84
- Марджани Ш. I – 18, 82, 113, 140, 162, 170, 192, 193, 195, 208, 240, 277, 368, 369, 370, 372, 373, 376, 380, 395, 478, 490, 548, 633; II – 40, 50, 76, 120, 207, 374, 512, 531, 564, 612, 618, 623, 624; III – 21, 60, 158, 160, 186, 245, 246, 257, 325, 430, 516, 521, 538, 541, 555, 620, 622; IV – 64, 73, 74, 75, 84, 96, 115, 128, 147, 194, 261, 265, 267, 270, 292, 346, 371, 377, 384, 385, 387, 388, 390, 391, 472, 512, 536, 609; V – 30, 76, 96, 109, 115, 119, 162, 176, 270, 344, 483, 493, 497, 509, 532, 538, 539, 563, 574, 576, 579, 598, 606, 609, 618; VI – 40, 42, 52, 55, 63, 74, 151, 162, 174, 206, 309, 311, 381, 385, 458, 460, 461, 467, 474, 520
- Марджанов К. II – 500
- Мардиев У.У. II – 63
- аль-Мардини М.С. I – 368
- Мардыханов Р.М. IV – 75
- Мареев В.Ф. II – 461
- Мари О.А. IV – 76
- Мариенгоф А.Б. II – 563
- Маришин В.И. IV – 78; VI – 16, 327, 335
- Мариневич А.П. IV – 78
- Мариневич Л.П. I – 157
- Мария Александровна, императрица IV – 677, 717
- Мария (Мария Фёдоровна), императрица III – 135; IV – 677, 680
- Марк Красс II – 562
- Марк Македонянин IV – 702
- Маркарьян Н.А. IV – 78
- Маркарьян Н.Е. V – 346
- Маркарян М.Х. V – 562
- Маркварт Й. IV – 631
- Маркел I – 630; III – 42
- Маркелов В.И. II – 189; III – 646
- Маркелов В.Ф. I – 59, 456; III – 103, 326; IV – 78; VI – 360
- Маркелов М. III – 452
- Маркес Г.Г. III – 329, 621; IV – 188; VI – 142
- Маркин Н.Г. I – 537; III – 55; IV – 79
- Маркин С. V – 5
- Маркин Ю.С. IV – 79
- Марков А.А. I – 562
- Марков А.К. IV – 488
- Марков А.Т. VI – 240
- Марков Б. VI – 138
- Марков В.М. III – 118; IV – 79; V – 97, 346
- Марков В.Н. IV – 28; V – 383
- Марков К.К. II – 87
- Марков М.В. I – 395, 396, 456, 457; II – 81, 143, 527; III – 637; IV – 79; V – 97; VI – 39, 68
- Маркова Е. IV – 516
- Маркова С.А. II – 81
- Маркович Е.А. I – 180; III – 587
- Маркович И. IV – 70
- Марковников В.В. I – 507; II – 159, 467; III – 29, 61, 62, 63, 116, 118, 209, 432; IV – 79, 80, 256, 257, 414, 507, 540, 678; V – 119, 396, 442, 620; VI – 220, 221
- Марковский В.А. II – 589
- Маркониенко Н.Д. II – 455
- Маркс К. I – 54, 368, 370; III – 590; IV – 108, 228, 232, 504, 542, 734; V – 150; VI – 104
- Маркуша А.М. II – 24
- Мармонтель Ж.-Ф. I – 372
- Март Н.Я. I – 116
- Марсов М.П. I – 583
- Марсова О.Н. II – 250, 253, 492; III – 654; IV – 671; V – 699; VI – 373
- Марташинова В.Ф. IV – 80
- Мартиди Д.К. III – 196
- Мартин-и-Солер В. II – 363
- Мартинков В. VI – 134
- Мартинович Н.Н. IV – 194
- Мартинс Ф.Г. I – 91, 181
- Мартирсон В.В. II – 333
- Мартов Л. V – 677
- Мартов Ю.О. III – 374; IV – 139
- Мартынов А.А. I – 204
- Мартынов А.В. V – 627
- Мартынов А.Е. III – 75, 164; V – 100
- Мартынов Б.П. IV – 80, 181
- Мартынов В.М. III – 445
- Мартынов Д.Я. I – 217, 218, 219, 513; II – 448, 535; III – 24, 32, 33, 118, 120; IV – 80; V – 96, 375; VI – 68
- Мартынов Е.В. VI – 585
- Мартынов И.В. IV – 81
- Мартынов Л. II – 121; V – 512
- Мартынов Р.Э. II – 166; IV – 81, 85; V – 237, 579
- Мартынов С.А. VI – 585
- Мартынова Я. IV – 637; VI – 27, 28
- Мартьянов А.А. III – 633
- Мартьянов А.П. IV – 81
- Мартьянов Ю. V – 20
- Мартьянов Н.М. I – 457
- Мартюхин А.Н. V – 113
- Мартюшин Г. V – 388
- Мархлевский Ю.З. IV – 118
- Маршалл V – 185
- Марциновский Е.И. II – 590
- Марцишович V – 558
- Марченко В.Н. III – 213
- Марченко Г.Н. II – 584; III – 63, 125; IV – 81
- Марченко Г.С. III – 295
- Маршак С.Я. II – 56, 209, 386; III – 510; IV – 340, 604; V – 182, 555; VI – 481, 536
- Маршев А.Н. V – 589
- Марьинский К.А. II – 146
- Масааки Йошифуджи IV – 118
- Масалимов Т.Х. IV – 82
- Масалова О.А. VI – 467
- Масальский IV – 530
- Масаутов Р.З. IV – 83; VI – 17
- Масаутова А. I – 299
- Масгуд аль-Булгари IV – 83
- Масгуд ибн Мухаммад I – 26
- Масгутов М.М. IV – 83
- Маслама ибн Абд аль-Малик I – 170
- Масленников П.Д. III – 120
- Масленникова В.Ш. IV – 84
- Масленникова Е.Д. III – 398, 584
- Маслов А.П. III – 48; IV – 84
- Маслов В.И. I – 181
- Маслов В.С. III – 112





- Маслов Г.Д. IV – 85
 Маслов Г.С. I – 70; IV – 84; VI – 232
 Маслов М.Г. IV – 278
 Маслов Н.П. I – 152
 Маслов П.С. II – 386; III – 77; IV – 85
 Маслов С. VI – 208
 Маслов С.А. III – 452
 Маслов С.Л. V – 388
 Маслов Я.А. IV – 724
 Маслова В.И. I – 127
 Маслова З.И. III – 145
 Маслова И.В. VI – 585
 Маслова Л.В. IV – 85; V – 541; VI – 167
 Масловы VI – 284
 Масперо IV – 254
 Масрур Г. V – 663
 Масс В.З. II – 571
 Массажатов Х.С. II – 159; IV – 88, 296
 Массне Ж. I – 419; IV – 574
 Массон М.Е. IV – 488
 Мастбаум М.И. III – 46, 47, 98, 317; IV – 88, 381; V – 681; VI – 141
 Матриков В.В. I – 85
 Матров А.В. III – 584
 Матров В.Н. III – 584
 Матрюков М.С. III – 147
 Масуд ибн Усман Кухистани IV – 88
 аль-Масуди Абу-ль-Хасан Али I – 116, 208, 428, 504; II – 541, 617; IV – 88; VI – 458
 Маськина-Биккулова Е.С. VI – 317
 Масыгутов А. III – 526
 Масыгутов Х. V – 577
 Матанцев Я.А. III – 84
 Матасов В. I – 259
 Матвеев А.Т. II – 423
 Матвеев В.И. IV – 88, 177, 179
 Матвеев В.С. III – 34
 Матвеев В.Ф. IV – 88
 Матвеев Е.Я. IV – 179
 Матвеев И. V – 554
 Матвеев И.С. IV – 89
 Матвеев Н.П. V – 539
 Матвеев П.Г. III – 376
 Матвеев С.И. I – 452; VI – 505
 Матвеев С.М. II – 322
 Матвеев С.Н. IV – 261
 Матвеева В.В. III – 646
 Матвеева Г.И. I – 488
 Матвеева З.Г. V – 235
 Матвеева И. IV – 255
 Матвеева Н.А. II – 120
 Матвеева Т.В. III – 99; IV – 89, 255
 Матвеевский Л.А. VI – 306
 Матвейчук М.С. I – 143; III – 118; IV – 89, 90
 Матвиевский Л.А. IV – 89
 Матвиенко В. VI – 371
 Матвиенко Д. VI – 109
 Матевосян Г. VI – 376
 Матей Франсуа IV – 118
 Мател И. IV – 734
 Матгосов А. VI – 392
 Матинов Ш.М. IV – 298
 Матинский М.А. II – 363; V – 58
 Матисс А. II – 569; III – 609; VI – 184
 Матиссон М.Г. II – 578
 Матков Н. I – 37
 Маткович Н.С. V – 603
 Матрона (Марфа) III – 44
 Матросов А.М. IV – 92; V – 78
 Матросов В.М. II – 579; III – 112; IV – 92, 149; V – 96, 619, 620, 632
 Матросов Г. III – 550
 Матросов Е.Д. VI – 323
 Матросов Ю.П. VI – 505
 Матросова Р. VI – 506
 Матсон Г.П. III – 369
 Матухин В.Л. III – 125; IV – 93; VI – 498
 Матухин Е.Л. IV – 93
 Матушанский Г.У. IV – 93
 Матфей, религ. деятель, игумен IV – 42, 93
 Матфей, евангелист II – 331
 Матыгуллин Г.М. III – 435; IV – 93; VI – 16
 Матязин О.В. VI – 26
 Матэ В.В. I – 418; III – 64; IV – 562; V – 644; VI – 413
 Матюков И.Т. III – 121
 Матюнин Ф.В. III – 452
 Матюхина-Василевская Л. VI – 482
 Матюшенков И.П. VI – 45
 Матюшин М.В. IV – 70
 Матюшин М.С. II – 461; IV – 173
 Матюшкин А.М. IV – 717
 Матюшко Б.Н. IV – 94
 Матяев И.А. III – 388
 Матяшин Ю.И. III – 58; IV – 94
 Маулямбердиев М.А. II – 554
 Маурер Г. IV – 108
 Махаев М.И. IV – 592
 Махалина Ю. VI – 109
 аль-Махалля V – 595
 Маханов Н. IV – 583; VI – 16
 Махди II – 224
 Махин Ф.Е. I – 647
 Махиянов Ф. IV – 9, 734
 Махмуд, хан Большой Орды I – 89, 214; II – 510; III – 260; IV – 95, 632
 Махмуд, сибир. Хан I – 27; IV – 95
 Махмуд, бек VI – 21
 Махмуд (Махмутек), казан. хан III – 93, 148, 149; IV – 95, 97, 265
 Махмуд Булгари I – 22, 35, 226; II – 617; IV – 95, 699, 721; V – 483
 Махмуд Кашгари I – 121, 156; II – 617; III – 273, 553; IV – 95, 201, 360; V – 717; VI – 458
 Махмуд III. I – 56
 Махмуд ибн Усман ибн Ахмад ат-Тифлиси V – 643
 Махмудбеков III. VI – 253
 Махмуди З. IV – 507
 Махмудов А.Г. IV – 96, 396; V – 461, 462; VI – 448
 Махмудов Г. I – 213, 214
 Махмудов Гали IV – 96; V – 539; VI – 373
 Махмудов К.А. IV – 96
 Махмудов Малик IV – 96
 Махмудов Мухаммадгали I – 375, 637; II – 184, 187; III – 56, 60, 119, 163, 327, 556; IV – 96, 298; V – 109, 539, 559, 625; VI – 500
 Махмудов Р.Х. IV – 97
 Махмудов Х.Х. IV – 13, 95, 97; V – 62, 599
 Махмудов III., журналист VI – 476
 Махмудов Ш.З. III – 191; IV – 97, 298
 Махмудова Г. III – 554
 Махмут III. VI – 518
 Махмутов А.Г. IV – 161, 396
 Махмутов Г. I – 214
 Махмутов З. III – 281
 Махмутов З.Б. IV – 97
 Махмутов И. V – 696
 Махмутов Л.Т. I – 178
 Махмутов М.З. III – 109
 Махмутов М.И. II – 240, 315; IV – 97, 178, 717; V – 64, 97, 139, 560, 579
 Махмутов Р. II – 548; III – 281
 Махмутов Р.И. III – 633, 646
 Махмутов Р.М. VI – 325
 Махмутов Х.З. IV – 98; V – 554, 605, 696
 Махмутов Х.К. II – 408; III – 620; IV – 98, 723
 Махмутов Х.Ш. II – 406, 586; IV – 98, 651, 688, 714, 723; V – 211, 340, 530, 533; VI – 136
 Махмутова А.Х. II – 619, 624; IV – 98; V – 533
 Махмутова И.И. IV – 98, 126; V – 554
 Махмутова Л.Т. I – 222; II – 586; III – 340, 609; IV – 99, 208; V – 97, 410, 532, 654; VI – 130, 135, 136, 500
 Махмутшина Д.З. III – 609
 Махно Н.И. II – 142; III – 468; IV – 25, 207
 Махотин А.А. VI – 585
 Махотин Ю.М. II – 498; V – 563
 Махоткин А.Ф. III – 63, 114; IV – 99
 Махоткина Л.Ю. VI – 586
 Махтеев Л.М. III – 90; IV – 99
 Махтумкули (Фраги) II – 53; IV – 99, 492
 Мацкевич Я.Б. III – 76; V – 456
 Маццев Д.Л. VI – 28
 Мачинский В.М. III – 86
 Мачихин А.М. III – 100
 Машин Г.М. IV – 100
 Машанов М.А. I – 241, 460; II – 609, 618, 623; III – 41, 69, 333; IV – 47, 100, 200, 387, 604, 703; V – 96; VI – 148, 268
 Машин А.Ф. II – 329
 Машин В.П. III – 633
 Машин С.В. IV – 100
 Машинская Ю.О. VI – 399
 Маширов П.Т. II – 499; III – 24
 Машкин А.П. I – 656
 Машкин К.П. IV – 102, 599
 Машкин Н.А. I – 157
 Машков В.Д. III – 380, 381
 Машков И.И. IV – 444
 Машков И.П. V – 118
 Машковцев Б.В. IV – 102
 Машковцев Н.Г. I – 654
 Машковцев Н.М. I – 400; III – 26; IV – 103, 159
 Машонкина Л.И. IV – 103
 Маяк И.Л. I – 157
 Маяков А. III – 281
 Маяков А.С. IV – 230
 Маякова В. V – 555
 Маяковский В.В. I – 312, 351, 364, 500, 501, 588; II – 77, 237, 335, 339, 359, 502; III – 75, 76, 77, 143, 241, 284, 414, 544, 557, 613, 644; IV – 71, 83, 85, 103, 293, 545, 563; V – 58, 115, 129, 193, 321, 345, 511; VI – 20, 74, 199, 347, 381, 454
 Маянская К.А. III – 50; IV – 103; V – 623
 Маянский А.Н. III – 92; IV – 103
 Маянский Д.Н. IV – 103, 587
 Мгебров Г.Г. III – 207; V – 536
 Мдивани Г.Д. II – 614; III – 309; VI – 349, 561
 Мёбиус К. IV – 118
 Мегдатов Р.С. IV – 104
 Медведев III – 633
 Медведев А.А. III – 84; IV – 177
 Медведев Александр М. IV – 104
 Медведев Анатолий М. IV – 105
 Медведев Б.Я. IV – 105
 Медведев В.И. IV – 105
 Медведев В.Н. I – 152; III – 52; IV – 105; V – 93; VI – 222
 Медведев Г. V – 555
 Медведев Г.А. I – 511; II – 544, 545, 621; III – 64, 515; IV – 105, 253, 594, 598, 637, 683; V – 639; VI – 138
 Медведев Г.Г. II – 544; V – 584
 Медведев Д.А. IV – 106; V – 141; VI – 27, 28, 111
 Медведев Е.И. II – 122, 433, 586; III – 395; IV – 106, 390
 Медведев И.Д. III – 26
 Медведев И.П. III – 197
 Медведев Л.И. I – 417
 Медведев Л.К. III – 146
 Медведев М.М. IV – 106
 Медведев Н.А. III – 76; V – 50
 Медведев Н.П. I – 152; II – 155, 266; III – 52, 99, 239; IV – 106, 110; V – 93; VI – 222
 Медведев П.В. IV – 165
 Медведев П.М. I – 88, 368, 373, 454; II – 224; III – 76, 109, 164, 165; IV – 106, 377, 536, 575, 577; V – 46, 47, 49, 100, 601, 605; VI – 29, 49
 Медведев С.Н. III – 90; IV – 107
 Медведева И.П. III – 633
 Медведева Н.П. II – 23; IV – 107
 Медведкова Т.Г. IV – 744
 Медведский В.Г. IV – 496
 Мединцев И. V – 567
 Меднев Р.М. IV – 296, 298
 Медников Н.А. II – 609
 Медноногов В.А. IV – 115
 Медовщиков Н.Н. V – 603
 Медянцева Э.П. III – 119; IV – 115; VI – 449
 Мееркова Д. I – 18
 Меженинов С.А. V – 669; VI – 311
 Межеричкий С.Э. III – 105
 Межлаук В.И. IV – 119
 Межлаук И.И. II – 181; IV – 119, 710; V – 548
 Межлаук М.И. III – 370, 444; IV – 119, 750; VI – 312
 Межлауки IV – 119
 Межуев А. IV – 517
 Межуев И. IV – 517
 Мейне А. III – 45
 Мейне С.В. IV – 121, 571
 Мейер А. II – 120
 Мейер Д.И. I – 413; II – 315; III – 118, 209, 651; IV – 121, 376; V – 656
 Мейер Э.А. I – 157, 361, 395; II – 497; III – 606; IV – 121
 Мейерберг Д. I – 35, 419; II – 423
 Мейерберг А. I – 368
 Мейерхольд В.С. II – 198; VI – 256
 Мейерхольд В.Э. I – 333; II – 198; III – 76, 146, 164, 557; V – 50, 100, 456, 603
 Мейзенгеймер Я. III – 198
 Мейклар П.В. III – 91; IV – 121
 Мейков О.Ф. IV – 121
 Мейман Н.Н. I – 101; II – 578; III – 118; IV – 121
 Мейснер В.И. IV – 122
 Мейснер Ю.И. I – 206
 Мейтин Я.Г. IV – 664





- Мейтленд Ф. IV – 108
фон Мекк Н.Ф. IV – 558
Мелентьев Г.Д. II – 187, 544, 548; IV – 685
Мелентьев Л.М. VI – 448
Мелентьев П.Д. II – 621
Меликов А. II – 542; III – 180; VI – 197
Меликьянц А.Н. III – 137
Мелиоранский П.М. II – 310, 530; V – 717
Мелих Ю. I – 555
Мелкумянц Г.Т. II – 344; IV – 125
Мелузников А.А. III – 619; IV – 126; VI – 282
Мельгунов Ю.Н. IV – 575
Мельгуновы I – 113
Мельник А.Н. III – 125; IV – 126
Мельников (Андрей Печерский) П.И. III – 76, 117, 158, 411, 617; IV – 127, 387, 444; V – 698
Мельников А.А., т IV – 611; VI – 282
Мельников А.И. II – 262
Мельников А.М. III – 30; IV – 126
Мельников А.Н. I – 128
Мельников Аркадий III – 510
Мельников Б.Г. II – 116
Мельников В.И. II – 395
Мельников Г. III – 295, 550
Мельников Г.С., казан. глава III – 34
Мельников Г.С., пивовар IV – 624
Мельников Л.Н. I – 259; IV – 126
Мельников М.И. III – 143, 452
Мельников М.Л. IV – 127
Мельников Н.А. II – 465, 467, 537; III – 29; IV – 126, 598
Мельников Н.И. IV – 264
Мельников Н.М. II – 498; III – 28, 118; IV – 127; VI – 458
Мельников О. VI – 360
Мельников П.С. III – 382
Мельников Ф.К. IV – 127
Мельникова Е.А. I – 367
Мельникова Л. IV – 637
Мельникова М.М. VI – 457
Мельниченко В.М. III – 197
Мемектай ибн Джафар IV – 128; V – 718
Менгден фон (Фамендин) И.А. III – 39, 220; IV – 129
Менгел II – 220
Менгенс К.Г. II – 78
Менгер Ахмадвали ибн Ибрагим III – 19; IV – 129, 161; V – 635, 704
Менгери Б. III – 9
Менгес К.Г. V – 718
Менги-Тимур VI – 526
Менгли-Гирей I – 15, 214, 234, 435; II – 119, 490, 497, 624; III – 477; IV – 129, 283, 286, 313, 499; V – 251, 268; VI – 403
Менгли-Гирей II II – 624; III – 477
Менгу-Тимур II – 487, 489, 490; IV – 129; V – 654, 718; VI – 13
Менде Г.фон II – 621; IV – 130; V – 533, 563, 635
Менделевич В.Д. III – 99; IV – 130, 351
Менделевич Д.М. III – 51, 99; IV – 130, 381, 744
Менделевич Е.Г. VI – 586
Менделевич И.А. IV – 232
Менделеев Д.И. I – 47, 246; II – 91; III – 434; IV – 130, 133, 147, 414, 514, 682; V – 208; VI – 69, 118, 131, 218
Мендель Г. II – 80
Мендельсон А. III – 584; IV – 756
Мензбир М.А. IV – 514
Мензиков Н.А. II – 551
Менцель I – 202
Меншуткин Н.А. I – 516; III – 295
Меньчиков Г.П. IV – 139
Меньшиков А.Д. V – 646
Меньшиков В.К. I – 176; III – 50, 99, 118, 317, 415; IV – 139, 381, 513, 592
Менялкин Ю.А. IV – 397
Мерван ибн Мухаммад I – 170
Мергасов И.И. V – 519, 601
Мергасов Н.И. III – 452
Мережковский М.Ф. III – 99; IV – 140
Мережковский Д.С. I – 317, 344; II – 190; III – 461, 462; V – 345
Мережковский К.С. I – 457; IV – 140
Мерецков К.А. IV – 710
Мержанов В.К. IV – 624
Мерзьяков С.М. V – 555
Мериме П. IV – 461
Меринг М. I – 368; IV – 118
Меркулов А.С. II – 333, 450; V – 275, 646
Меркулов Ф.Н. V – 626
Меркурьев Я. III – 574
Меркушев А.М. IV – 140, 260
Меркушев М.И. I – 640; III – 609; IV – 213
Меркушин М.А. III – 111; IV – 140, 141
Мерлин В.С. III – 316; IV – 141
Мерперт Н.Я. I – 9
Мерсье Л. VI – 45
Месарош Д. I – 327
Месетников А.К. III – 34, 82
Месетников П.А. IV – 141
Месетниковы VI – 141
Мессарош Д. IV – 141, 688
Мессершмидт Д.Г. I – 194; IV – 549
Мессиван О. V – 325
Месснер Е. III – 511, 574; IV – 285
Местер X. VI – 587
Местре Ребул М. IV – 624
Месхиев Д. VI – 352
Метелев А.И. V – 548, 636
Метельников В.Я. II – 156
Метерлинк М. II – 319; III – 326; V – 25, 58
Метлякова М.Ю. I – 400; III – 26; IV – 159
Метнер С.О. V – 616
Метшин И.Р. IV – 149; VI – 27, 28
Мефодий III – 298
Мехмед II II – 119
Мехти Гусейн IV – 192
Мечников И.И. I – 395; II – 424, 439, 590; III – 91, 334; IV – 156; V – 25, 186, 623; VI – 55, 460
Мечников Л.И. IV – 108
Мешалкин Е.Н. VI – 221
Мешалкин Л.Д. IV – 664
Мешериновы II – 94
Мешкичев М.А. III – 524
Мешкичев М.Л. VI – 326
Мешков В.В. III – 191
Мешков Г.И. IV – 377
Мещанов В.Н. II – 461; IV – 153; V – 29, 331; VI – 217; 260
Мещерин В. II – 426
Мещеринов Г.В. III – 80
Мещеринова В.Д. IV – 516, 517
Мещеров З.И. II – 350; IV – 153
Мещеров Х.Х. I – 91; III – 49, 99; IV – 153; V – 64
Мещеров Ш.К. VI – 586
Мещеров Э.Т. IV – 153; V – 64, 237
Мещерские II – 238
Мещерский А.И. IV – 86
Мещерский Е. V – 602
Мещерский И.В. I – 134
Мещерский П.С. III – 39, 139; IV – 153
Мещеряк М. III – 235; V – 285
Мещеряков А.М. I – 147; IV – 154
Мещеряков Н.Л. III – 36
Мещеряков Н.М. III – 196
Мещерякова М.А. II – 116
Мианковский X. IV – 754
Мигаловская Е.Н. IV – 744
Миганович К.А. VI – 323
Мигачёв С.А. I – 90; VI – 586
Мигранян А. V – 151
Мигунова Е.С. III – 584; IV – 155; VI – 26
Мигунова М. V – 281
Мидгли Т. VI – 453
Мидхат А. IV – 34, 35; VI – 174
Мизинов М.П. IV – 155
Мизинова В.П. V – 276
Мийан Фадл-и Абд аль-Кадир V – 483
Микаил ибн Ахмад I – 610
Микаил ибн Джафар I – 305, 610; IV – 156; V – 718
Микай Г. VI – 13
Микеланджело III – 64; IV – 254
Микерин Ф.С. VI – 12
Микешина А. VI – 111
Микешины VI – 284
Микитон Е. III – 105; VI – 219
Микулин А.А. II – 234; III – 138
Микулинский С.И. I – 109
Микуля К. II – 423
Микушев И.Е. III – 47; IV – 159
Микушев Ю.Е. III – 99; IV – 160, 587
Михалевич Ю.О. IV – 160
Михлаевский Г. VI – 442
Милащенко Н.З. II – 461
Милдеев Д.В. V – 118
Милеккер К. I – 562
Миллер А.И. V – 151
Миллер А.М. V – 603
Миллер Б.В. I – 653
Миллер В.М. III – 77; IV – 546
Миллер В.Ф. IV – 517; VI – 311
Миллер Г.Л. II – 198; III – 76; V – 603
Миллер Г.Ф. (Фёдор Иванович) II – 618; III – 96; IV – 160, 223; V – 95, 481
Миллер И.Е. IV – 108
Миллер У. I – 51
Милли А.П. VI – 254
Милль Джеймс I – 374
Милль Джон С. II – 523
Милл А. I – 532; II – 209, 327; V – 555; VI – 442
Милнор Д.У. II – 86
Милюва Л.П. III – 76, 164; IV – 164; V – 342
Милованов I – 588
Милованов В. I – 37
Милованов Ф.Н. III – 26
Мирославская М.И. IV – 164
Мирославский А.Н. IV – 255
Мирославский В.В. I – 583; II – 99; III – 50, 99; IV – 164, 255, 381; VI – 456, 457
Мирославский И.Б. IV – 164
Мирославский Н.А. III – 578
Мирославский Н.Г. II – 192
Мирославский Н.К. I – 88, 160; III – 75, 164; IV – 164; V – 100, 601
Мирославский Я.М. III – 99, 239; IV – 165
Мишуев А.К. IV – 165
Мишуев И.Х. VI – 232
Милх Л.Р. II – 399; III – 369; IV – 530
Миль М.Л. I – 564, 565; V – 699
Мильберан А. IV – 599
Милькович Е. VI – 147
Милькович К.С. II – 278
Мильковский А. IV – 672
Мильмухаметов А.А. I – 647; IV – 165, 739
Мильская Л.Т. IV – 108
Милтон Дж. I – 372, 373
Мильчин Л. VI – 432
Мильштат (Мюллер) Э. IV – 165
Милкоков П.Н. I – 616; III – 391; IV – 165; VI – 214
Милотин А.И. III – 114
Мильшов Н.Ф. IV – 165
Мимс В. IV – 118
Минаев А.Ф. IV – 597
Минаев Г.М. IV – 165, 583, 584; VI – 16
Минаев Ю.М. I – 199; IV – 388
Минаева З.Н. II – 198; III – 76
Минайкин Ю.И. III – 90
Миначев Х.М. I – 314; III – 262; IV – 166, 240; V – 579; VI – 335
Миначетдинов М.К. IV – 166
Мингаев С. I – 547; VI – 140
Мингазетдин ибн Фахретдин IV – 167
Мингазетдинова Л.Н. IV – 167
Мингазов А.А. II – 234; III – 138
Мингазов Б.Г. III – 112; IV – 167
Мингазов В.В. IV – 167
Мингазов Л.Х. IV – 167
Мингазов М. V – 462
Мингазов М.М. IV – 230, 374, 375
Мингазов М.Н. VI – 586
Мингазов Р.Г. IV – 184
Мингазов Р.Х. IV – 167
Мингазов Ф.Ф. IV – 167
Мингазов Х.Х. IV – 167
Мингазов Э. II – 538
Мингазова (Шамгунова) Г.М. IV – 168, 256
Мингазова И.З. II – 274
Мингазова Л.И. VI – 586
Мингазова Н.М. I – 361, 396; II – 102; III – 119; IV – 168
Мингазова Э.Н. II – 98; III – 50; VI – 586
Мингалеев Г.Ф. III – 113; IV – 168
Мингалеев Р.М. II – 98
Мингалиев А.К. III – 212
Мингалиев Р.К. IV – 168
Мингалим (Мингалимов) Р.Г. I – 129, 314; II – 222, 266; III – 119, 184, 489, 619; IV – 57, 168, 700; V – 220, 554; VI – 187, 480
Мингареев Р.Ш. I – 125; III – 594; IV – 169; V – 587
Мингулова Р.Р. IV – 208
Миндадзе А. I – 13
Миндубаев А.С. I – 155; IV – 169, 176, 179
Миндубаев Ж.Б. VI – 24
Миндубаев Ф.-К.М. II – 158, 159; IV – 169, 298
Миндубаев X. I – 620



- Миндубаев* Ю.Х. I – 147; III – 26; IV – 169; V – 539
Миндубаева Ф.А. IV – 169
Миндубаева Ф.З. III – 319
 Минеев III – 145
 Минеев А. IV – 584
Минеев К.Е. III – 145; IV – 169
 Минеев Н.Н. II – 189
Минеев М.Г. IV – 169
 Минжилкчиев Б. VI – 109
Миннуллин Г. IV – 171, 743
Минзалиев К.Ш. III – 273, 554; IV – 171; VI – 124
Минзарипов Н. IV – 172
Минзарипов Р.Г. IV – 172
 Минибаяв В.Г. IV – 694
 Минибаяв И.И. VI – 322
Минибаяв Р.Г. IV – 172; V – 591
Минибаяв Ш.Х. IV – 172
 Минибаяв Р.М. IV – 76
Минибаява Ф.В. IV – 172
Минигулов Г. IV – 172
 Миникаев Р.В. VI – 586
 Миникаев Х.Ф. III – 72
 Минин К. I – 507; II – 300; III – 44; IV – 236, 524; V – 358; VI – 405; 429
 Минин М.П. II – 408
 Минин С.Г. V – 721
 Минкин В.А. V – 305
Минкин В.С. I – 652; IV – 186
 Минкин Г. V – 206, 628
Минкин Т.С. III – 26; IV – 186
Минкина В.Е. I – 89, 121, 316, 485; III – 164; IV – 186; V – 547, 554
 Минкина Е.С. VI – 419
 Минко В.П. II – 384; III – 613; IV – 736; VI – 422
 Минкус Л. I – 244, 295, 532; II – 25, 73, 542, 562; III – 180, 520; IV – 277, 287, 304, 307, 489; V – 233, 351; VI – 165, 172, 197, 435, 592
 Минлебаев А.Д. IV – 553
 Минлебаев Д.Д. II – 279
Миннахметов З.М. II – 548; IV – 214, 594; VI – 586
 Миннахметов И. I – 38
 Миннебаев Г.Х. I – 475
Миннебаев М.М. III – 49, 99; IV – 160, 186, 320, 587; V – 93
 Миннебаев Н. VI – 28
Миннебаев Р.Я. IV – 187, 232, 689; VI – 358
Миннебаев Ф.Н. IV – 187
 Миннегалеев Р. IV – 203
Миннегулов Х.Ю. I – 633; II – 419; III – 119, 555, 622; IV – 7, 187; V – 97, 148, 533, 609; VI – 498
Миннекай (Миннекаев) С.К. II – 203; IV – 187
 Миннеханов Х. III – 360
 Минниахметов З.М. II – 379, 547
 Минниахметов З.Н. V – 106
Минниахметов Н.М. III – 228; IV – 187
 Минниахметов Р.Г. V – 694
 Миннибаев Г. (Тумерский) II – 599
Миннибаев К.С. III – 432; IV – 188, 604; V – 654, 656
Миннибаева М.Г. II – 47; IV – 188; VI – 422
Миннигалеев М.Г. II – 159; IV – 189, 298
Минникаев Х.М. I – 662; III – 216; IV – 189; V – 228
Минниханов Н.М. IV – 189; V – 177
Минниханов Раис Н. IV – 189
Минниханов Рифкат Н. IV – 189
Минниханов Рустам Н. I – 38; III – 7, 57, 602; IV – 184, 189; V – 65; VI – 26, 28, 181, 356, 358, 371, 459
 Миннуллин А.А. VI – 322
 Миннуллин Д.В. V – 528
 Миннуллин Д.С. IV – 377
 Миннуллин З.С. I – 192; V – 533
Миннуллин К.М. IV – 190
 Миннуллин К.Ф. V – 368
Миннуллин Р.Б. IV – 190
Миннуллин Р.М. I – 233, 251, 519; II – 266, 439; III – 119, 343; IV – 57, 190, 268, 700, 716; V – 61, 162, 175, 249, 694; VI – 95, 168, 210, 211, 379
 Миннуллин Р.Р. II – 578; VI – 480
 Миннуллин Т. VI – 586
Миннуллин Т.А. I – 14, 26, 27, 121, 129, 237, 243, 251, 260, 269, 270, 271, 290, 385, 386, 388, 472, 531; II – 14, 26, 45, 58, 108, 116, 209, 266, 306, 309, 354, 397, 426, 427, 435, 438, 475, 482, 561, 599, 602, 614; III – 109, 161, 204, 330, 366, 489, 511, 619; IV – 98, 99, 126, 137, 186, 190, 192, 202, 227, 302, 330, 331, 343, 428, 500, 501, 583, 596, 713; V – 38, 58, 98, 100, 101, 134, 175, 214, 217, 218, 249, 268, 270, 392, 474, 482, 490, 494, 505, 506, 510, 546, 547, 554, 555, 560, 604, 665, 671, 684, 685, 690, 696, 707, 714; VI – 80, 98, 146, 147, 150, 158, 163, 164, 166, 180, 191, 199, 205, 212, 224, 246, 263, 358, 359, 364, 367, 385, 386, 390, 480, 543, 547, 559, 560, 561, 575, 586, 595
Миннуллин Ф.М. I – 185; III – 119, 619, 622; IV – 191; V – 303
 Миннуллин Х.А. IV – 385
 Миннуллина А. III – 281
Миннуллина Л.Р. IV – 191; V – 554
 Миннуллина Ю. VI – 512
 Минсафин И.Ф. VI – 325
Минскер К.С. IV – 192
Минский (Аллабирдиев) Г.М. I – 272, 485, 527, 548, 589, 632; II – 153, 208, 241; III – 544, 619; IV – 192, 324, 649, 743; V – 204, 515, 545, 562, 568, 603, 697; VI – 59, 519, 520
 Минский Г. VI – 282, 518
 Минский Д. II – 610
 Минулин Г.Х. VI – 525
Минулина А.М. III – 269, 503; IV – 193, 233; V – 106, 344
 Минуллин И. VI – 360
Минуллин И.М. IV – 193
Минуллин Р.Г. III – 125; IV – 193
 Минуллин Р.И. IV – 232
Минуллин С.М. IV – 193; VI – 335
Минушев Ф.Х. IV – 181, 193; V – 549
 Минх Г.Н. II – 590
 Минхаеров И.М. IV – 386
Минханов Р.Г. I – 130; VI – 586
Минханова С.Г. I – 130; VI – 586
Миншин М.М. IV – 194; VI – 59, 211
 Минье Ф. IV – 108
 Минькин А.Ф. II – 499
Мир-Булат II – 490; IV – 194; V – 718
 Мир-Моминов А. I – 637
 Мир-Хайдар I – 370, 375
Мир-Хайдаров Р.М. IV – 198; VI – 345, 376
 Мирбах В. III – 583
Миргазизов М.З. III – 99, 279; IV – 194; V – 448; VI – 213
 Миргазизов А. VI – 561
 Миргалимов Г. III – 281
Миргалимов И.М. IV – 195
 Миргалимов Х.Г. III – 380, 381
Миргородский А.С. I – 18; III – 44, 209; IV – 71, 195, 226, 330; VI – 209
 Миренов А.М. II – 605
 Мирза Милкемхан III – 571
 Мирза Мухаммад IV – 700
 Мирза Риза-хан III – 571
 Мирзабах А. II – 597
 Мирзагитов А. I – 271; II – 475, 599, 614, 616; III – 184, 309, 552; V – 270
 Мирзантов А. VI – 86
 Мирзалиев Т. VI – 513
Мирзалиев Б.Г. IV – 10, 195, 213
 Мирзануров И. II – 55
Мирзаянов В.С. IV – 195
 Мирзина Ф.Ф. II – 153
Мирзоев К.М. II – 91, 463; IV – 195
 Мирзоев М. II – 230
 Мирзоев Т.В. II – 585
 Мирзоян Э. III – 623
 Мирибян Г.А. IV – 133
 Мириханов М.М. V – 368
Мириханов Н.М. IV – 196
 Миркин А.И. III – 317
 Миркина А. I – 168; III – 340
 Мирлин А. II – 606
 Мирлин Г.А. II – 84
 Мировецкий III – 245
Миролобов Л.М. III – 52; IV – 196; VI – 222
Миролобов М.Г., ветеринар III – 26; IV – 196
 Миролобов М.Г., спортсмен II – 189
 Миролобов Н.И. I – 614; IV – 724
Миронов А.В. IV – 197
Миронов А.М. I – 159, 653; II – 605, 606; III – 64, 163, 165, 326, 354; IV – 196, 251, 254, 598; V – 456
 Миронов Б.Н. V – 151
Миронов В.Г., кинооператор IV – 197; V – 102, 610
 Миронов В.Г., историк II – 146
Миронов В.Ф. IV – 197, 715; VI – 132
 Миронов Е.Н. I – 79; II – 46
 Миронов Н.А. IV – 450; V – 536
Миронов П.А. IV – 197
Миронов С.М. IV – 198
 Миронова С.Д. III – 633
Мирошченко В.Н. IV – 198
 Миронычев В.Ю. VI – 232
 Миронышев М.А. III – 84
 Миропольский VI – 266
 Миропольский А.И. III – 74
Миропольский Л.М. II – 82, 85, 91; III – 29, 30, 118, 368, 465, 625; IV – 170, 198, 380, 415, 572, 619; V – 96; VI – 68, 265
Миротворцев В.В. I – 461; III – 41; IV – 198, 604, 703
 Миротворцев М.М. IV – 200
Мирошниченко Г.К. IV – 198
 Мирошниченко И.Г. III – 100
 Мирсадыков М. III – 552
 Мирсайдов Г. V – 281
 Мирсалимбекова С. V – 642
 Мирсалимов И.Н. II – 116
Мирсаятов И.Т. III – 73; VI – 586
 Мирсаяпова Р.К. VI – 461
 Мирский А. II – 339
 Миртемир II – 562
 Миртова А.В. II – 84, 101
Мирумянц С.О. II – 293, 582; IV – 198; V – 401
 Мирхайдар I – 20
 Мирхонд VI – 233
 Мирцев Н.И. IV – 632
 Мирчинко М.Ф. I – 284
 Миршановы III – 307
 Мирянин Г. III – 452
 Мирясов Мамад II – 282
Миславский А.А. IV – 199, 394
Миславский А.Н. II – 120, 296, 400; III – 48, 52, 99, 118, 492; IV – 84, 199, 255, 397
 Миславский В.В. II – 99, 439
Миславский Н.А. I – 365, 395, 510, 613; III – 48, 51, 98, 118, 288; IV – 199, 380, 387, 394, 514; V – 15, 306, 623; VI – 114
 Миславский Н.И. I – 53; III – 357
Миссаров М.Д. I – 562; III – 119; IV – 90, 199
Мистаки С.А. IV – 201
Митин А.В. IV – 201
 Митин Г.И. VI – 360
 Миткевич В.Ф. III – 36
 Митницкий Э.М. IV – 546; V – 50
 Митракова С.С. III – 206
 Митридаг V – 337
 Митрофанов А.П. II – 403
 Митрофанов А.Ю. IV – 331
 Митрофанов И. V – 154
 Митрофанов Л.И. II – 614
Митрофанов П.М. IV – 201
 Митрохин Д.И. I – 654; II – 605; III – 354, 409
Митрякин В.И. IV – 201
 Митурчи П. VI – 227
 Митюгов С.С. III – 110; V – 667
Митюков А.П. III – 251; IV – 201
 Митягин К.И. IV – 263
 Митялин В.В. III – 632
 Митягин Н.П. II – 289; III – 584
 Мифтах И. III – 551
Мифтахов А.А. III – 383; IV – 202
 Мифтахов А.Г. VI – 596
 Мифтахов Б.М. VI – 131
 Мифтахов В.И. IV – 528
 Мифтахов Д.Х. III – 646
 Мифтахов З.А. III – 145
 Мифтахов И. IV – 137
Мифтахов И.Н. IV – 202
 Мифтахов М.Н. I – 557
Мифтахов Н.А. III – 52; IV – 202
Мифтахов Ринат Н. IV – 202; V – 554
Мифтахов Рустэм Н. II – 101; IV – 202
 Мифтахов С. I – 509; II – 25, 42; IV – 11; VI – 381
 Мифтахов Ф.Г. III – 360
 Мифтахова Г. V – 555
 Мифтахова М. II – 469
 Мифтахова М., ювелир VI – 302
Мифтахова Н.Х. IV – 203
Мифтахова Р.Х. II – 445; III – 44, 138; IV – 203; V – 229, 556
 Мифтахова Ф.А. I – 92
Мифтахутдинов А.В. IV – 203
 Мифтахутдинов Б.А. IV – 653
 Мифтахутдинов И.Х. I – 397
 Мифтахутдинов С. IV – 299
 Мифтахутдинов Ш. I – 292
 Мифтахутдинова Ф.Г. I – 398; VI – 116
 Михаил (Боголюбский) I – 641



- Михаил* (Воскресенский М.Д.) III – 42; IV – 203, 702
Михаил (Митяй) IV – 313
Михаил Павлович I – 619
Михаил Фёдорович (Романов) I – 186; II – 242; VI – 279, 429
Михаил Черниговский IV – 524
Михайлов I – 181; IV – 54
Михайлов, ред. VI – 7
Михайлов А.А. V – 106, 412
Михайлов А.М. II – 455
Михайлов А.Н. III – 212
Михайлов А.П. VI – 325
Михайлов А.С. II – 85, 91; IV – 203
Михайлов А.Ф. III – 68
Михайлов Б.М. IV – 203
Михайлов В., спортсмен I – 70; V – 694
Михайлов В., фотокорреспондент VI – 132
Михайлов В.А. II – 403; III – 376; V – 145
Михайлов В.И. II – 531; III – 369; IV – 174, 553
Михайлов В.Ю. IV – 91
Михайлов Василий Н. IV – 203
Михайлов Владимир Н. II – 163; IV – 204
Михайлов Г. I – 335
Михайлов Д.М. I – 202
Михайлов Е.А. III – 394
Михайлов Е.В. I – 503; III – 44; IV – 268; V – 99; VI – 586
Михайлов И.Г. II – 285
Михайлов М.Д., певец I – 146; III – 143; IV – 204, 566
Михайлов М.Д., архитектор I – 422; III – 210
Михайлов М.К. I – 563; III – 47, 51; IV – 204, 376, 535; V – 56, 57, 93, 658
Михайлов М.Ф. I – 341; IV – 664
Михайлов Н.А. V – 313
Михайлов Н.В. I – 147; III – 26; IV – 204
Михайлов Н.И. IV – 656
Михайлов Н.Н. III – 139
Михайлов О.В. IV – 204, 403
Михайлов С.А. I – 565; IV – 204
Михайлов С.Е. VI – 284
Михайлов С.М. II – 250, 285, 619; III – 119; IV – 15, 232; VI – 587
Михайлов Ф.К. IV – 205
Михайлов Ф.М. IV – 371
Михайлов Ю.Ч. VI – 107
Михайлова А.А. I – 375
Михайлова Е.А. IV – 205, 268; V – 556
Михайлова З.Е. IV – 205
Михайлова И. III – 398
Михайлова Л.Н. IV – 571
Михайлова Н.И. (Дюмиди Н.) IV – 213, 685
Михайлова Р.И. IV – 205
Михайлова С.М. I – 633; II – 624; IV – 205
Михайловский А.А. I – 218; V – 290
Михайловский Б.В. II – 153
Михайловский В.М. III – 79
Михайловский К.М. I – 613
Михалёв И.А. V – 365
Михаленко Н.В. V – 545
Михалков С.В. I – 409, 527; III – 110, 573; IV – 399, 604; VI – 196
Михальский Ян I – 176; IV – 118
Михаэлис А. VI – 453
Михеев А. IV – 599
Михеев В.А. III – 584
Михеев В.В. III – 266; IV – 206
Михеев И.С. I – 588; II – 559; III – 61, 65, 182, 326; IV – 206, 604; V – 206
Михеев Н.А. IV – 206
Михеев О. III – 70
Михеев П.Е. IV – 206; V – 48; VI – 335
Михеев Ф. VI – 208
Михельсон И.И. I – 109; III – 145, 451
Михляев И.А. I – 98, 422, 498; II – 314, 331, 615; III – 59, 221, 342, 446, 526; IV – 27, 72, 207, 614, 620, 690; V – 225
Михляева А.М. II – 314
Михляева Е. II – 331
Михнев И. VI – 19
Мицкевич А. I – 369; II – 405; III – 336, 521; V – 136, 682
Мицкевич З. III – 654
Мичерлих Э. III – 262
Мичурин И.В. I – 182; IV – 514
Мичурин И.Ф. I – 202, 304
Мишаков Е.П. IV – 638
Мишанин Т.А. IV – 207
Мишер И.Ф. I – 399
Мишин В.Г. III – 196
Мишин В.И. IV – 208; V – 593; VI – 47
Мишин Е.Н. I – 599; V – 326
Мишин С.Г. II – 468
Мишкарёв А.И. III – 316; VI – 30
Мишкевич А. IV – 209
Мишкевич С. II – 387
Мишкевич Я. I – 655
Мишкин Г. IV – 301
Мишлэ Ж. IV – 108
Мишраб I – 372
Мишулин А.В. I – 157
Мишурун М. II – 527
Мишухины IV – 612
Мищенко А.П. IV – 209
Мищенко Н.М. I – 593
Мищенко Ф.Г. I – 157, 613; II – 268; IV – 209, 512; VI – 67, 424
Младенцев И.П. V – 12
Мнекин Р.В. IV – 210
Мнишек М. II – 96; IV – 524; V – 358
Мовчан А.И. V – 304
Мовчан П. IV – 83
Могилевская Ц.Л. VI – 323
Могилевская Ц.М. IV – 365
Могильникова Г.А. II – 606; III – 165; IV – 212, 251, 254; V – 110; VI – 419
Модестов В.И. I – 157, 368
Модестов В.П. V – 390
Модестова М.А. III – 110
Модестович В.А. I – 369
Можаров М. V – 416; VI – 46
Можаров Н. V – 416; VI – 46
Можаровский А.Ф. II – 618; IV – 214
Мозжаров И.И. IV – 217
Мозжерин В.И. II – 81, 87, 102; III – 31, 119; IV – 217; V – 250; VI – 116
Мозжухин А.И. IV – 536
Моисеев В.С. III – 113; IV – 217; V – 632
Моисеев И. II – 64, 235
Моисеев К.А. III – 133
Моисеев Н.А. IV – 218
Моисеев С.А. III – 276; IV – 218, 674
Моисеев Ю.И. I – 70
Моисеева Г.Н. III – 96, 97
Моисеева Е.П. III – 146
Моисеенко Е.Е. II – 107; III – 483; V – 338; VI – 353
Моисей Хоренский VI – 157
Мойер И.Ф. VI – 221
Мойкин П.Ф. V – 393; VI – 257
Мойнихан Д. IV – 391
Мойсак И.Е. I – 586; III – 62; IV – 218
Мокеев И.А. III – 76
Мокеев С. III – 388
Мокичев С.В. III – 119; IV – 218
Мокрецов И.В. VI – 111
Мокрцова Н.Г. II – 253; V – 52, 140
Мокринская И.С. II – 126; III – 587; VI – 82
Мокришин А.Н. III – 175
Мокришин В.Н. III – 175
Мокроусов Б. I – 17
Мокроусов В.А. VI – 324
Мокшин А.Н. II – 253; V – 52
Мокшин А.Ф. IV – 219, 261; VI – 335
Мокшин Н.Ф. V – 253
Мокшина Л.Г. VI – 258
Мокшина О.М. IV – 571
Молдобасанов К. IV – 277
Моллин Ю.Н. IV – 14
Моллаголину Р. IV – 119
Молодкина Т.Н. I – 472
Молодцова Л.Б. V – 452
Молокиенко (Малакиенко) Я. IV – 410, 415
Молокович Ю.М. II – 101; III – 118; IV – 149, 221, 553, 653
Молоствов, помещик V – 519
Молоствов А.Т. IV – 221
Молоствов Александр П. IV – 222
Молоствов Анатолий П. III – 68; IV – 221, 222
Молоствов В.В. I – 508; II – 465; IV – 222; VI – 100
Молоствов В.Г. II – 299; IV – 222
Молоствов В.М. II – 467; III – 452; IV – 222
Молоствов В.П. III – 120, 388; IV – 222
Молоствов В.Т. IV – 221
Молоствов В.Х. IV – 221
Молоствов Г.В. II – 299; IV – 222
Молоствов Д.И. IV – 221
Молоствов И.Д. IV – 221
Молоствов И.И. IV – 221
Молоствов Л.В. IV – 221; V – 545
Молоствов Л.И. IV – 221
Молоствов М.М. IV – 222
Молоствов М.П. III – 353; IV – 222
Молоствов Н.Г. IV – 222
Молоствов О.П. IV – 222
Молоствов П.Л. II – 0, 237; IV – 222
Молоствов П.М. IV – 222
Молоствов П.Х. IV – 221
Молоствов С.С. IV – 221
Молоствов Т.Х. IV – 221, 223
Молоствов У.С. IV – 221; V – 363
Молоствов Ф.Л. IV – 222
Молоствов Х.Л. III – 56; IV – 221
Молостова А.В. IV – 221
Молостова З.М. IV – 222
Молостова III – 221, 354, 435, 440, 449; IV – 221
Молотков Я. III – 142
Молотов (Скрябин) В.М. III – 143, 156; IV – 223, 632
Молчанов К. I – 543; II – 600; IV – 71; VI – 592
Молчанов Н.Н. III – 52
Молчанова Л.М. V – 34
Мольер Ж.Б. I – 65, 131, 373, 417; II – 36, 58, 190, 355, 407, 559, 601; III – 75, 77, 200, 528, 621; IV – 188, 239, 274, 285, 301, 454, 503, 544, 581; V – 58, 218, 345, 372, 506, 554, 600, 697; VI – 107, 192, 199, 205, 381, 416, 437, 486, 518, 543
Моммзен Т. I – 157
Моназон Э.А. I – 18, 349, 503; II – 355; III – 44, 337; IV – 225; V – 412; VI – 209, 554
Монастыров А.З. I – 30, 69, 121, 244, 292, 643, 644; II – 18, 30, 106, 117, 165, 263, 473, 518; III – 44, 138, 165, 209, 589, 641, 642; IV – 195, 203, 226, 267, 487; V – 99, 323, 403, 541; VI – 63, 166, 349, 466, 552
Монасыпов Г., драматург IV – 597
Монасыпов Г., полит. деятель I – 638, 645
Монасыпов К.Х. II – 163; III – 44; IV – 227; V – 412
Монасыпов М.В. I – 91
Монасыпов Ф. I – 173
Монастыров Ш.Х. I – 246, 349; II – 163; III – 44, 138; IV – 27, 268, 271; V – 412
Монахов А.А. I – 417; V – 499
Монахов В.Н. I – 143; IV – 149, 227, 508
Монахов Н.М. I – 58
Мондриан П. VI – 391
Моне К. II – 569
Монж Г. II – 86
Монтескьё Ш.Л. I – 368, 372, 373; V – 656
Монтессори V – 44
Монье К. IV – 581
Монюшко С. VI – 370
Моор Д.С. III – 410; IV – 637; V – 207
Мопассан Ги де I – 307, 375; II – 110, 569; IV – 461, 603; VI – 106
Мор Э. III – 397
Моради Я. VI – 215
Моракаев Г. IV – 299
Моран Р.Д. I – 537, 649; III – 218; IV – 233, 604
Морган В. IV – 452
Морган Т. II – 80
Морган У. II – 32
Морген Р. V – 644
Мордвинов Б.А. V – 536
Мордвинов И.А. I – 202
Мордвинов И.П. II – 150; IV – 391
Мордвинов Н.С. III – 150
Мордвинова А.Н. IV – 587
Морев Г. II – 189
Морев И.С. IV – 269
Морева В.И. IV – 665
Мори Д. I – 99
Морисо Ф. I – 91
Морицкий А.Н. VI – 418
Морковников (Марковников) В.В. III – 605; IV – 236, 403, 507
Мороз В. VI – 109
Мороз Ю. V – 281
Морозов VI – 104
Морозов А. VI – 232
Морозов А.А. III – 26
Морозов А.Г. V – 528
Морозов В.А. IV – 412
Морозов В.В. VI – 260
Морозов В.Г. III – 52, 99; IV – 237; V – 97
Морозов В.И. III – 253
Морозов Валерий И. VI – 587



- Морозов Василий П. IV – 236, 237; V – 75, 358
 Морозов Виктор В. IV – 0, 236
 Морозов Владимир В. I – 101; III – 146, 287; IV – 90, 91, 237; V – 618
 Морозов Владимир П. III – 465; VI – 587
 Морозов Г. IV – 237
 Морозов Г.А. III – 113; IV – 157, 158, 237
 Морозов Г.В. I – 661
 Морозов Г.И. IV – 237; V – 363
 Морозов Е.М. III – 369; IV – 174
 Морозов И. П – 64, 600
 Морозов И.В. IV – 237
 Морозов И.Т. III – 378; IV – 237; V – 552
 Морозов И.Я. IV – 180, 388
 Морозов К.Н. VI – 240
 Морозов Н.А. IV – 237; V – 102; VI – 42
 Морозов Н.В. III – 58; IV – 237
 Морозов Н.К. III – 374
 Морозов Н.Н. V – 291
 Морозов Н.П. III – 633
 Морозов О.В. IV – 238
 Морозов О.Г. IV – 238
 Морозов П.В. I – 183; III – 28
 Морозова А., подпольщица IV – 584
 Морозова А., мед. сестра IV – 516
 Морозова В. II – 116
 Морозова Г.В. III – 119
 Морозова И.Д. III – 276
 Морозова Т.Ф. IV – 507
 Морозова Ф.П. IV – 237
 Мороков В.С. III – 49
 Морохин Д.И. I – 45; II – 258; V – 17
 Морозкин М.Я. I – 162
 Моррис У. VI – 54
 Моргазина Л.Р. V – 655
 Мортон В. IV – 58
 Морточкин И. VI – 473
 Морфей И. II – 153
 Моряшичев Н.И. II – 119, 541; III – 167, 541; IV – 239, 316; V – 398; VI – 360
 Мосалова Л. IV – 277
 Мосевич П. I – 424
 Мосейко С.В. III – 111; IV – 239
 Мосин В. III – 105
 Мосин В.А. II – 256; V – 452
 Мосин В.В. I – 584; III – 26, 51; IV – 239
 Мосина Л.В. III – 54
 Мосихин С.Б. VI – 587
 Москалёв И.М. V – 555
 Москаленко А. VI – 109
 Москаленко Н.И. II – 582; III – 125; IV – 239
 Москва В.В. IV – 241
 Москвин Д.А. I – 562; IV – 90
 Москвин М.К. IV – 240, 260
 Москвич Е.Г. II – 582
 Москов I – 631
 Московский Г.Т. II – 127, 189; IV – 241
 Московских В.В. I – 38; III – 103; IV – 242
 Московцев М.А. IV – 242
 Москотильников (Москательников) С.А. I – 303, 375; II – 482; III – 140; IV – 87, 242; V – 109
 Мосолов В.П. I – 45; II – 461; III – 57, 58, 254; IV – 242; V – 29, 331
 Мосолов Г.К. I – 259; IV – 242
 Мосолов И.Н. III – 70
 Мосолов Ю.М. I – 371; IV – 354
 Мостакаев (Биги) Г. V – 529
 Мостюков И.М. III – 112
 Мостоков И.Ш. III – 90; IV – 244; V – 566
 Мосунова Е. II – 529
 Мосцицкий И.К. III – 68
 Мотахир Я. IV – 244
 Мотенко Б.Н. IV – 244
 Мотина Л.И. VI – 587
 Мотков К.Ф. I – 632; III – 59, 294; IV – 329; V – 101, 585
 Мотовилов Н. III – 590; V – 486
 Мотыгуллин М. II – 234
 Мотыгуллина Р. I – 121, 299
 Мохина А.Ю. V – 721
 Мохнаткин М.Г. VI – 587
 Мохнаткина Е.Г. VI – 587
 Мохнев И. III – 28
 Мохов В.И. II – 136; III – 58, 583; IV – 245; V – 47
 Мохов Н.К. V – 164
 Мохсинов З. V – 631
 Мохтасаров М. V – 568
 Моцарт В.А. I – 230, 247, 454; II – 315, 337; IV – 19, 203, 205, 492, 750; V – 478, 556; VI – 209, 349, 580, 581, 583
 Мочалов Д. V – 334
 Мочалов И.И. IV – 246
 Мочалов К.Н. I – 144; IV – 246, 403; VI – 451
 Мочалов П.И. II – 459
 Мочалов П.С. III – 75, 164; V – 100
 Мочалов Ю. I – 121
 Мочалова Н.К. IV – 157
 Мочальский Д.К. II – 435; VI – 104
 Мошков В.А. IV – 247; V – 532; VI – 468
 Мошечитин Д.П. I – 77; IV – 213, 230, 656
 Мратхузин Х.И. IV – 174, 247; V – 488; VI – 266
 Мрачковский С.В. IV – 710
 Мрожек С. I – 472; IV – 331; VI – 522, 555
 Мрочек А.Е. III – 86
 Мстислав Киевский I – 403, 489
 Мстислав Удалой I – 403
 Мстислав Черниговский I – 403
 Мстиславец П.Т. IV – 377
 Мстиславский И.Ф. II – 123; III – 28; V – 321
 Муавр А. I – 562
 Муане I – 213
 Мубар Ф. III – 361, 365
 Мубарак-ходжа IV – 248; VI – 315
 Мубаракшах аль-Ханафи II – 599
 Мубаракшин Р.В. IV – 247
 Мубаракшин Ф. V – 567; VI – 518
 Мубарякова Г. V – 555
 Мугинов Р.Ш. III – 125
 Мударисов Р.М. IV – 248
 Мударисова М.А. II – 153
 Мударрис (Мударрисов) Ш.Х. I – 547, 548, 557; III – 104, 303, 612, 619; IV – 248, 261; V – 175, 380, 568, 668; VI – 59, 139, 140, 222, 512
 Мударрисов Х. I – 38
 Мударрисова Х.С. VI – 587
 Мудров А.Г. III – 58; IV – 249
 Мудров М.Я. II – 99; IV – 352; V – 334, 623
 Мудров П.Г. III – 58; IV – 249
 Мудрова Г. IV – 565
 Музай Х. I – 272
 Музафаретдин V – 522
 Музафаров Г. II – 170; III – 127; IV – 249
 Музафаров Е.Н. IV – 249
 Музафаров И.Ш. IV – 249
 Музафаров М.А. I – 292, 351, 557; II – 106, 117, 165, 416, 426, 542; III – 44, 92, 138, 165, 172, 175, 209, 541; IV – 67, 71, 162, 203, 241, 249, 267, 270, 271, 487, 627; V – 39, 99, 198, 199, 227, 248, 266, 322, 351, 403, 469, 506, 536, 556; VI – 92, 170, 235, 417, 468, 506
 Музафаров М.М. IV – 14, 20; V – 690; VI – 211, 365
 Музафаров Н. II – 359
 Музафаров П. III – 591
 Музафаров Х. IV – 163
 Музафаров Ю.Х. I – 644, 645; II – 399, 536; III – 351; IV – 163, 250, 301; V – 47; VI – 36
 Музафарова Н.И. IV – 250, 536
 Музафария З. III – 551
 Музафария М.Г. II – 25, 375; IV – 250; V – 303, 493
 Музафария М.Х.-А. II – 375; IV – 250
 Музаффаров М. I – 10, 65, 124, 155, 156, 245, 247, 251, 311; IV – 43, 163; V – 74
 Музаффаров Р. V – 517
 Музаффаров Х. VI – 64
 Музаффаров Ю. VI – 499
 Музаффарова Х. VI – 519
 Музовский А.А. III – 34
 Музовский А.Ф. III – 213
 Музяков А. IV – 415
 Музяков Х. IV – 415
 Муин ад-дин Наганзи IV – 541
 Муис А. II – 602
 Мукаев Б. V – 258
 Муканов С.М. V – 180; VI – 40, 187, 392
 Мукменёв Э.Т. VI – 132
 Мукменева Н.А. I – 652; III – 266; IV – 271, 639
 Мукминов А.Б. IV – 174
 Мукминов З.Л. IV – 271
 Мукминов Р.А. IV – 272
 Мукминов Э. II – 266
 Мукминова Б.В. IV – 272
 Мукминова Р.Г. IV – 272; V – 116
 Мукминова Э.И. IV – 272
 Мукко Ю.А. I – 155, 292; II – 611; III – 146; IV – 272; V – 235, 456; VI – 380, 470
 Муксимова Н.М. V – 534
 Муксинов Р.М. IV – 272
 аль-Муктадир I – 121; IV – 688; V – 481
 Мулянов Ш.Н. IV – 273
 Мулдашев Э.Р. IV – 273; VI – 358
 Мулеев Х.Х. III – 591
 Муллагалеева Л. IV – 203
 Муллагалиев И.Р. IV – 426
 Муллагалиев С.Г. I – 14; IV – 273
 Мулладов Х. V – 240
 Муллакаев М. III – 552
 Муллакаев М.Н. VI – 25
 Муллакаев О.Т. III – 26; IV – 273
 Муллахметова В.Г. IV – 365
 Муллашеть К.В. IV – 273, 274; V – 62, 579
 Муллин Б.Ф. IV – 274
 Муллин Р.Х. IV – 137, 274
 Муллин С.В. III – 233; V – 539
 Муллина Р.М. IV – 137; VI – 91, 587
 Муллова П.А. II – 432
 Мултанова З.Г. V – 177
 Мулюкин В.И. I – 655
 Мулюков V – 601
 Мулюков Б.Г. I – 379, 543; II – 382; III – 44, 120, 139, 152, 489, 589; IV – 20, 267, 275, 379, 536; V – 16, 34, 99, 259, 266, 322, 478, 556; VI – 63, 169, 236, 245
 Мулюков Б.З. IV – 177
 Мулюков М.А. I – 647; II – 538; IV – 275; VI – 76
 Мулюков М.М. III – 228; IV – 263
 Мулюков Р.С. IV – 276
 Мулюков С.М. IV – 276
 Мулюков Ф.М. I – 610
 Мулярчик П.А. III – 110, 111; IV – 276; V – 47
 Мумжиев В. IV – 637
 Мумин ибн Ахмад I – 611; IV – 276; V – 460, 718
 Мумин ибн Хасан IV – 276; V – 718
 Мунасьтов Г. I – 335; II – 399; IV – 277
 Мунин В.В. II – 402
 Мунир Хадид, см. Хадиев М.Х. IV – 277
 Мунке I – 206, 301, 313, 321, 356; VI – 19
 Мункуев М.Ц. V – 574
 Мункэ IV – 228; V – 146
 Мунтагиров А.А. IV – 277; VI – 109
 Муников Н.П. II – 624; IV – 277
 Муравицкий О.С. VI – 458
 Муравский И. V – 559
 Муравченко Ф.М. III – 138
 Муравьёв А.В. I – 70; II – 468; IV – 278; VI – 232
 Муравьёв А.Г. I – 498; II – 188; III – 342; IV – 109, 396
 Муравьёв А.Н. IV – 591
 Муравьёв В.Ю. III – 522, 319; IV – 278, 535; VI – 222
 Муравьёв И.С. III – 118; IV – 278, 573
 Муравьёв М.А. I – 637
 Муравьёв М.Н. V – 302
 Муравьёв Н.М. II – 245
 Муравьёв Я. III – 127
 Муравьёв-Амурский Н.Н. II – 401
 Муравьёв-Апостол М.И. II – 245
 Муравьёв-Апостол С.И. II – 245
 Муравьёва Е.В. VI – 587
 Муравьёва И.М. IV – 256
 Мурад V – 119
 Мурад II III – 128; VI – 21
 Мурад Мулла I – 28; IV – 279, 315; V – 563
 Мурад Рамзи I – 125; II – 618; IV – 279
 Мурад-Гирей III – 477
 Муради Я. II – 213
 Мурадова I – 315
 Мурадым ибн Ибрагим III – 188
 Мурат (Муратов) Г.В. III – 619; IV – 259, 279, 700
 Мурат А. VI – 35
 Мурат В.Н. I – 147; III – 48, 99; IV – 154, 279
 Мурат Г. I – 346; V – 543
 Мурат М. II – 427
 Мурат Х. V – 174
 Муратбеков С. I – 68
 Муратов Д.Р. IV – 280
 Муратов Д.Ш. V – 527
 Муратов З.И. IV – 280, 377, 506; V – 552
 Муратов К. III – 451; IV – 280
 Муратов М. II – 284
 Муратов Р.А. III – 85



- Муратов* Р.Ф. IV – 180, 280
Муратов Раднэр З. IV – 281
Муратов Родэс З. IV – 281
 Муратов С. IV – 389
 Муратов С.Х. I – 581; IV – 175
 Муратов Т. I – 345; IV – 583
 Муратов Ф. III – 551
Муратова Н.Г. IV – 281
 Муратова С.И. III – 319
Муратовы IV – 281, 345, 595; V – 61
 Муратшин Р. VI – 316
 Мурашов В.И. III – 96
 Мургин П. V – 387
 Мурдаханов А. IV – 298
 Мурза-Мурзич К. I – 655
 Мурза-Мурзичи IV – 672
Мурзаханов Г.Г. I – 345; IV – 282
 Мурзаханов З.Г. V – 720
 Мурзаханова Ф.З. V – 48
 Мурзиева С.С. V – 401
Мурзин А.Н. I – 556, 625; III – 46, 47, 50, 166; IV – 256, 282, 381
 Мурзин В. I – 384
 Мурзин Д. I – 557
Мурзин И.Х. IV – 282; V – 425
 Мурзин О.В. VI – 243
 Мурзина А.Н. IV – 560
 Мурзина В. V – 610
 Мурзина С.И. IV – 365
Мурзов А.И. IV – 282; V – 536
 Мурнильо IV – 254
 Мурин А.П. III – 70
 Мурин Г.И. IV – 504
 Муромцев П.Д. V – 666
Мурсалимов Д.М. IV – 283
 Мурсалимов Д.Н. II – 554
 Мурсалимов Р.К. III – 113
Мурсалимов Ф.Х. IV – 283
Мурсалимов Х.И. IV – 283
Муртаза I – 14, 81; II – 490; III – 545; IV – 283
 Муртаза Н. II – 355
Муртаза ас-Симети IV – 68, 283
Муртаза ибн Габдульгазиз IV – 284
Муртаза ибн Гали аль-Бизнави IV – 284
Муртаза ибн Мустафа III – 549; IV – 284
Муртази Ф.Ф. IV – 284
Муртазин А.Г. IV – 284
 Муртазин В. III – 485; V – 605
 Муртазин Г. IV – 163
 Муртазин Г.Г. V – 461, 462
 Муртазин И. VI – 28
 Муртазин И.М., Герой Соц. Труда V – 64
 Муртазин И.М., руководитель телевидения II – 159
 Муртазин К. VI – 539
Муртазин К.А. IV – 284
 Муртазин М. IV – 301, 544
 Муртазин М.Г. I – 176; VI – 399
 Муртазин М.Ф. II – 585
Муртазин М.Ш. IV – 284
Муртазин Н.З. II – 272; IV – 284
 Муртазин Р. II – 250
Муртазин Р.А. I – 188; IV – 285; V – 215, 443
Муртазин Р.М. I – 203; III – 44, 170; IV – 285, 401, 646; V – 234, 323, 391; VI – 301
 Муртазин Р.Р. V – 64
 Муртазин Ф. VI – 95, 466
 Муртазин Ф.Ш. II – 552; V – 228
Муртазин Х.М. I – 498; II – 164; III – 272, 584; IV – 285
 Муртазин Ш.Р. IV – 584
 Муртазин-Иманский VI – 538
Муртазин-Иманский В.Г. I – 160, 187, 298, 488; II – 47; III – 164; IV – 11, 285, 544, 597; V – 49, 100, 209, 601; VI – 415
 Муртазина Г.Г. III – 398
 Муртазина Г.Х. IV – 712
 Муртазина М. II – 18
Мурчисон Р.И. I – 426; IV – 286, 571, 607; V – 450
Мурясов Р.З. IV – 286
Муса, пророк I – 234; IV – 286; V – 315
Муса IV – 286, 481
 Муса Мамаш II – 36
 Муса ибн Мухаммад ар-Руми I – 368
Мусабекова Р.Р. VI – 587
Мусабиров М.Х. VI – 588
Мусаварова Л.К. IV – 287; VI – 109
 Мусагидов Ф. V – 174
Мусагит (Мусагитов) Ф.Ш. III – 619; IV – 287; V – 603
Мусаев И.Д. IV – 184, 287
 Мусаев У. II – 562
 Мусаева З. III – 338
 Мусаилов А.М. I – 308
 Мусалимов А.Г. IV – 518
 Мусин А. III – 260
Мусин А.Г. II – 81; IV – 287, 534
Мусин Агзам Х. VI – 588
 Мусин Г. IV – 163; VI – 183
 Мусин Г.И. II – 608
Мусин Г.М. II – 158, 159; IV – 287, 298
Мусин Г.Я. II – 187, 544; III – 163; IV – 287; V – 102
 Мусин Д.Р. IV – 215, 232, 300, 301; V – 106
 Мусин И. III – 92, 171; V – 211
Мусин Л.Н. IV – 287
 Мусин М.Г. III – 60; V – 535; VI – 520
Мусин М.Ф. I – 478; III – 99; IV – 288; V – 57
Мусин Марат М. IV – 288
Мусин Мударис М. III – 36; IV – 288
 Мусин Н.Ф. II – 329
Мусин Р.А. IV – 288
Мусин Р.К. III – 84; IV – 288, 471
Мусин Р.М. III – 71; IV – 288; V – 552
 Мусин Р.Н. I – 181
Мусин Р.Р. IV – 184, 288
 Мусин С.Г. III – 395
 Мусин Ф.К. V – 5, 549
Мусин Ф.М. II – 586; III – 619, 622; IV – 289; V – 97, 533
Мусин Х.Г. IV – 289, 712
 Мусин Х.Д. III – 441
 Мусин-Пушкин Е.С. II – 245
Мусин-Пушкин М.Н. I – 517; II – 82, 373, 624; III – 79, 120, 128, 150; IV – 289
 Мусин-Пушкин Н.М. II – 373
Мусин-Пушкин П.И. III – 39; IV – 289; V – 585
 Мусина А. I – 156
 Мусина А.А. III – 55
Мусина А.Ш. I – 129; IV – 289
 Мусина З. VI – 476
 Мусина К.Б. II – 232
 Мусина К.И. III – 525; IV – 27
 Мусина Л.В. IV – 215, 232, 300, 301; V – 106
Мусина Л.Т. III – 99; IV – 289
Мусина Р.Н. IV – 289; V – 390, 533; VI – 467
Мусины IV – 289; V – 63
 Муסיфуллин А.А. II – 153
 Муслим VI – 154
 Муслими IV – 10
 Муслим Г. VI – 12
 Муслим Х. IV – 292; VI – 543
 аль-Муслими аль-Булгари VI – 385
 Муслимов Г., купец I – 57; III – 526
 Муслимов Г., контрреволюционер III – 395
 Муслимов И.Б. V – 543
 Муслимов М.С. V – 62
Муслимов Р.А. IV – 290; V – 590
Муслимов Р.Х. I – 75; III – 30, 119, 465; IV – 149, 290; V – 450
 Муслимов Ф. I – 59
Муслимов Ф.Г. III – 307, 512; IV – 290
Муслимова Ф.А. VI – 588
 Муслимов Х. III – 558
 Муслимовы III – 307
Муслинкин А.А. II – 126, 287; III – 587; IV – 290; V – 304; VI – 132
 Муслимов А.Я. III – 376
 Муслимов В. III – 526
 Мусоргский В.А. II – 589
 Мусоргский М.П. I – 10, 18, 187, 289, 379, 452, 454, 486; II – 36, 368; III – 17, 330, 337, 570; IV – 204, 205, 226, 266, 587; V – 16, 556; VI – 72, 76, 197, 371
 Мусорин М. III – 96
 Мусрепов Г. I – 129, 531; II – 36, 45, 208, 601; III – 109, 204; V – 198, 474; VI – 246
 Мустаев Б. II – 282
Мустаев Р.Ш. IV – 291; V – 548
 Мустаев Х. II – 412
Мустаев Ш.А. I – 577; IV – 248, 291, 739; VI – 513
 Мустаев Я. II – 235
 Мустай Ш. V – 463
 Мустакаев К. II – 554
 Мустакаев М. VI – 119
Мустакимов А.Б. II – 137; IV – 291
Мустакимов З.М. IV – 292
Мустакимов Р.Г. IV – 292
 Мустакимовы VI – 174
Мустафа I – 27, 214; II – 610; IV – 292
 Мустафа А. VI – 18
 Мустафа Л. VI – 18
 Мустафа-Али III – 260
 Мустафаев Н.А. II – 253
 Мустафаев-Киляче IV – 441
 Мустафин А. III – 371, 539
 Мустафин А.Г. I – 557
Мустафин А.М. IV – 292
 Мустафин А.Р. I – 158; IV – 163, 313
Мустафин В.С. II – 529; IV – 292
 Мустафин Г. I – 376; II – 50, 609; IV – 122; V – 529
 Мустафин Д.А. III – 45
 Мустафин З. V – 663
 Мустафин И. III – 150
Мустафин И.Г. VI – 588
 Мустафин И.Н. I – 38; IV – 584
Мустафин И.С. IV – 292; V – 64, 244
Мустафин К.А. IV – 293
 Мустафин К.В. III – 58
Мустафин К.С. II – 293, 582; IV – 293
Мустафин Л. I – 511; IV – 293, 299; VI – 314
Мустафин М., писатель I – 636; IV – 294; VI – 7
 Мустафин М., художник IV – 144; VI – 288
 Мустафин М., музыкант V – 342
Мустафин М.А. IV – 293
 Мустафин М.М., издатель IV – 8
Мустафин М.М., журналист IV – 293
Мустафин М.Х. IV – 137, 293; V – 50
Мустафин Р.А. III – 20, 119, 433, 619, 622; IV – 294, 500, 722; V – 115, 270, 566
Мустафин Р.Р. VI – 588
Мустафин Р.Ш. III – 120; IV – 294
 Мустафин С.Ш. IV – 217, 232
 Мустафин У.Х. I – 258
 Мустафин Ф. III – 513
Мустафин Ф.А. I – 253; IV – 294
 Мустафин Х.В. IV – 133; VI – 219
Мустафин Ш.С. II – 216; III – 621; IV – 294
Мустафин Э.У. II – 530; IV – 294
Мустафин Я.М. IV – 295, 396
 Мустафин-Иманский М. I – 316
 Мустафина А. VI – 27
 Мустафина А.Р. IV – 404, 648; VI – 132
 Мустафина А.Ф. VI – 28
Мустафина Алия Ф. VI – 588
Мустафина Асия Р. VI – 588
Мустафина Д.А. IV – 295; V – 533
 Мустафина З.З. I – 503; II – 99; III – 50
 Мустафина Л.Т. II – 293
 Мустафина Н. III – 421; IV – 359
 Мустафина Р. I – 156
 Мустафина С. IV – 75
 Мустафина Ф.З. IV – 330
Мустафинов А.Н. IV – 295
 Мусьяев Х. III – 260
 Мусьяевы III – 257
 аль-Мутазз V – 481
 Муталлибов С. М. II – 127, 309; IV – 95
 Мутаххар А. IV – 335
 Мути Р. VI – 349
 Мутигуллин Ш. II – 250
Мути М.И. I – 89, 187, 214, 484; II – 385; IV – 242, 258, 301, 489, 544; V – 11, 47, 100, 489, 545, 546, 605, 674; VI – 292, 415
 Мутко В.Л. VI – 26
 Мutowкина Н. III – 398
Мутрисков А.Я. IV – 302
Мутыги К. II – 64, 219, 608; III – 176, 257, 295, 549; IV – 122, 267, 302, 489; V – 98, 206, 595, 690, 706; VI – 15, 119, 361, 465, 520, 526
Мутыгуллин Р.Х. VI – 588
Мутыгуллина Р.И. IV – 302; V – 547
 Муфтахарова Д. IV – 563
 Муфти-заде А. I – 638, 642
Муфтиев Г.Г. IV – 302
 Муфтий-заде И. II – 158; IV – 296, 298
 Муха А. II – 387
 Мухамадеев Г.Г. III – 541
 Мухамадеев М.Г. II – 586; V – 532
 Мухамадеев Р.М. III – 197
Мухамадиев А.Г. I – 72, 194, 195, 305, 488; II – 493, 553, 624; III – 119; IV – 303, 489; V – 97, 160, 240, 574
Мухамадиев Рамиль С. IV – 303; V – 249, 392, 562
Мухамадиев Ринат С. II – 434; III – 622; IV – 303, 723; V – 98, 134, 550



- Мухамдиев* Х.Н. IV – 303; V – 62, 659
Мухамдиева Г. IV – 489
Мухамадова Х. I – 213
Мухамадьярова Ф.Г. I – 121
Мухамед-Рахимов Т.Г. V – 62
Мухамеддинов А. IV – 163
Мухамеджанов Г.И. I – 345; IV – 303
Мухамеджанов М.М. IV – 304
Мухамеджанов С.А. I – 17; IV – 70, 298
Мухамеджанов Ш.М. II – 170, 171; V – 102
Мухамеджанова Л.Р. VI – 588
Мухамедзянов А.К. IV – 304
Мухамедзянов Г.Х. IV – 304
Мухамедзянов М.Н. III – 443; IV – 304
Мухамедзянов Н.И. IV – 396; VI – 399
Мухамедкарим Булгари IV – 304
Мухамедов Г.А. III – 224, 584; IV – 304
Мухамедов И.Д. IV – 240, 304; V – 579
Мухамедов М. I – 646
Мухамедов М.-Г. IV – 163
Мухамедов М.Г. VI – 467
Мухамедов М.М. IV – 305
Мухамедов Р.А. VI – 588
Мухамедов Р.М. VI – 24
Мухамедов Ш. IV – 461; V – 542
Мухамедова Г.Д. IV – 305
Мухамедова Р.Г. I – 625; II – 586, 606, 619; IV – 305; V – 533; VI – 467
Мухамедшин Камиль Д. IV – 241, 306
Мухамедшин Кашиф Д. IV – 306; V – 62, 63
Мухамедьянова Е.С. IV – 285
Мухамедьяров Г.И. III – 47; IV – 306
Мухамедьяров Р.А. IV – 306
Мухамедьяров Ф. III – 350, 351
Мухамедьяров Ф.Г. II – 98, 99; III – 46; IV – 110, 163, 175, 306; V – 235
Мухамедьяров Х.Х. IV – 306
Мухамедьяров Ш. VI – 414
Мухамедьяров Ш.З. I – 638, 642, 643; II – 554, 624; III – 60; IV – 297, 306; V – 116, 521, 693; VI – 361
Мухамедьяров Ш.Ф. I – 193; II – 586; IV – 307, 513; V – 97, 533, 574
Мухамедьярова А.К. III – 319; IV – 307
Мухамедьяров Р.Д. I – 144; II – 582; IV – 307
Мухаметгалеев Р.Р. VI – 588
Мухаметгалеев Ф.Н. IV – 307
Мухаметгалеева Л.И. I – 292; IV – 307; V – 556; VI – 482, 592
Мухаметгалиев Н.Н. IV – 307
Мухаметгалиев О.К. V – 452
Мухаметгареев В.М. VI – 588
Мухаметдинов Н. VI – 296
Мухаметдинов Р.З. II – 187; III – 329
Мухаметдинов Р.Ф. I – 647; V – 462, 537
Мухаметдинов Ф. V – 721
Мухаметдинов Ш.Г. VI – 589
Мухаметдинова Г.Ф. III – 44
Мухаметжан Халил III – 624
Мухаметжанов К. III – 109
Мухаметжанов Ш.Н. I – 510, 511, 512; II – 170, 187, 544, 545; III – 163, 188, 244, 327, 394; IV – 308, 594, 637; VI – 40
Мухаметзакир ибн Шакир IV – 339
Мухаметзакиров А.М. V – 237
Мухаметзянов А.А. I – 157
Мухаметзянов А.К. I – 128; III – 594; IV – 713; V – 283, 587
Мухаметзянов Г.М. I – 647
Мухаметзянов Г.Х. I – 308
Мухаметзянов З. IV – 308
Мухаметзянов И.А. IV – 308
Мухаметзянов И.Ш. IV – 308
Мухаметзянов М. I – 38
Мухаметзянов Рауфаль С., муз.-театр. деятель V – 556; VI – 109, 589
Мухаметзянов Рустам С. III – 188; IV – 300, 308; VI – 132, 134, 373
Мухаметзянов У.К. V – 549
Мухаметзянов Ф.Г. VI – 529
Мухаметзянов Ф.М. IV – 508
Мухаметзянов Х.Х. IV – 180
Мухаметзянова Г.В. III – 103; IV – 309
Мухаметзянова З.В. III – 329, 421; IV – 309; V – 106
Мухаметзянова Л.Ф. IV – 309
Мухаметзянова Р. II – 250
Мухаметзянова Ф.А. IV – 14
Мухаметзянова Ф.Г., педагог VI – 589
Мухаметзянова Ф.Ш. IV – 309
Мухаметлатыпов Ф.У. IV – 309
Мухаметов А.Г. I – 157
Мухаметов Б.Ш. IV – 310
Мухаметов И. I – 130
Мухаметов М., художник VI – 316
Мухаметов С.А. I – 577; III – 373; IV – 310
Мухаметов Х. V – 532
Мухаметова А.Ф. IV – 310
Мухаметова Н.С. III – 136
Мухаметрахимов М. III – 257
Мухаметшин А.М. IV – 133
Мухаметшин Г. IV – 202, 500, 529; V – 194; VI – 282, 512, 536
Мухаметшин Г.М. II – 117, 266; IV – 310; V – 175
Мухаметшин Г.С. IV – 311
Мухаметшин Д. VI – 28
Мухаметшин Д.Г. VI – 460, 500
Мухаметшин И.Г. IV – 60
Мухаметшин М. IV – 385
Мухаметшин Р.А. IV – 300, 609; VI – 120
Мухаметшин Р.М. II – 578, 609, 619, 624; IV – 311; V – 119, 141, 533
Мухаметшин Ф.М. IV – 311
Мухаметшин Ф.Х. I – 70, 128, 577; III – 7; IV – 180, 311; V – 543, 566, 567; VI – 76
Мухаметшин Ю.Г. II – 586; IV – 311
Мухаметшина Н.А. III – 415
Мухаммад, пророк I – 67, 113, 548; II – 14, 29, 121, 139, 331, 423, 427, 489, 510, 564, 611, 616, 642; III – 10, 262, 288, 303, 402, 556, 558, 583, 584, 643; IV – 74, 76, 94, 95, 100, 122, 249, 276, 303, 311, 314, 347, 500, 503, 703; V – 22, 118, 482, 509; VI – 30, 97, 119, 215, 411
Мухаммад I – 220; VI – 80, 153, 154, 388
Мухаммад -Амин аль-Булгари III – 148, 161, 618; IV – 265, 313
Мухаммад Али III – 237
Мухаммад Бухари I – 372
Мухаммад Гали ибн Мингазетдин IV – 312
Мухаммад К. VI – 183
Мухаммад Саид Джалал V – 173
Мухаммад Тайбуга III – 274; V – 315; VI – 589
Мухаммад Ходжи IV – 687
Мухаммад Шейбани IV – 286
Мухаммад аль-Бусыри III – 556
Мухаммад аль-Фарахи I – 118
Мухаммад ибн Абд аль-Ваххаб I – 552
Мухаммад ибн Мухаммад Чыкыркчы Заде I – 118
Мухаммад-Амин (Мехаммад-Амин) I – 15; II – 68, 518, 555, 593; III – 509; IV – 241, 286, 312, 315, 342, 370, 481, 496, 499; V – 251; VI – 196, 316
Мухаммад-Амин Гумар угылы III – 162; IV – 312
Мухаммад-Амин ас-Сабави IV – 313
Мухаммад-Амин ибн Сайфулла IV – 313
Мухаммад-Буляк III – 508; IV – 61, 313; V – 718
Мухаммад-Гирей III – 477; IV – 313, 489; V – 268
Мухаммад-Гирей II III – 477
Мухаммад-Гирей III III – 477
Мухаммад-Гирей IV III – 477
Мухаммад-Наджиб Тюнтери IV – 314; VI – 566
Мухаммад-Рахим З. II – 419
Мухаммад-Садых И. I – 372; II – 565; IV – 314
Мухаммад-Султан (Махмат-Салтан) I – 428; IV – 314, 692; VI – 203
Мухаммад-Шариф Г. IV – 315
Мухаммад-Юсуф-бек III – 237
Мухаммаджанов М. V – 494
Мухаммадзянов А. I – 281
Мухаммадиев А.Г. II – 619; V – 533; VI – 460
Мухаммадиев Г. IV – 136
Мухаммадиев М.Г. IV – 313; V – 532, 654; VI – 136
Мухаммадиев Ш. I – 538
Мухаммадини Рокия IV – 161; VI – 520
Мухаммадкаримов М. I – 281
Мухаммадов Х. IV – 248
Мухаммадов Ш.М. I – 520; II – 25; III – 255, 618; IV – 314, 649, 721; V – 44, 45, 249, 534; VI – 216
Мухаммадрахим ибн Рафик аль-Казани IV – 16
Мухаммадрахим ибн Юсуф аль-Мачкарави I – 20
Мухаммадрахимов К.М. IV – 301
Мухаммадрахимов М. III – 160
Мухаммадрахиз Кучум IV – 314, 315; VI – 373
Мухаммадшариф Шигабутдин угылы аль-Карасуи I – 27
Мухаммадьяр I – 22, 35, 193, 291, 633; II – 603, 612, 623; III – 148, 161, 162, 183, 473, 618, 621, 644; IV – 16, 86, 265, 315, 335, 343, 441, 687, 699, 700; V – 75, 97, 148, 428, 710; VI – 81, 124, 371, 379, 475, 537
Мухаммадьяров Х. VI – 539
Мухаммадьяров Ш., I – 355, 646; III – 34; V – 519
Мухаммадьярова Р.Б. IV – 544
Мухаммад-Буляк II – 490
Мухаммадтин Р. VI – 397
Мухаммадовы III – 418
Мухаммед Ханафи IV – 316, 339
Мухаммед аль-Бусыри V – 503
Мухаммед ибн Гали (Казы ака Ахун) V – 342
Мухаммедов Х. I – 214; III – 558
Мухаммедов Ш. III – 19
Мухаммедьяров Ф. II – 531; IV – 299
Мухаммедьяров Ш. II – 619; V – 388
Мухамметзянов В. VI – 35
Мухамметов С. IV – 563
Мухамметшин Г. V – 174
Мухамметшин Г.Ф. III – 20; IV – 316
Мухамметшин Н. VI – 35
Мухамметшин С. VI – 35
Муханов А.И. III – 39; IV – 242, 316
Муханов В. IV – 412
Муханов Г.С. III – 165; IV – 251, 316, 390; V – 110
Мухарьямов И.М. I – 456; III – 541; IV – 239, 316; V – 398
Мухарьямов Н.-М.М. IV – 316
Мухарьямов Р.Г. IV – 316
Мухаррапов С. V – 554
Мухарраров А. IV – 138
Мухарский С. IV – 299
Мухарский Э.Д. IV – 316
Мухарьямов М.К. II – 586, 619, 624; IV – 317, 390; V – 533
Мухарьямов Н.М. III – 125; IV – 317
Мухарьямов Р.З. III – 145
Мухарьямова Л.М. IV – 317
Мухатдинов Н. II – 302
Мухачева О.А. I – 180; III – 587
Мухетдинов Г. I – 508
Мухетдинов Х. III – 583
Мухетдинова А. III – 552
Мухетдинова Н.М. IV – 317
Мухин В.А. II – 643; V – 660; VI – 13
Мухин В.Г. III – 24; IV – 317
Мухин В.И. III – 131
Мухин В.С. III – 646
Мухин Е.А. IV – 548
Мухин Е.О. IV – 559; VI – 221
Мухин Н. VI – 13
Мухин Н.С. II – 643; IV – 76
Мухина В.И. II – 28; V – 448; VI – 537
Мухитдин Дж. II – 562
Мухитдинов А. VI – 262
Мухитдинов А.М. II – 463
Мухитдинов К.Х. IV – 317; V – 593
Мухитдинов Н. I – 635
Мухитдинов Н.К. VI – 408
Мухитдинов Х.А. I – 648
Мухитдинова А.Ф. II – 375, 531; III – 67, 100, 368; IV – 299, 318; VI – 16
Мухитдинова Р.Г. II – 296
Мухиярова Р.Х. III – 588; IV – 318
Мухлинский А.О. V – 717
Мухлинский Н.А. II – 609
Мухлио Я.А. IV – 619
Мухлисов Ф.Г. III – 104; IV – 318
Мухля Л. I – 655; IV – 299
Мухмур Я. I – 638
Мухсин аш-Шаши IV – 318; V – 115
Мухсинов З.М. II – 302; III – 396; IV – 703, 725
Мухтар А. I – 68; II – 562; V – 116; VI – 188



- Мухтар ибн Махмуд аз-Захиди II – 623
 Мухтаров А. III – 283; VI – 512
 Мухтаров К.Г. I – 498, 638, 640; II – 340; III – 369, 376, 378; IV – 175, 185, 319, 601, 603, 632; V – 77, 364, 365, 387, 460, 670; VI – 311
 Мухтаров К.Х. III – 584
 Мухтаров М.Р. I – 399
 Мухтаров Н., физик IV – 319
 Мухтаров Н., редактор I – 117, 643; III – 539; V – 562
 Мухтаров Я.С. IV – 319
 Мухтарова Н.Д. IV – 319; V – 63; VI – 17
 Мухтасаров М. VI – 12
 Мухтасиб Р. III – 19
 Мухутдинов А. III – 550
 Мухутдинов А.А. IV – 319
 Мухутдинов Г. III – 11
 Мухутдинов И.З. III – 92; IV – 320; VI – 456, 461
 Мухутдинов Н.К. I – 416; III – 60; IV – 9, 178, 320; V – 94, 160; VI – 16
 Мухутдинов Р.У. VI – 324
 Мухутдинов Т.Ш. V – 529
 Мухутдинова Р.Г. III – 91
 Мухутдинова Ф.И. III – 99; IV – 320, 587
 Мушель Г. II – 542
 Мушинский А. III – 123
 Мушинский А.Х. IV – 320
 Муштари Д.Х. I – 143, 562; III – 118, 137; IV – 90, 320
 Муштари М. I – 335
 Муштари Х.М. II – 579; III – 112, 113, 118, 121, 122; IV – 149, 321, 399; V – 96, 632
 Муштариев М.Т. III – 60; IV – 321; V – 115, 160
 Муэлинова Б. I – 28
 Мыльников А.А. VI – 102
 Мышкин Н. V – 486
 Мышкины IV – 354
 Мышко Н.Р. IV – 388
 Мышлаевский А.З. III – 79, 80
 Мэн Г. IV – 108
 Мэнгэри Шагиахмат IV – 324
 Мэттгюс Д. I – 508; III – 621
 Мюллер В.К. II – 309
 Мюллер Г. II – 277
 Мюльгофер IV – 624
 Мюнценберг В. IV – 118
 Мюрид I – 15; II – 490; III – 291; IV – 61, 194, 325; V – 718; VI – 315
 Мюфке К.Л. I – 176, 199, 201, 202, 203, 346; III – 64, 65, 170, 363, 640, 651; IV – 325; V – 107; VI – 29, 69
 Мягков Г.П. II – 624; IV – 109, 325
 Мягченков В.А. I – 652; III – 295; IV – 325, 639, 669
 Мязитова Х.М. V – 385
 Мясичев В.М. V – 699
 Мясковский Н. V – 37
 Мясников А. V – 534
 Мясников А.Г. I – 373, 375; III – 162, 325; IV – 327
 Мясников А.Л. III – 239; IV – 110, 165
 Мясников В.В. I – 308; IV – 659
 Мясников Г. I – 619
 Мясников Г.И. III – 325
 Мясников Е.Д. IV – 598
 Мясников Н.А. III – 341
 Мясникова А.М. IV – 694
 Мясоедов В.К. IV – 254
 Мясоедов К.К. III – 64
 Набатов В.Б. I – 99
 Набивачев А. VI – 155
 Набиев Г. III – 360
 Набиев Р.А. II – 609, 619, 624; IV – 333; V – 365
 Набиев Ф.Г. III – 26; IV – 334
 Набиева Е.Д. III – 398
 Набиева Т.И. III – 398
 Набиуллин Г.Н. IV – 334
 Набиуллин М.К. VI – 589
 Набиуллин Н.Г. II – 266
 Набиуллин Р.З. II – 461
 Набиуллин Х.Н. I – 581
 Набиуллина Р.Р. VI – 589
 Набиуллина Э.С. IV – 334
 Набоков В.В. III – 284; IV – 400, 461, 471
 Набоков В.Д. III – 391
 Набоков П.П. III – 391
 Навалихин И.Г. I – 396; VI – 115
 Навашин С.Г. I – 395
 Навои А. I – 158, 226, 373; II – 15, 522, 563, 602; III – 261, 612, 618, 620; IV – 86, 335, 341, 353; V – 116, 705; VI – 31, 74, 91
 Наврозов Р.Г. V – 145
 Навроцкий М. I – 637
 Нагаев А.Г. II – 244
 Нагаев А.К. IV – 136; VI – 324
 Нагаев А.Х. II – 271; V – 106, 604
 Нагаев И.А. V – 125
 Нагаев Р.Т. IV – 335
 Нагаев Р.Ф. IV – 335
 Нагаев Э.Х. IV – 336; V – 229, 556; VI – 432
 Нагайбаков И.А. IV – 337
 Нагайбаков Р.И. IV – 337
 Нагайбеков М. II – 282
 Нагибаров В.Р. III – 121, 122; IV – 337; VI – 134
 Нагибин Ю.М. IV – 461
 Нагимов М.Н. V – 368
 Нагимов Р. V – 470
 Нагишкин Д.Д. IV – 392
 Наговицин Н.Г. III – 646
 Наговицин С.Н. III – 646
 Нагорная М.А. IV – 337
 Нагорный В.Г. V – 406
 Нагуевский Д.И. II – 605; III – 67, 264, 326; IV – 338, 488
 Нагулин Ю.С. V – 401
 Нагуманов Д.Н. IV – 184, 338; V – 443
 Нагуманов Д.С. IV – 338
 Нагуманов Э. IV – 245
 Надеев А.Ф. IV – 339, 664; V – 13
 Надеев И.С. IV – 725
 Надеева З.Б. III – 395
 Надеева Р.А. VI – 457
 Надель-Пружанская С.С. IV – 518
 Наджиб Э. II – 309
 Наджибулла V – 496
 Наджип А. VI – 183
 Наджит Э.Н. II – 127; III – 503; IV – 340; V – 574
 Наджми (Назмутдинов) Н.Н. IV – 341; V – 61; VI – 146, 207
 Наджми (Нежметдинов) К.Г. I – 188, 346, 485, 557; II – 37, 106, 121, 153, 246, 271, 315, 434, 561, 564; III – 12, 20, 161, 200, 274, 373, 515, 525, 550, 620, 621; IV – 26, 33, 126, 213, 340, 396, 422, 504, 604, 631, 632, 649, 700, 721, 722, 743; V – 45, 98, 115, 133, 310, 392, 501, 533, 539, 554, 562, 586, 643, 668; VI – 24, 91, 140, 143, 162, 199, 216, 332, 474, 518, 520
 Надиев Н.С. I – 73, 635; III – 60, 431; IV – 9, 10, 248, 272, 341; V – 160, 565; VI – 202
 Надилов Г. III – 365
 Надилов И.Н. II – 210, 386; IV – 341, 509; V – 211, 271, 509, 514, 518, 530, 533, 597; VI – 128
 Надрюков Г. I – 214
 Надрюков М.И. I – 121; III – 164; IV – 341; V – 47, 674; VI – 37
 Надыров Ф.Г. II – 159; IV – 221, 342
 Надыров Х.Х. III – 395
 Надырова Г.Г. IV – 592
 Надырова Х.Г. I – 205; II – 175, 176
 Надыровы II – 238; IV – 342, 675; VI – 34
 Надыршин М.Д. V – 565
 Надыршин Р.Р. III – 634
 Надыршин Ханбек IV – 63
 Надысева А.А. IV – 342; V – 192, 539, 617; VI – 471
 Нажмиев С. IV – 268
 Назарбаев Н.А. III – 158; V – 62, 231
 Назаренко Н. I – 107
 Назаренко С. IV – 330
 Назаров Г.Р. V – 138
 Назаров М. III – 361
 Назаров Н.Н. V – 717
 Назаров Н.П. III – 646
 Назаров П.С. I – 327; III – 86
 Назарова И.В. I – 361; II – 176, 498; VI – 458
 Назарова М.П. III – 123
 Назарьянц С.И. I – 370, 637
 Назимов В.И. III – 452
 Назимов Н.А. II – 246
 Назимов П.С. II – 539; III – 117; IV – 342; V – 618
 Назипов А.А. I – 152; IV – 343
 Назипов М.Н. IV – 734
 Назипов Н.Х. V – 273
 Назипов Ю.С. IV – 734
 Назипова Г.Р. IV – 390; V – 533; VI – 589
 Назипова К.А. II – 586, 619
 Назир аль-Харамии I – 10
 Назиров VI – 74
 Назиров А.А. I – 185
 Назиров М.Н. II – 222; IV – 343
 Назиров С. I – 372, 499; II – 47; III – 526
 Назирова З. II – 526
 Назмеев М.М. III – 103
 Назмеев Ф.С. II – 585
 Назмеев Ю.Г. I – 12; III – 102; IV – 343; V – 97, 579
 Назмиев Н.Г. IV – 343; V – 554
 Назмиев Р.Г. IV – 343
 Назмиева Р.Р. IV – 344
 Назмутдинов Р.Р. III – 276; IV – 344, 404; VI – 118, 451
 Назмутдинов Т.Г. IV – 344
 Назмутдинова А.Б. II – 340; IV – 344; V – 273
 Назмутдинова И.Б. IV – 344
 Назмутдинова Л.Б. II – 340; IV – 344; V – 273
 Назмутдинова-Ратманская Р.Б. IV – 344
 Назмутдиновы IV – 344
 Назым Хикмет I – 143
 Назыров А.А. V – 116
 Назыров З.С. IV – 345; V – 62
 Наильский М. V – 463
 ан-Наим А.А. V – 119
 Найденев С.А. I – 502; III – 76, 205; V – 58, 361, 504, 545, 602
 Найсоо У. III – 642
 Наккаш Н. II – 548
 Наконечный И.В. IV – 388
 Накоряков Н.Н. I – 615; III – 34; V – 6
 Накшбандийа Н. III – 538
 Наласави Мухаммад-Амин, см. Кавемеддин Булгари IV – 346
 Наметкин Н.С. IV – 348
 Намёткин С.С. III – 36, 157, 368; IV – 348, 414, 415; V – 96
 Намитеков А. I – 646
 Напалков Н.В. II – 258; III – 83; V – 536
 Наполеон IV – 74; V – 531
 Направник Э. II – 231
 Нарбеков В.А. III – 149; IV – 349
 Нарбеков К.А. V – 64
 Нарзуллаев Н. VI – 31
 Нариманов Б. I – 100; III – 540
 Нариманов Н., участник 4 совещания ЦК РКП(б) от 1923 г. VI – 311
 Нариманов Н.К. I – 213, 426, 427; II – 107, 614; III – 72, 204, 205, 240; IV – 350; V – 25, 58, 650
 Нариманов Н.Н. V – 472; VI – 262
 Нарлиев Х. II – 55
 Нармацкий А.П. IV – 675; VI – 433
 Нарочницкая Н.А. V – 151
 Нартов А.К. IV – 149
 Нарциссов В.П. II – 461
 Нарыков А., см. Аликей Нарыков сын IV – 366
 Нарыков А.Ф. I – 156, 292; IV – 268, 366; V – 556; VI – 432
 Нарыков Ч., см. Чура Нарыков сын III – 133; IV – 366
 Нарышкин К.А. II – 236; V – 597; VI – 404
 Нарышкин К.С. V – 616
 Нарышкин М.К. III – 39, 150; IV – 366
 Нарышкин М.М. II – 246
 Нарышкин Н.В., экономист VI – 589
 Нарышкины V – 616
 ан-Насави А. IV – 74
 ан-Насай VI – 154
 Насардинов Г.Н. IV – 366
 ан-Насафи I – 79, 368
 Насибуллин А. I – 640
 Насибуллин Г.Г. IV – 368; V – 448
 Насибуллин З.С. IV – 268, 368
 Насибуллин И.Н. IV – 258, 368
 Насибуллин Р.С. IV – 368
 Насибуллов Р.К. V – 64
 Насилов И.И. IV – 559
 Насими II – 121; III – 620; IV – 368
 Насир-и Хосров (Абу Мугин ал-Кубанияни) III – 620; IV – 368
 Насирлидин V – 718
 Насихов Б.В. IV – 330; V – 604, 605
 Насретдинов Г. I – 557; VI – 536
 Насретдинов И.М. II – 379, 548; V – 106



- Насретдинов* Ф.Х. I – 119, 329; III – 164, 165; IV – 242, 268, 369; V – 99, 536, 556
Насретдинова З.Ф. V – 537
Насруллин ар-Рабузи III – 556
Насруллаев М.Н., хирург VI – 589
Насрый Г.Г. I – 547; II – 105, 266; III – 205, 309, 366; IV – 137, 213, 369; V – 203, 204, 554, 568; VI – 139, 140, 216
Настич В.Н. IV – 489
Насыбуллаев К. V – 594
Насыбуллин А. V – 549
Насыбуллин А.В. IV – 369
Насыбуллин Г. V – 152
Насыбуллин З. II – 213
Насыбуллин И. IV – 137
Насыбуллин М.Н. II – 264, 368; IV – 259, 369, 396, 713; V – 257
Насыбуллин Н. IV – 396
Насыбуллин Р.С. II – 164
Насыбуллин Р.Т. IV – 370; V – 685
Насыбуллин Х.Н. IV – 370
Насыбуллина С.Х. II – 590
Насыбуллов Р. VI – 373
Насыр-оста IV – 370
Насыри Э. VI – 35
Насыри (Насыров) И.Н. IV – 88, 238, 370
Насыри Г. I – 142, 243; IV – 294; VI – 349, 486
Насыри И. III – 552
Насыри К. I – 56, 65, 71, 77, 113, 125, 163, 172, 192, 193, 195, 196, 368, 370, 375, 376, 395, 451, 479, 480, 490, 585, 633; II – 19, 25, 28, 37, 71, 76, 184, 240, 245, 295, 374, 395, 512, 541, 560, 605, 618, 623; III – 19, 41, 109, 158, 161, 165, 181, 218, 257, 270, 325, 327, 329, 430, 516, 588, 618, 620, 621, 622; IV – 83, 128, 147, 267, 270, 308, 335, 352, 370, 371, 372, 377, 385, 387, 390, 485, 512, 536, 603, 608, 609, 688, 713, 749; V – 44, 76, 96, 176, 249, 326, 335, 350, 389, 428, 444, 498, 531, 532, 538, 559, 563, 609, 618, 626, 627, 654, 697, 710; VI – 16, 42, 48, 128, 130, 158, 162, 309, 347, 460, 461, 467, 468, 500, 520, 537
Насырия Х.Г. II – 375; III – 19; IV – 372
Насыров А.А. III – 172
Насыров А.М. III – 119; IV – 372
Насыров В.Т. IV – 372, 504; V – 489
Насыров Г.Н. III – 395
Насыров З. III – 373
Насыров И. III – 361; V – 490
Насыров И.З. II – 583
Насыров И.И. IV – 637; V – 553
Насыров И.К. III – 113; IV – 372
Насыров Л.Х. I – 231; II – 187, 530; IV – 638; V – 102
Насыров М. I – 281
Насыров М.К. IV – 372
Насыров М.Ш. IV – 59, 372
Насыров Р. III – 551; V – 567
Насыров Р.М. IV – 508
Насыров Р.С. III – 163; IV – 182, 372, 373; V – 344; VI – 195
Насыров Р.Х. V – 426
Насыров С.Р. I – 143; III – 118, 137; IV – 90, 373, 508
Насыров Т.М. IV – 373
Насыров Ф. V – 594
Насыров Х.М. I – 132; IV – 373
Насыров Х.П. V – 548
Насыров Ш.А. II – 569
Насыров Я. V – 567
Насырова С. II – 530
Натансон Н.А. II – 153
Натаров В.В. III – 175
Наум Х. III – 619
Науменко В.В. IV – 375
Науменко Ю.А. IV – 710
Наушкин В.В. II – 609
Наумов А.А. IV – 375
Наумов В.А. VI – 578
Наумов В.И. IV – 375
Наумов В.Ф. IV – 375
Наумов Виктор А. III – 63, 397; IV – 375; V – 442; VI – 118, 132
Наумов Владислав А. IV – 375, 506; V – 192, 282, 679; VI – 368
Наумов Е.М. III – 452
Наумов И. V – 387
Наумов И.П. IV – 365, 375
Наумов Л.Г. IV – 376
Наумов Л.Н. IV – 624; VI – 37
Наумов М.Н. VI – 141
Наумов Н. VI – 79
Наумов П.И. I – 345; IV – 376
Наумов П.Н. IV – 228
Наумов Э.П. III – 53, 316
Наумова А.А. II – 401, 525
Наумова Е.К. III – 49; IV – 156, 734
Наумова Р.П. I – 396; II – 578; III – 119; IV – 376
Науруз II – 490; III – 512; IV – 376; V – 508, 718; VI – 254
Наурузбаев Х. I – 12
Наурузов В. I – 72
Наурузов М. I – 547; V – 312, 663
Наурузова Ф.М. V – 312, 658
Наурузхан И.В. V – 493
Нафизов Р.И. I – 226, 395; II – 619, 624; III – 118; IV – 382, 390, 513; V – 62, 533, 691
Нафиев И.И. II – 187; III – 329
Нафиев С.Х. III – 391; IV – 382, 725
Нафиков А.З. IV – 382
Нафиков Г.Г. I – 475
Нафиков К.А. II – 379, 621, 623; III – 149, 163; IV – 382, 594; V – 102, 106, 604
Нафиков Л. IV – 428
Нафиков Р.К. IV – 213, 214
Нафиков С.А. I – 498; III – 646
Нафиков Ф.Г. V – 309
Нафиков Х. II – 548; VI – 42
Нафикова А.А. VI – 589
Нафикова С.Н. IV – 383
Нахабина З.Г. V – 235
Нахбашин З. V – 704
Нахин А. IV – 544
Нацибуллин М.Н. IV – 186, 383
Нацибуллин Я.Н. I – 581; IV – 383
Неатбаков Х.А. IV – 14, 392, 530; VI – 291, 525
Небенцаль Л. IV – 392
Небогатов И.И. IV – 115
Небогатов Н.И. V – 489
Неболотов В.П. I – 373; IV – 393
Невежин В.П. III – 59
Невельской В.П. V – 407, 466
Неверов А. II – 49; III – 560
Невзоров В.Е. IV – 637
Невзоров Н.В. IV – 124
Невзоров Н.К. III – 121
Невинский А.Г. I – 418
Невкипильев С.Н. III – 388
Невострюев К.И. I – 427, 488, 523; II – 342; VI – 277, 311, 418, 589
Неврев Н.В. IV – 253
Невретдинов И. III – 373
Неврой II – 487
Недачин А.В. I – 584; III – 378; IV – 184, 185, 364, 394
Недашковский Л.Ф. VI – 589
Недбайло А.К. III – 133; IV – 395
Неделин Е.Я. III – 268
Недовизий Г.М. IV – 375; V – 106
Недорезов Г. I – 619
Недотёпин Д.И. III – 445
Недошвиц А.Я. II – 498; III – 118; IV – 395
Неёлов В. IV – 724
Неёлов Д.И. III – 353
Нежданов М.В. III – 99
Нежданова А.В. III – 142, 165; IV – 266; V – 42
Нежметдинов А.А. II – 159; IV – 296, 396
Нежметдинов И.Р. I – 143
Нежметдинов К.Г. III – 396
Нежметдинов Р.Г. I – 322; II – 129; III – 441; IV – 396, 422; V – 398; VI – 399
Нежметдинов Т.К. IV – 396
Нежури А. VI – 148
Незваль И.Ф. V – 699
Незимов В.Н. IV – 572
Незловин К.Н. II – 500
Незнакина А. V – 328
Нейберг К. I – 399
Нейков И.Х. III – 452
Нейков Х.И. II – 237
Нейман Дж. I – 562; II – 170
Нейман Ф.И. IV – 397
Нейман Я. VI – 574
Неклесова И.Д. III – 587; IV – 397
Некрасов А.А. IV – 398, 703
Некрасов А.И. I – 205
Некрасов И. III – 191
Некрасов Н.А. III – 326, 626; IV – 248, 341, 492; V – 23, 25; VI – 504
Некрасова-Вильман М.Е. III – 540
Некраш Л.П. II – 116
Некрытов Д. II – 44
Нектарий II – 595; III – 70; IV – 702; V – 398
Неледицкая-Мелецкая I – 303
Нелидов Б.Н. III – 56, 371; IV – 139; V – 5, 394
Нелидов Н.К. II – 265; IV – 108, 398
Нелидов Н.Н. II – 101, 102; VI – 116
Нелидова Е.И. III – 74
Нелидова Е.Н. II – 265
Нелидова Р.А. IV – 512
Нелли-Влад В.А. III – 76
Немасев С.Е. IV – 261, 399
Немежанов М.К., инженер-технолог VI – 589
Неменко-Бабковская М.П. I – 88; III – 110, 111; IV – 276, 399
Неменко-Бабковский А.П. III – 110
Немет Д. I – 555
Немет Ю. II – 78
Немиров С.С. III – 68
Немирова-Ральф А.А. I – 454; IV – 106
Немирович-Данченко В.И. I – 454; III – 269, 273; IV – 106; V – 58, 342
Немировский Е.Л. I – 154
Немков В. V – 556
Немлий И. II – 129
Немтин А. IV – 726
Немченко И.И. II – 455
Немшилов Р.С. II – 351
Немшилов С.В. III – 92
Немшилова Н.А. III – 92
Ненааромов Г.П. IV – 724
Ненашева Е.Е. III – 77; IV – 400
Ненцкий М.В. IV – 715
Неометов И.К. IV – 402, 504, 706; V – 116
Неометов Ю.И. II – 455; IV – 402; V – 309
Неорёдов Н.А. II – 499
Неплюев И.И. I – 189; II – 432; III – 237; IV – 405; V – 606; VI – 14
Непогодин И.А. II – 582; IV – 405
Непримеров Н.Н. II – 91, 101; III – 118; IV – 405, 653
Непримерова В. I – 610
Непримерова Г.А. V – 390
Непринцев Ю.М. IV – 22; VI – 400
Непрыхин Г.Г. I – 147; III – 48; IV – 262, 381, 405
Нернст В. VI – 118
Нерон I – 40
Неруда П. III – 573
Несими С. I – 58
Несмелов В.В. IV – 414
Несмелов В.И. I – 509; II – 217; III – 41, 160; IV – 398, 406, 703; V – 95
Несмелов Е.А. II – 582; IV – 406, 538
Несмелов О.В. IV – 406
Несмелова И.М. II – 582; IV – 406
Несмелова О.О. III – 119; IV – 406
Несмеянов А.Н. I – 176; III – 36; IV – 406; V – 96; VI – 453
Нестеренко В.А. I – 189, 452; II – 187, 250, 284, 285, 379, 548; III – 591; IV – 232, 375, 689; V – 106, 204, 263
Нестеренко В.Н. IV – 233
Нестеров А. II – 397
Нестеров А.И. V – 17
Нестеров А.П. III – 50, 98, 99; IV – 381, 407, 563; V – 97
Нестеров В.М. IV – 407
Нестеров В.Н. VI – 589
Нестеров Д.Г. VI – 232
Нестеров И.А. II – 170; IV – 586; V – 17
Нестеров О.В. V – 448
Нестеров Я.А. V – 17
Нестерова Л.Д. IV – 560
Нестор-Искандер III – 96
Неттевич Э.Д. II – 474; IV – 407, 754; V – 29, 31, 34, 638
Неттов Г.Г. IV – 407
Неуймин Г.Н. III – 170
Неуныялов А.М. III – 61
Неустроев С.В. III – 149; IV – 374, 375, 407
Неусыхин А.И. IV – 108
Нефёдов В.П. IV – 536
Нефёдов Н. V – 263
Нефёдов Н.А. II – 499
Нефёдов О.М. I – 176
Нефёдов Ф.Д. I – 194; III – 424; IV – 20; V – 276
Нефедьев А.А. I – 215, 217, 513; II – 535; III – 24, 131, 641; IV – 408, 639; V – 290
Нефедьев Е.А. I – 613
Нефедьев Е.С. I – 652; IV – 408
Нефедьев Евгений А. IV – 408
Нефедьев Л.А. III – 104; IV – 408
Нефедьев Ю.А. VI – 590
Нефедьева А.И. I – 215, 217, 218, 513; II – 535; III – 24, 119; IV – 119, 408
Нехотяев А.Н. I – 640; III – 102, 371; IV – 186, 416, 601; V – 77, 364
Нецветаев В.М. IV – 387



- Нечаев* А.В. II – 82, 87, 101; III – 29, 30, 31, 42, 118, 125; IV – 416, 573, 574, 607; V – 450, 559, 679; VI – 66
Нечаев А.И. II – 377, 620
Нечаев И.И. II – 544
Нечаев К.С. IV – 391
Нечаев Л.П. IV – 264
Нечаев М.А. II – 156
Нечаева А.И. VI – 240
Нечаева И.А. IV – 416, 637
Нечаева Т.А. IV – 264
Нечипоренко С.И. V – 408
Нечиталюк Г.Д. II – 284; IV – 232
Нечкин В.И. I – 202; V – 291
Нечкина М.В. II – 339; III – 45, 73; IV – 416
Нештин Н. I – 619
Нигмдзянов А.Г. IV – 529
Нигмат Ш. II – 622
Нигматзянов Л.Ф. VI – 590
Нигматзянов Р.Г. II – 116
Нигматзянова М. IV – 137
Нигматзянова Ф.Ш. IV – 667
Нигмати (Нигматуллин) Г.А. I – 56, 193, 528, 548; III – 20, 104, 553, 619, 620, 622; IV – 11, 146, 324, 417, 518; V – 96, 501, 562, 618; VI – 281
Нигмати Г. VI – 281, 519, 539
Нигмати Р. IV – 88
Нигмати Ш. I – 56; II – 622; V – 13
Нигматов З.Г. III – 104; IV – 417; V – 548
Нигматов З.Н. II – 344
Нигматулин Б.И. IV – 417
Нигматулин И.Н. IV – 417
Нигматулин Раис И. IV – 417
Нигматулин Роберт И. IV – 417
Нигматулла аль-Эстерлебаши IV – 418; V – 286, 443
Нигматуллин А. VI – 262
Нигматуллин А.З. IV – 418; VI – 95
Нигматуллин Г. I – 466; II – 531
Нигматуллин Г.Я. IV – 260, 418
Нигматуллин И.М. V – 64
Нигматуллин К. IV – 602
Нигматуллин Н. I – 59
Нигматуллин Н., певец VI – 466
Нигматуллин Н.А. V – 532
Нигматуллин Н.Т. VI – 590
Нигматуллин Р.Г. II – 579; III – 287; IV – 90, 419
Нигматуллин Р.И. IV – 240; V – 579, 625
Нигматуллин Р.К. III – 197; IV – 419; VI – 143
Нигматуллин Р.М. VI – 590
Нигматуллин Р.Р., физик IV – 418
Нигматуллин Р.Р., физиолог VI – 115
Нигматуллин Р.Ш. I – 144, 577; III – 112, 113; IV – 418; V – 13; VI – 449
Нигматуллин Ф.Г. III – 84
Нигматуллин Ш.А. II – 379; III – 163; IV – 230, 419; V – 102, 106, 600; VI – 347
Нигматуллин Э.Г. IV – 419
Нигматулина В. V – 667
Нигматулина А. II – 266
Нигматулина В.Ф. IV – 137, 274, 419, 420; VI – 91
Нигматулина Г.Н. I – 121; III – 146; IV – 420, 548; V – 216, 321, 345, 546
Нигматулина Д. VI – 466
Нигматулина М.В. II – 170
Нигматулина М.И. IV – 421
Нигматулина Р.Д. V – 125, 452
Нигматулина Р.Р. III – 119; IV – 421
Нигматулина Р.Х. I – 513; II – 570; III – 163, 253; IV – 231, 233, 420, 421, 685; V – 102, 106, 342
Нигматулина Ф.Г. IV – 421
Нигматулина Х.Х. VI – 590
Нигматулина Ю.Г. II – 606; III – 119, 619, 622; IV – 146, 421; V – 687, 688
Нигматуллины, братья VI – 522
Нигмедзянов М.Н. I – 395; III – 104; IV – 250, 271, 421, 596; V – 100, 541; VI – 468
Нигметзянов М.М. III – 646
Нигметзянов Х.Ш. IV – 421
Нигметзянов Ш. I – 547
Нидерле Л. V – 346
Нижегородцева Л.С. II – 530; III – 45, 228
Низаев А.Г. IV – 440
Низаев Р.Х. VI – 590
Низам аль-Мулк II – 14
Низамеев З. II – 250; V – 106
Низаметдинов Р.М. IV – 261, 440
Низаметдинов С. VI – 360
Низами I – 58, 236; II – 602; III – 586, 618, 620; IV – 315, 335, 440, 603; V – 498; VI – 82, 235, 364
Низамиев А. IV – 553
Низамиев Б. IV – 441
Низамиев И.З. III – 109
Низамиев М.Т. IV – 251, 441, 517; V – 110, 691
Низамиев Р.М. II – 531; III – 619; IV – 441, 700
Низамиева Л. II – 47
Низамов З. VI – 296
Низамов З.С. V – 106
Низамов И.Г. III – 47; IV – 441
Низамов И.М. II – 395; IV – 441; V – 594
Низамов И.С. II – 184; III – 552; IV – 441; V – 389, 627; VI – 132
Низамов Р.А. IV – 178, 442
Низамов Р.К. IV – 442
Низамов Р.Н. I – 644; IV – 442
Низамов С.Н. I – 577; IV – 442
Низамов Ф.И. III – 646
Низамов Ф.Х. IV – 432
Низамов Х.М. IV – 442
Низамов Х.Н. IV – 442
Низамов Э. VI – 199
Низамова А. VI – 592
Низамова Г.И. V – 684
Низамова Л.Р. V – 390
Низамутдинов А.Г. IV – 619
Низамутдинов А.Р. III – 633, 646
Низамутдинов В.С. IV – 375
Низамутдинов З.А. II – 250; III – 281; V – 106
Низамутдинов З.Н. IV – 300; V – 106
Низамутдинов З.С. V – 106
Низамутдинов М.Р. III – 646
Низамутдинов Н.М. II – 84; III – 54, 119, 465; IV – 442
Низамутдинов Р.Р. II – 116; III – 633
Низамутдинов С. III – 14
Низамутдинов Ш.Г. III – 44; IV – 442; V – 412; VI – 246
Низамутдинова Г.Б. VI – 590
Низамутдинова Н.Г. IV – 115
Низамутдинова Н.Х. VI – 590
Никандрова Л.Г. IV – 443
Никанор (Бровкович) III – 41; IV – 443
Никанор (Каменский) III – 42, 60; IV – 443
Никитенко В.Г. I – 648; III – 171
Никитенко П.Р. III – 133; IV – 443
Никитин А. II – 432
Никитин А.А. IV – 446
Никитин А.Г. V – 164
Никитин А.М. III – 68
Никитин А.Н. II – 278
Никитин В.В. I – 609, 622
Никитин В.Г. IV – 443
Никитин В.Д. IV – 444, 505; V – 552
Никитин В.Н. III – 82; IV – 559
Никитин В.О. I – 308; IV – 659
Никитин В.П. I – 478
Никитин В.С. II – 379, 544; III – 76, 77, 163; IV – 444; V – 106, 482, 603
Никитин В.Я. IV – 444
Никитин Г. IV – 683
Никитин Г.Ф. III – 79; IV – 139
Никитин Д.А. IV – 446
Никитин Е.В. III – 119; IV – 444
Никитин И.А. I – 77, 248, 284; II – 187, 252, 284; III – 163, 394; IV – 213, 230, 445, 637, 656; V – 238, 584
Никитин И.М. IV – 444, 445
Никитин И.Н. I – 476; IV – 445
Никитин И.С. II – 351; IV – 587; V – 687
Никитин И.Ф. V – 593
Никитин Н. I – 335
Никитин Н.Н. I – 312
Никитин П.А. IV – 446
Никитин С.Н. III – 29; IV – 445; V – 450, 559
Никитин С.П. IV – 445
Никитин Ф., кузнец VI – 284
Никитин Ф.В. I – 402; II – 499; IV – 445
Никитина Е.Т. IV – 446
Никитина Л.Е. IV – 446; V – 304
Никитина Ф.М. III – 136; V – 562; VI – 7
Никитины III – 123, 165; IV – 446
Никифор Фока IV – 600
Никифоров А. I – 335
Никифоров А.И. II – 579; III – 74; IV – 446, 653
Никифоров А.Н. III – 446
Никифоров В. VI – 132
Никифоров В.Д. IV – 446
Никифоров Н.А. VI – 590
Никифоров П. I – 259; II – 119
Никифоров Т.Х. III – 530
Никифорова В.И. I – 399
Никифорова Е.А. I – 399
Никифорова И.Ю. V – 288
Никиш А. III – 616
Никишин В.Н. VI – 590
Никишова Т.В. VI – 457
Николае А.Н. VI – 322
Николаев А.В. IV – 447
Николаев А.Г. III – 573
Николаев А.М. III – 63; IV – 446
Николаев А.Н. IV – 447
Николаев В., автоспорт I – 38
Николаев В., гиревой спорт II – 119; V – 721
Николаев В., спорт, пловец IV – 637
Николаев В.В. IV – 447
Николаев Владимир Н. IV – 447
Николаев В.Н. IV – 215, 230
Николаев В.Ф. I – 649; VI – 118
Николаев Г.А. III – 119; IV – 447; V – 97, 346
Николаев Г.М. III – 51, 99; IV – 448
Николаев И. I – 335
Николаев К. III – 402
Николаев Н.А. IV – 448
Николаев Н.И. IV – 404
Николаев Н.Н. III – 398
Николаев П.Н. IV – 448; V – 623
Николаев С.Н. IV – 451
Николаева А.Д. III – 62, 295; IV – 448
Николаева А.И. IV – 448; VI – 335
Николаева В.Н. IV – 694
Николаева К.В. I – 456; IV – 571, 572
Николаева Н.Г. V – 346
Николаева Н.С. IV – 756
Николаева Н.П. I – 478
Николаева Т.М. IV – 448
Николаева Э. IV – 637
Николаенко Г. V – 281
Николай А. I – 364
Николай О. VI – 391
Николай Р.Ф. III – 34
Николай I I – 377, 619; II – 48, 245, 246, 262, 373, 401, 463; III – 135, 136, 264, 316, 325; IV – 87, 113, 449, 576; V – 142; VI – 29, 108
Николай II II – 463; III – 135, 136, 145, 289; IV – 200, 297, 379, 660; V – 49; VI – 100, 106
Николич И.М. V – 407
Никольская Л.А. III – 50; IV – 351
Никольский А.М. I – 394
Никольский А.С. II – 150; IV – 391
Никольский В. II – 548
Никольский В.А. IV – 450, 703
Никольский В.В. IV – 157
Никольский В.Н. IV – 180
Никольский Г.Б. III – 68, 120; IV – 149, 450
Никольский Е.Е. I – 396, 399; III – 49, 89; IV – 450; V – 97; VI – 115, 574
Никольский М.В. III – 52; IV – 451, 563
Никольский М.Н. I – 161
Никольский Н.В. I – 634, 635; II – 538, 577; III – 42, 60, 149, 452; IV – 451, 507, 512, 517, 604; V – 282; VI – 254, 332
Никольский Н.И. IV – 174
Никольский Н.П. IV – 548
Никольский П.А. IV – 451
Никольский П.В. V – 334
Никольский С.М. V – 618
Никольский Ю.А. II – 457; IV – 451
Никон, архимандрит V – 363
Никон, патриарх I – 629; III – 559
Никон (Н.И.Рождественский) V – 161
Никон (Пурлевский) III – 42
Никонов I – 588
Никонов В.А. I – 162
Никонов В.Б. II – 32; IV – 453
Никонов В.П. IV – 452
Никонов Г.Н. IV – 453
Никонова В.Г. II – 387; III – 103, 167; IV – 453; VI – 111
Никонова Е. I – 155
Никонова Л.В. IV – 453; V – 623
Никонова С.И. VI – 590
Никоноров К.В. III – 587; IV – 453
Никоноров П.М. IV – 453
Никошин Л.И. IV – 453
Никулин В.Н. IV – 453; VI – 118, 450, 451
Никулин И.В. III – 76; IV – 454
Никулин И.М. IV – 106



- Никулин* И.С. IV – 454
Никулин Л.В. II – 92, 198, 383
Никулин П.Н. I – 181
Никулин Ю.В. III – 123
Никулина Е. IV – 516
Никулина Л.Н. III – 92
Никулина Н.А. III – 75
Нилин П.Ф. IV – 741
Нилов П.А. III – 39; IV – 454
Нилов С.С. IV – 454, 520; V – 368
Нильсен В. III – 589
Нимвицкий Б.Н. VI – 311
Нина (Нефёдова) VI – 56
Ниренбург Б.Э. I – 299; III – 76; IV – 28; V – 50, 558
Нисияма К. II – 620
Нитце М. VI – 45
Нифонтов Г.И. IV – 281
Ницше Ф. II – 246, 247, 318; VI – 425
Нишияма К. IV – 455
Нияз Т. III – 558
Ниязбаев Г.Х. IV – 455
Ниязулов IV – 163
Ниязи Г. II – 213, 530, 614
Ниязи Х. V – 194, 257
Ниязкули ат-Турмани II – 222; III – 538; IV – 73
Ниязов Абдул-Вахед IV – 119
Ниязов М. IV – 455
Ниязов Х.Р. III – 197
Ниямото И. II – 293
Нобель А. I – 586; IV – 682
Новак О.А. I – 599
Новак Т. III – 77; IV – 580
Новач Г. III – 365
Новиков А.А. I – 562; II – 363; III – 290; IV – 375
Новиков А.В. III – 165, 386
Новиков А.Г. III – 65
Новиков В. II – 46
Новиков В., спортсмен I – 181
Новиков В.А. I – 648
Новиков В.Ф. I – 144; II – 578; III – 73; IV – 461
Новиков Валерий А. IV – 461
Новиков Владимир А. IV – 461; V – 56, 658
Новиков Г.М. IV – 381, 461
Новиков Г.Ф. I – 456; IV – 232
Новиков Е. VI – 138
Новиков И.А. III – 91
Новиков М.И. I – 471
Новиков Н.А. VI – 590
Новиков Н.И. I – 368, 372, 394; II – 238; III – 325, 647; IV – 87, 223, 277
Новиков Н.Ф. IV – 364
Новиков П.Г. III – 378; IV – 462
Новиков С.П. IV – 118
Новиков Т.М. I – 152
Новиков-Иванович Н. II – 339
Новиков-Прибой А.С. IV – 550
Новикова Е.И. IV – 660
Новикова К.Н. IV – 182, 462
Новицкая И.А. II – 58
Новицкая Р.М. V – 457, 556
Новицкий А.И. II – 58, 606; IV – 462
Новицкий Л.К. III – 95, 165; IV – 269, 462
Новицкий П.С. II – 156
Новицкий Ф.И. III – 538
Новицкий Ф.Ф. VI – 311
Новичков П.М. II – 187; VI – 282
Новодворская В.И. II – 616
Новожилов А.С., кузнец VI – 284
Новожилов М.Е. V – 17
Новожиловы VI – 284
Новолаев В.И. IV – 469
Новолодский А.Б. IV – 469
Новосёлов Е.В. I – 562; IV – 90
Новосёлов И.А. I – 525, 557; II – 153, 154, 544, 621; IV – 232, 265, 685; V – 344, 403
Новосёлов К.В. I – 259; IV – 470
Новосёлов С.А. III – 378
Новосёлова М.С. III – 66
Новосельский Ю.В. I – 629; IV – 557
Новосельцев В.Н. III – 97
Новосильцев А.П. VI – 157
Новоструев (Невоструев) К.И. V – 519
Новошинов Г.П. I – 399; IV – 473
Новошинова Т.Н. IV – 744
Ногай I – 72, 339; II – 279, 487; IV – 130, 480, 481; V – 654; VI – 456
Ногман М. I – 547; VI – 140
Ногмани V – 595
Ногманов А.И. II – 619; IV – 482; V – 533
Ногманов Р.Х. II – 165
Ногманов Ш. IV – 9
Ноготков И.А. I – 631
Ногтев А.И. IV – 482; V – 183
Ножевников Е.А. II – 582
Ноинский М.Э. I – 341; II – 82, 101, 534; III – 29, 30, 118, 431, 625; IV – 482, 483, 571, 572, 573, 607, 623; V – 450; VI – 131
Ноинский Н.Э. III – 208
Норден А.П. II – 86, 536, 539, 579; III – 31, 118, 146; IV – 90, 104, 483; V – 618
Нордштрём Л.Ф. I – 280
Норкин И.А. IV – 484
Норман П. II – 85
Нороконе Х.Г. IV – 298
Норрис Дж. IV – 118
Носенко Г.М. III – 110
Носилов Н.И. IV – 548
Носин В.Н. VI – 12
Носков А. III – 450
Носков Г.И. III – 196
Носов В.Ю. VI – 232
Носов Г. IV – 354
Носов И.С. II – 173
Носов К. III – 642
Носов Н.Н. IV – 188, 604, 623
Носов С.Д. III – 348
Носырев М.И. V – 604
Нотгафт Ф.Ф. I – 654
Ноуруз (Науруз) III – 308
ан-Нувайри I – 72
Нугаев А. IV – 385
Нугаев М. IV – 163
Нугаев М.А. IV – 486; V – 390
Нугаев М.Т. III – 632
Нугаев Н.Н. IV – 486; V – 426; VI – 16, 23
Нугаев Р.А. III – 113, 114; IV – 486, 515; V – 542
Нугаев Р.М. IV – 486
Нугаев Р.Я. IV – 486
Нугай Г. IV – 167
Нугайбек IV – 316
Нугайбек Г.Ш. I – 172, 480, 537, 554; II – 184, 240; III – 550, 571; IV – 9, 314, 485, 486, 549; V – 602; VI – 130, 201, 202, 500, 518
Нугайбеков А.Г. II – 349; IV – 486
Нугайбеков Ш.К. IV – 487
Нугайбековы IV – 487
Нугис Н.Н. V – 592
Нугман (Нугманов) М.Н. I – 246; III – 119, 360, 588, 619; IV – 268, 487, 604, 700; V – 199, 568; VI – 500, 536;
Нугманов З.Х. I – 258; III – 112; IV – 487
Нугманов М.Н. VI –
Нугманов Рамзи Г. III – 125; IV – 487
Нугманова Ш.С. V – 619
Нугуманов Г.Г. III – 125
Нугуманов Р.Г. II – 363; IV – 487; V – 694; VI – 25
Нуждин В.И., физик VI – 591
Нуждин П.А. III – 26
Нужин М.Т. I – 143; II – 101, 578; III – 118; IV – 90, 149, 256, 487, 508; V – 96, 214, 359
Нужин С.Г. I – 258; III – 112, 118, 120; IV – 149, 488; V – 96
Нур-Али I – 339; III – 93, 147, 149; IV – 490; VI – 415
Нур-Девлет (Нур-Деулет) III – 260, 477; IV – 491; V – 350
Нур-Султан I – 15; II – 68, 510; III – 148; IV – 241, 312, 481, 499; V – 268
Нуррадин IV – 489
Нураев С. V – 387
Нураков С.Н., д.техн.наук VI – 591
Нурбердыханов М.-К. IV – 298
Нургалеев Б.Н. IV – 364
Нургалеев И.Г., арх. II – 32; IV – 490
Нургалеева И.Г. IV – 215
Нургалеева Р.М. II – 263; III – 503; IV – 232, 254; V – 391; VI – 142, 143
Нургалеева Р.Н. V – 106
Нуралли ибн Мухаммад аль-Мурсауви III – 188; IV – 490; VI – 373
Нургалiev А. IV – 248
Нургалiev Д.К. II – 86, 91, 169; III – 29, 30, 119; IV – 490, 572, 573; V – 450, 591
Нургалiev Р.Г. IV – 490, 491; V – 62, 579
Нургалiev Н.Г., геолог-нефтяник VI – 591
Нурдинов Г. I – 557
Нурев (Нурiev) Р.Х. IV – 491; V – 237, 579; VI – 28, 65, 109, 566
Нурев Г.Г. I – 559; II – 263; III – 49; IV – 491
Нуретдинов А.И. I – 76
Нуретдинов Г. II – 304
Нуретдинов И.А. III – 102; IV – 492, 540; V – 96, 442; VI – 132, 498
Нуретдинов М.Н. IV – 529
Нуретдинов Я.К. IV – 492
Нуретдинова Г. I – 181; IV – 330
Нуретдинова М. V – 175
Нури З.Ш. I – 252, 345, 557; II – 53, 266; III – 20, 161, 231, 619; IV – 57, 126, 261, 492, 583, 604; V – 115, 175, 392, 562, 714; VI – 196
Нури М. IV – 248
Нуриахмет ибн Валиахмет IV – 492
Нуриахметов Ф.С. II – 206; IV – 493; V – 344
Нуриев IV – 631
Нуриев Г.С. III – 146; IV – 493
Нуриев И. III – 109
Нуриев Н.К. IV – 493
Нуриев Р. VI – 473
Нуриева А.Х. VI – 85
Нуриева Ф.Ш. IV – 493; V – 428
Нуриманов Б. III – 550; V – 487, 540
Нурисламов С. IV – 489
Нуркаев Т.Л. IV – 493
Нуркаев У. II – 233
Нуркин З.С. I – 148; IV – 385, 494; V – 602; VI – 216, 520
Нурмави Ф. III – 72; VI – 215
Нурмеев Н.Н. III – 287
Нурмухамедов А. V – 463
Нурмухамедов З.З. II – 263; IV – 497; V – 541; VI – 105
Нурмухамедова Р.А. IV – 115
Нурмухамедов В.З. V – 177
Нурмухамедов Г. III – 623
Нурмухамедов Г.Н. IV – 497
Нурмухамедов И.Н. VI – 591
Нурмухамедов Р.Б. II – 74
Нурмухамедов Р.В. II – 621; IV – 497, 594; V – 102
Нурмухамедов Р.М. III – 163; IV – 498; V – 270; VI – 358
Нурмухамедов Р.С. III – 594; IV – 498
Нурмухамедов Т.М. IV – 498, 604
Нурмухамедова М. IV – 137
Нурмыев И. II – 623; III – 329
Нурсаитова Р.М. IV – 560
Нуртдинов М.Г. IV – 499
Нуртдинов С.Х. IV – 499
Нуруллаев А.А. IV – 499
Нуруллин А.А. I – 400
Нуруллин А.Б. V – 593
Нуруллин А.И. IV – 180, 499
Нуруллин В.Н. III – 165, 619; IV – 251, 260, 500; VI – 170
Нуруллин В.Ф. III – 119
Нуруллин Г.И. III – 146; IV – 500; V – 554
Нуруллин И. VI – 402
Нуруллин И.А. II – 340
Нуруллин И.З. I – 193, 226; II – 565; III – 119, 619, 622; IV – 123, 500, 501; V – 97, 228, 533, 618, 690; VI – 24, 59, 196
Нуруллин К.М. V – 541
Нуруллин Н. I – 395
Нуруллин Р.Г. II – 512
Нуруллин Р.Ш. IV – 500
Нуруллин Рафаиль А. IV – 500
Нуруллин Рустам А. IV – 500; V – 116
Нуруллин Э.Г. IV – 501
Нуруллина Г.И. I – 650
Нуруллина К. V – 554
Нуруллина Н.Б. II – 231
Нуруллина Р.М. IV – 501
Нуруллина Ф.Н. (Нуруллина Д.) IV – 501; V – 547; VI – 386
Нуртдинов А.К. IV – 501
Нуртдинов Д.М. IV – 501
Нуртдинов Ф. I – 489
Нуртдинов Ф.Ш. III – 584; IV – 501, 502; V – 553
Нуртдинов Ш.Р. IV – 502
Нуртдинова Л.Ф. III – 584; IV – 502; V – 553
Нурушев К. I – 327
Нурхаметов Х.Г. IV – 502
Нурьмов Ч. III – 623
Нусратуллин В.К. IV – 502
Нутфуллин Р.Р. V – 565
Нух (Ной) пророк IV – 276, 502
Нухов Б. V – 677
Нущич Б. II – 475; III – 333, 414; IV – 294, 741; VI – 20, 527
Нырк Д.И. I – 473
Нычак Я. III – 77



- Ньютон И. I – 143; II – 86, 100; IV – 91, 149, 393; VI – 113
 О'Тенри II – 231; IV – 461
 О'Нил Ю. I – 364; III – 333; IV – 330; V – 58; VI – 98, 205
Обадия IV – 506; VI – 156
 Обейдулла М. I – 370
 Обер I – 188
 Обидина К.Н. III – 259
 Обнорский С.П. III – 36, 103; V – 96
 Обносов А.Д. I – 125
 Обносов Н.А. VI – 260
Обносов Ю.В. I – 143; III – 118; IV – 90; VI – 591
 Ободзинский В. III – 642; V – 222
 Обозов А.Н. III – 84
 Оболенская А.Ю. I – 303
 Оболенский Л. V – 129
 Оборин В.А. IV – 393
 Образцов В.В. I – 160; II – 450, 589; III – 109; V – 46, 100
 Образцов В.И. II – 467
 Образцов В.П. III – 239; IV – 110
 Образцов Д.Е. IV – 254
 Образцов Д.И. III – 354; IV – 389
 Образцов С.В. II – 301
 Образцова Е. VI – 433
 Обраимов Кудряк II – 233
 Обрезков В. V – 426
 Обрезков П.А. V – 301
 Обрезкова А.П. II – 253; III – 470; IV – 357
 Обручев В. VI – 204
 Обручев В.А. II – 575; IV – 404
 Обрываев М.И. VI – 408
 Обрядин В.Н. II – 51
 Обрядин Н.В. VI – 325
 Обух В.А. III – 98
 Обухов Д.А. VI – 132
 Обухов Н.П. I – 398
Обухов С.Г. IV – 509
Обухович О.А., химик-технолог VI – 591
Обыдённов А.П. IV – 519; V – 529
 Обыдённов С.А. III – 52
Обыдённова Г.Т., историк V – 412; VI – 591
 Овечкин В.Н. II – 344
 Овечкин Н.П. III – 646
 Оворкина А.И. II – 294
Овруцкий Г.Д. III – 99; IV – 520; V – 448
Овсёненко А.Д. IV – 520; V – 548
 Овсёненко Е.И. II – 457
 Овсинский И.Е. IV – 172
 Овсянников Л.Ф. II – 170; III – 64; IV – 562; V – 644
 Овсянников С.О. I – 202; III – 64
Овсянников Ф.В. III – 48, 118, 335; IV – 521; VI – 114
 Овцын А.Н. IV – 724
 Овцын В.Н. IV – 724
Овчинин А.В. IV – 522
 Овчинин Д.С. I – 51
Овчинников А.А. III – 116, 120; IV – 522
Овчинников А.Л. IV – 522
Овчинников В.В. IV – 522; VI – 118
Овчинников Е.М. III – 470; IV – 354, 522
Овчинников И.В. III – 54; IV – 404, 523, 582, 648
 Овчинников И.Н. II – 621; III – 391; IV – 638, 685
Овчинников М.Н. IV – 523, 653
 Овчинников П.Г. I – 143
 Огарёв Н.П. I – 369; II – 374; IV – 416, 587; VI – 454
 Огарёва Д.А. III – 78
 Огарков Н.В. IV – 710
 Огнев Б.В. III – 48, 52
 Огневцев А. VI – 536
 Оголин А.С. IV – 724
Огородников В.И. II – 538; IV – 396, 523
 Огородников М.С. V – 12
 Огородников Н. VI – 138
Одиноков Ю.Г. II – 536; III – 112; IV – 149, 524
 Одинцов II – 403
Одинцов Б.М. III – 54; IV – 524
 Одинцов В.П. IV – 563
 Одинцов И.С. III – 385; IV – 635
 Одинцов Ю.Г. V – 96
 Одинцова Е.И. II – 131
Одноценов Г.П. IV – 524
 Одогуров С.Г. I – 631
Одоевские IV – 524
 Одоевский А.И. II – 246
 Одоевский В.Ф. IV – 507
Одоевский И.Н. IV – 524
Одоевский Н.И. IV – 524; V – 362, 426
 Ожегов А.И. IV – 467; V – 361
Ожиганов Л.И. IV – 525
 Озерецковский Н.Я. I – 73; III – 596
 Озеров В.А. II – 363; III – 75; V – 58
 Ознобишин Д.П. II – 405
Озол А.А. II – 91, 578; III – 30; IV – 526; VI – 265
Озол А.Э. I – 556; III – 92, 99; IV – 527; VI – 461
Озол Э.А. IV – 527
 Ойстрах Д. VI – 593
 Ойстрах И. II – 166
 Ойфебах М.И. VI – 141
 Окнинский Г.Л. VI – 408
 Оков С. I – 334; II – 361; III – 444; V – 115
 Оконишников И.П. III – 523; V – 646
 Оконишников К.И. III – 354
 Оконишников М.И. II – 249; III – 318, 354; IV – 527
 Окошников М.Н. II – 409
 Оксентян Н. I – 18
Оксман И.М. III – 99, 108; IV – 194, 528; V – 448
 Октай М.-К. IV – 119
 Окуджава Б.Ш. II – 301; VI – 566
 Окулич И.П. III – 58
Окулов В.А. III – 131; IV – 531
Окулов Н.М. III – 59; IV – 531
 Окумура Й. II – 620
 Окунев В.Н. IV – 559
 Окунев К.И. VI – 325
 Окунева В.И. I – 99; III – 76
 Окунцев Н.В. VI – 325
 Олби Э. II – 66; III – 284, 333, 491; IV – 741; V – 58; VI – 582
 Олджайту V – 43
 Олдридж А. III – 164
Олеарий А. I – 205; II – 617; III – 158; IV – 531, 562, 592; V – 629, 717
 Олег Рязанский, князь V – 498
 Олейник Б. IV – 83
 Олейников Н.А. I – 478
Олексенко И.П. IV – 531
Олесов И.Н. II – 263; IV – 531
Олешкевич К.С. I – 202, 203; II – 148; III – 145; IV – 527, 531; V – 107, 672
 Олещинский А. V – 644
 Оливков Б.М. I – 584; III – 26; IV – 532
 Олигер И.К. III – 538
 Олимпиев В.В. III – 125
 Олимпов М.Н. IV – 387
 Олиневич О.В. VI – 116
 Ольдекоп Ф.Ф. IV – 724
 Ольденбург С.Ф. III – 100
 Ольденбургский А.П. III – 224
 Ольдерогге В.А. I – 637
 Олькеницкий Г.Ш. II – 333; III – 369, 375; IV – 530, 533, 661, 750
 Ольцина М.Э. V – 238
 Олышанский В.И. VI – 555
 Олышанский В.Л. III – 102
 Ольшевский А.С. IV – 724
 Омар II – 423; VI – 215
 Омар Хайям I – 187; IV – 533
аль-Омари IV – 533
 Омаров М. VI – 28
 Омарова К. III – 623
 Омейяды VI – 119
 Омер Сейфетдин I – 143
Омороков Л.И. II – 155; III – 51, 99; IV – 381, 394, 534
 Омуртаг IV – 600
 Ондан VI – 34
 Онегин А.Л. II – 498; IV – 584
 Онегов А.П. I – 584; IV – 159, 535
 Онер М. V – 703
 Онихимовская-Боржимовская С. II – 198
 Оноприенко Г.А. II – 153
 Онучина С. II – 352
 Оорт Я. II – 32
 Опарин А.Г. V – 623
 Опарин А.И. I – 395
Опацкий С.Ф. IV – 536
 Опокин А.Н. IV – 381
 Опель В.А. II – 154
 Опенгейм Г. IV – 394
 Оранская Г. II – 116
 Оранский В. IV – 86
 Орбах Я. IV – 539
 Орбели Л.А. I – 602; III – 36, 368; V – 96
 Орган I – 492
 Орджоникидзе Г.К. VI – 311
Орду-Мелик II – 490; III – 291; IV – 541; VI – 315
 Орду-Эджен I – 72; III – 348
 Орёл В.Ф. V – 669
 Оренбурла А. III – 541
 Орехов О.П. IV – 715
 Орехов Ю.А. V – 344
 Орехов Ю.Г. I – 507; II – 548; IV – 232, 233; VI – 419
Орехов Я.В., воен.дирижёр VI – 591
Орешин П.Я. IV – 544
Орешина Н.Н. IV – 544; V – 98
 Орешников В.М. II – 502
 Орешникова А.М. IV – 734
 Оркун Х.Н. II – 310
 Орленев П.Н. III – 164; IV – 577
 Орлик А. III – 320
Орлинский Б.М. IV – 545
 Орлов А. III – 79
 Орлов А.Г. IV – 546
 Орлов А.И. V – 37
Орлов А.К. I – 581; IV – 545
Орлов А.М. IV – 545
 Орлов А.Н. IV – 278; VI – 232
Орлов А.П., агроном IV – 545; V – 309
 Орлов В.Д. I – 373; II – 99; III – 50; IV – 513; VI – 141
 Орлов В.Л. I – 613
Орлов Г.А. VI – 591
 Орлов Д. I – 420
Орлов Д.А. III – 378; IV – 545; V – 115, 552
Орлов И.Н. III – 59; IV – 545
 Орлов К.Х. I – 39, 50, 613; III – 49; IV – 563
Орлов Н.И. III – 50; IV – 546
 Орлов Н.М. II – 99; IV – 530
Орлов Н.Ю. III – 77, 164; IV – 545; V – 50
 Орлов С. VI – 203
Орлов С.Л. II – 585; IV – 546
Орлов-Соколовский А.А. I – 151; II – 213; III – 141, 165; IV – 107, 269, 536, 546; VI – 24
 Орлова В. II – 24
 Орлова Н.Н. III – 110
 Орлова Т.Н. VI – 505
 Орловский А. V – 486
 Орловский В. IV – 754
Орловский В.Ф. III – 50, 607; IV – 509, 546; V – 623, 681
 Орловский П.Г. III – 131
 Орловы III – 591
 Осеева В.А. II – 24
 Осепян М.Д. IV – 281; VI – 253
 Осетинская Н.О. II – 51; V – 677; VI – 534
 Осетрин В.И. V – 475
 Осетрин С.В. IV – 502
 Осетров А.А. III – 26
 Осетров З.Б. IV – 597
Осинин А.А. IV – 551
 Осипов А.Г. III – 290
Осипов А.М. IV – 552; V – 111; VI – 67
 Осипов Б.И. II – 378
Осипов В.К. IV – 552
Осипов В.П. III – 35; IV – 552, 744; V – 237
Осипов Василий И. IV – 552
Осипов Владимир И. II – 468; IV – 552
Осипов Г.Е. II – 80; IV – 553; V – 192, 274, 288
 Осипов И.А. V – 51
Осипов И.Т. IV – 552
 Осипов М. V – 176
Осипов П.Н. III – 103; IV – 553
 Осипов П.П. IV – 553, 653
 Осипов Р.А. I – 92
 Осипов С.Г. III – 290
 Осипов С.С. II – 198
 Осипов Т.И. IV – 427
 Осипов-Дальский Д.И. VI – 323
 Осипова Е.И. IV – 517
 Осипова З.Л. V – 192
Осипова Р.Я. IV – 553
 Осиповский В.Н. IV – 381
 Осколков Г. III – 641
 Осолов В.Н. III – 50, 99
 Османов М.-Н.О. II – 609; III – 402
 Осмёркин А.А. II – 379, 544; III – 76
 Оснос Ю.А. III – 239, 283; IV – 558
 Осокин I – 619
 Осокин А.Г. II – 237; III – 150, 452; IV – 556
 Осокин В. VI – 208
 Осокин Г.И. III – 585; IV – 72, 556
Осокин Д.С. VI – 591
Осокин Д.Я. III – 55; IV – 555; VI – 498
Осокин Е.Г. III – 120, 127, 209; IV – 555
 Осокин И.А. II – 621; V – 400; VI – 138, 418, 419
 Осокин И.И. III – 104
 Осокин И.П. II – 314; IV – 556



- Осокин Н.А. III – 66, 67, 118; IV – 108, 377, 555; V – 111; VI – 67
Осокин Н.Н. II – 548; V – 106
Осокин П.А. VI – 311
Осокин П.Г. II – 237; IV – 15, 556
Осокина Ф.Г. II – 314
Осокины I – 619; III – 59
Ососков П.И. III – 76; IV – 556
Ососов И.С. III – 34
Оссон М. IV – 88
Останина В.Г. II – 154
Останина Т.И. IV – 20; VI – 277
Останков И.М. IV – 516
Останков П.А. IV – 394
Останков П.М. II – 467; III – 387
Остаплюк В.И. IV – 181
Оствальд В. VI – 118
Остерброк Д. II – 32
Остерман А.И. I – 624
Остовский А.Е. II – 357
Остовский А.Е. VI – 326
Остоев А. II – 245
Остробоков А. V – 326
Остров К.М. IV – 139, 329; V – 394, 677
Острова С.О. IV – 557
Островский А.Н. I – 14, 21, 67, 130, 131, 142, 150, 172, 177, 214, 220, 251, 253, 269, 332, 343, 351, 364, 373, 384, 409, 416, 417, 426, 454, 472, 484, 485, 509, 527, 539; II – 25, 26, 36, 42, 46, 65, 77, 107, 108, 116, 190, 197, 198, 205, 216, 224, 356, 368, 383, 384, 397, 408, 409, 475, 476, 500, 516, 517, 559, 563, 569, 570, 571, 599, 601, 611; III – 72, 75, 76, 77, 111, 179, 198, 200, 204, 205, 211, 227, 239, 240, 268, 273, 307, 309, 333, 367, 415, 485, 490, 525, 613, 620, 649; IV – 19, 32, 33, 85, 106, 107, 136, 141, 164, 165, 186, 188, 276, 285, 302, 329, 382, 399, 400, 444, 489, 512, 544, 556, 557, 581, 597, 603, 623, 632, 708, 718, 735, 741; V – 49, 50, 58, 139, 144, 194, 216, 217, 219, 248, 345, 453, 454, 475, 489, 504, 505, 545, 547, 603, 625, 643, 696, 707; VI – 33, 37, 83, 86, 93, 107, 145, 164, 180, 185, 255, 323, 349, 364, 373, 374, 375, 381, 385, 386, 414, 422, 486, 592
Островский Л.М. IV – 329; VI – 47
Островский Н.А. I – 502; III – 110
Остроградский М.П. III – 630
Остропольский В.Г. III – 77, 111, 164, 527; IV – 546, 557
Остроумов А.А. I – 395; II – 498; III – 118, 239; IV – 514, 558; V – 623, 678
Остроумов В.П. I – 203; IV – 558
Остроумов Н.П. I – 629; II – 609, 623; III – 41; IV – 100, 558, 703; V – 386; VI – 148, 311
Остроумова-Лебедева А.П. I – 654; II – 383; III – 409
Остряков А.Н. I – 45, 583; II – 526, 537; IV – 558, 694; V – 291
Осыка И.И. IV – 559
Оськин Д.П. IV – 710
Осянин Н.В. V – 145, 303; VI – 143
Отачнец С.С. III – 341
Отлева И. III – 642
Отгорбаева Н. V – 52
Отрешико А.И. IV – 560
Отто Д.О. I – 91
Офицеров Е.Н. IV – 561
Оффенбах Ж. III – 139
Оффенгенден С., сатирик VI – 282
Охлопков Н.П. III – 330; V – 321
Охотин В.А. II – 268
Охотин В.И. I – 22, 189; II – 379; IV – 215, 217
Охотин Н.С. II – 156; IV – 145, 710
Охотина Н.А. IV – 564
Ошанин В.Ф. II – 75
Ошанин Л. V – 115
Ошерова Ш.Е. V – 235
Ошустович Е. VI – 111
Ошустович Ф.А. I – 67; III – 165; IV – 204, 269, 566
Паасонен Х. I – 329; III – 554; IV – 567; V – 335
Павел (Зернов П.С.) III – 42; IV – 567
Павел (Лебедев П.В.) III – 42; IV – 516, 567
Павел I. I – 58, 102, 373, 619, 622, 623; II – 147, 496; III – 40, 74, 220, 570, 577; IV – 27, 86, 87, 567, 669, 752; V – 349; VI – 8, 292
Павленко В.Л. II – 403
Павленко В.Ф. III – 122
Павленко П. II – 212, 530
Павлий В.Г. IV – 639
Павлинов А.М. I – 205; V – 118
Павлов Александр А. IV – 567
Павлов А. VI – 282
Павлов А.А. III – 66
Павлов А.Н. I – 258
Павлов А.П., геолог III – 29
Павлов А.П., директор завода V – 626
Павлов А.С. IV – 567
Павлов А.Ф. III – 138; IV – 567
Павлов Б. III – 290
Павлов Б.Н. II – 585
Павлов Борис П. IV – 185, 568
Павлов Б.П., рук. пр-тия V – 283
Павлов Б.П. VI – 232
Павлов В., автор пьесы V – 667
Павлов В. I – 619
Павлов В., дирижёр VI – 536
Павлов В. А., тренер I – 498; III – 167, 540; IV – 149, 568; V – 721
Павлов В. А., учёный I – 565; II – 577; III – 112; IV – 149, 568
Павлов В.Г. I – 258; II – 101; III – 112; IV – 538, 568; V – 96, 618, 632
Павлов В.Н. VI – 113
Павлов В.П. III – 434
Павлов Г.И. IV – 568
Павлов Г.Р. I – 259; IV – 568
Павлов Д.В. IV – 180, 569
Павлов Е.Г. I – 258
Павлов Е.И. IV – 570
Павлов И.Л. III – 633
Павлов И.Н. III – 409; VI – 412
Павлов И.П. I – 395, 429, 510; II – 99; III – 98; IV – 671; V – 15, 231; VI – 71
Павлов И.У. IV – 569
Павлов Л.Н., архитектор IV – 232
Павлов Л.Н., инженер-механик IV – 569; V – 690
Павлов М.И. II – 461; IV – 173
Павлов П.Н. I – 647; III – 378
Павлов С.Е. IV – 570
Павлов Т.П. V – 334
Павлов Ф.М. III – 70
Павлов Ф.П. VI – 433
Павлов Я.Е. IV – 570
Павлов-Сильванский Н.П. I – 192
Павлова А.Л. III – 76
Павлова А.П. I – 292
Павлова В. II – 182
Павлова В.М. III – 76, 164; IV – 569
Павлова Д.Г. III – 491
Павлова Е.П. III – 378; IV – 180
Павлова Е.С. IV – 570, 709
Павлова Л.С. V – 562; VI – 7
Павлова М. I – 181
Павлова М.П. VI – 113
Павлова М.Ф. III – 119; IV – 569
Павлова Н. VI – 109
Павлова О.И. III – 386, 584; IV – 155, 569
Павлович Ф.Ф. VI – 451
Павловская А.И. I – 157
Павловский Е.Н. I – 584, 644; III – 24, 26; IV – 570; VI – 115, 458
Павловский И.Г. IV – 710
Павловский И.Я. IV – 678
Павловский Н.Н. IV – 653
Павловский С. IV – 507
Павловский Ф.Г. II – 474
Павловы IV – 570
Павлухин Я.Г. I – 395; IV – 570
Павлуцкий Г.Г. I – 205
Павлычева Н.К. IV – 570; V – 401
Павлычко Д. IV – 83
Паганини Н. VI – 360
Падерин В.К. IV – 570
Падеров А. VI – 111, 208
Паздро З. IV – 754
Пазиков Х.М. IV – 570; V – 62
Панзиелло Д. I – 526; VI – 147
Пансий III – 257
Паймухин В.Б. III – 381
Паймушин В.Н. III – 112; IV – 91, 149, 399, 571
Пайпс Р. II – 620
Пак Тэ Кюн V – 478
Палабьек М. II – 427
Палатай С. I – 82
Палатов Г. VI – 35
Палацкий Ф. V – 345
Палей Ф.Ш. III – 172
Паленин А. IV – 753
Паленин В.А. II – 136; V – 388
Палеолог М. IV – 480
Палечек О. VI – 29
Палиашвили З. I – 17
Палицын И.О. I – 454; III – 165; IV – 536, 574
Палицын М.И. II – 237
Палкин Г.А. II – 498, 499
Палладий (Кафаров) III – 42
Палладий (Раев П.И.) III – 41, 42; IV – 574; V – 627
Палладио А. I – 203
Паллас П.С. I – 73, 194, 205, 340, 427, 488; II – 87, 90, 497, 618; III – 192, 429, 528, 596; IV – 414, 571, 574; V – 95, 241, 450, 531; VI – 17, 297, 458, 467, 533
Палмер М. VI – 587
Палтаржитский С. II – 531
Палькин М.А. III – 58
Пальцын М.А. III – 79; IV – 574
Пальчиков А.Е. IV – 575
Пальчиков Г.А. V – 358
Пальчиков Н.Е. IV – 448, 575
Пальчикова Н.В. III – 164; IV – 106, 575
Пальчинская Н.С. I – 375
Пальчинская С.Я. III – 278
Палютин Ф.М. II – 581; III – 86
Палютин Х.Р. IV – 57, 186, 724
Панаев А.И., музыкант III – 95, 139
Панаев А.И., писатель I – 83
Панаев В.И. III – 140, 626; IV – 576
Панаев И.И. I – 83, 374; IV – 87; V – 109
Панаев Л.А. IV – 576
Панаев Н.И. V – 153
Панарин А.Т. IV – 577
Панарин М.П. IV – 577
Панасюк М.В. III – 119; IV – 577; V – 389
Пандер Х.И. I – 395
Панджвидзе М. VI – 109
Панин В.Т. I – 181; III – 217
Панин Г.Н. III – 584
Панин И.А. III – 646
Панин Н.И. II – 340
Панин П.И. III – 39; IV – 154, 577
Панин Ф.И. IV – 577
Паничкина М.З. III – 208, 438
Панкова А.И. III – 584; V – 398
Панкова В.П. VI – 82
Панкратов Е.М. V – 452
Панкратов-Черный А. VI – 92
Панкратьев П.Е. III – 52
Панов Н. II – 432
Панов Н.К. III – 124
Панов Н.Ф. III – 378
Панова В.Д. I – 356; III – 124, 170; IV – 578
Панова В.Ф. III – 520; IV – 604; VI – 375
Панюти I – 599
Панормов А.А. I – 373, 399, 590; III – 118; IV – 579
Пантелеев В.Н. IV – 579
Пантелеев Н.Л. II – 582; IV – 579
Пантелеева З.Н. IV – 263
Пантелеймон (Митрюковский) III – 42
Пантелеймонов И. III – 5
Пантюшин М.П. IV – 263
Пантюшин Ф.М. III – 78; IV – 580
Панфилов А.П. IV – 581
Панфилов В. III – 290
Панфилов И.Л. V – 390; VI – 257
Панфилов С.М. II – 189
Панфилова Н.А. II – 375
Панфилович К.Б. IV – 581
Панченко А.Н. VI – 399
Панченко В. III – 197
Папазов С.К. III – 25
Папалекси Н.Д. III – 36, 368; VI – 114
Папанин И.Д. V – 651, 698
Папе Р. VI – 109
Паперный Ю.Н. IV – 176; V – 364
Папкович П.Ф. III – 368
Папуниди К.Х. IV – 581
Параев-Невский II – 282
Парамонов А.И. III – 444
Парамонов В.И. V – 237
Парамонов Е.И. IV – 582
Парамонов И.Г. I – 212
Парамонов И.П. IV – 582
Парахин И.Н. I – 648
Парацельс I – 152
Парашин III – 65
Паре А. IV – 352, 548
Паренаго П.П. II – 32
Парин В.Н. III – 98
Паркер Э. IV – 195
Пароник Л.Д. I – 91
Парс М. I – 368
Парсин М.З. I – 646; III – 283, 360, 550; IV – 583; V – 567, 603, 605; VI – 263, 519, 539
Парфёнов Г.Г. I – 145
Парфентьев Н.Н. I – 635, 656; II – 537, 539, 578; III – 30, 58, 117, 118, 146; IV – 90, 149, 256, 352, 377, 584, 608; V – 96, 632
Парфимович С.Э. V – 452
Пархоменко И.Ф. IV – 584



- Паршиков А.М. IV – 710
Паскаль Б. I – 562; II – 100, 211
Пасквалини Н. IV – 683
Паскевич И.Ф. II – 245
Пасков М. III – 370
Паслов В.Н. III – 197
Пасмуров И.К. IV – 470
Пастер Л. II – 590; IV – 156; V – 442, 623; VI – 71
Пастернак Б.Л. IV – 128, 133, 264, 586; V – 257; VI – 257, 321
Пастернак С.С. III – 587
Пастернацкий Ф.И. IV – 546
Пасхалов В.Н. III – 95, 96, 165; IV – 269, 587
Патий К. IV – 587; VI – 119
Патон Б.Е. I – 176
Патраков А.М. III – 78; V – 345, 605
Патрикеев В.А. IV – 710
Пагый К. II – 530, 609; V – 508
Патяшин А. V – 20
Паул Р. II – 600
Паули В. VI – 113
Паулино Г.Я. II – 377, 544; V – 603
Паулс Р. I – 188; II – 562
Пауллучи II – 188
Пауль Кисе I – 242
Паунд Э. II – 563
Паустовский К.Г. I – 310; II – 356, 484; IV – 498, 604; VI – 321
Пауткин Н.М. III – 113, 145; IV – 589
Паушкин Г.А. III – 161, 619; IV – 589, 604; V – 98, 115, 610; VI – 282
Пафнутий (Шикин П.М.) II – 595; III – 127; IV – 589
Пахман С.В. II – 432; III – 118, 150; IV – 589
Пахомов А.М. IV – 124, 185, 590; V – 567
Пахомов Б. IV – 583
Пахомов Е.А. IV – 488
Пахомов Лучка III – 70
Пахомов С.К. I – 471
Пахомова В., певица III – 563
Пахомова В.М. IV – 590
Пацановский И.И. III – 397; IV – 590; V – 442
Павевич Г.И. V – 241
Пачко В.Н. IV – 412
Пачков Н.Е. V – 605
Пачков Ф. V – 389
Пашагина Т. IV – 396
Пашазаде А. VI – 403
Пашенная В. III – 9
Пашин А.А. IV – 232
Пашин Д.М. IV – 591
Пашино П.И. IV – 591
Пашков Г.А. II – 403
Пашковский Х.Г. I – 482; III – 143; IV – 591; V – 398, 502
Пашкуров А.Н. IV – 591
Пашкуров Н.Г. V – 304
Пашунина М.Ф. III – 646
Пашутин В.В. I – 395; II – 99; III – 49; IV – 110, 255, 587, 591; V – 237; VI – 456
Пашутин Е.Ю. VI – 29
Пеано Дж. IV – 91
Певзнер Н. I – 204
Певцов А. V – 534
Певцов И.Н. I – 343; III – 75
Пейко Н.И. I – 526; II – 204; VI – 72, 147
Пейсахов Н.М. IV – 594
Пейсаховский Н.Г. IV – 594
Пек Р. II – 575
Пекарский М. II – 204
Пекин И.В. IV – 503
Пеленский Я. II – 620; V – 533
Пелипенко К.М. IV – 174
Пеллио П. V – 574
Пелль П.А. II – 432; VI – 108
Пельникевич Н.В. IV – 256
Пельцам Э.Д. II – 497; IV – 390
Пенк В. II – 87
Пенкин М. V – 139
Пенрозем Р.П. V – 274
Пеньков И.Н. II – 84, 85; III – 30, 54, 119, 625; IV – 170, 596; VI – 498
Первенцев А. II – 203
Первин Г.М. IV – 600
Первин М.Г. IV – 600; V – 541
Первунин В.И. II – 621
Первунин П.И. II – 621
Первухин М.Б. IV – 601
Первухин В.Е. IV – 601
Первухин В.П., невропатолог III – 46, 98, 317, 318; IV – 114, 394, 513, 514, 601
Первухин В.П., театровед V – 602
Первухин Н.В. V – 389
Перголези Д.Б. II – 383; V – 516; VI – 349
Переведенцев И.Н. II – 468; III – 584; IV – 304
Переведенцев Ю.П. II – 81; III – 53, 119, 316; IV – 145, 146, 603
Переведенцева Н.А. III – 584
Переверзев А.Е. III – 114; IV – 603
Перевозчикова М.А. IV – 637
Перевощиков В.М. II – 605; III – 68, 79, 140
Перевощиков Д.М. II – 433
Передерин А.И. I – 558
Передин Д.В. III – 646
Перейрас Р. III – 239
Перекрестов Г.Н. IV – 710
Перельгин О.А. IV – 604
Перепелица Т. III – 563
Пересекина Т. I – 259
Перетурин В.А. III – 646
Перетягин М.А. III – 646
Перетяжкович Г.И. II – 618; IV – 605; VI – 17
Перимов В.А. I – 615; IV – 112
Перимова Э.С. I – 375; III – 325
Перминов А.Г. III – 70
Пермитина И.Э. III – 584
Перов А.П. I – 647
Перов В.Г. III – 626; IV – 253
Перов В.С. IV – 724
Перов И.С. I – 18; III – 140, 624, 625; IV – 607; V – 108, 538
Перов К.П. V – 115
Перова М.П. III – 140
Перовский В.А. IV – 543
Перре О. IV – 401
Перро Ш. II – 209; III – 250, 276; V – 555; VI – 554
Пёрселл Г. V – 516
Пёрселл Э.М. VI – 498
Персианинов Л.С. III – 47
Персидский К.П. II – 578; III – 112; IV – 149, 608; V – 619, 632
Персон Д. III – 141
Персонов А. II – 333; III – 598
Персонов В. II – 333; III – 598
Персонов Г. IV – 718
Персонов Н. II – 45
Перухин В.А. IV – 611
Перфилов Н.П. IV – 609
Перфильев С.В. IV – 86
Перхуров А.П. III – 370
Перц П.А. II – 432
Перцев П.П. II – 467
Перцов В.В. III – 354; IV – 507
Перцов П.П. I – 613; III – 323; V – 396, 602
Перцов Э.П. IV – 609; VI – 141
Першаков А.А. I – 324; II – 498; III – 86; IV – 609; VI – 445
Першко А.Т. III – 196
Песке А.И. I – 200; II – 208; III – 41, 170, 264, 651; IV – 610; V – 107; VI – 443
Песков П.А. II – 99; III – 50; IV – 513
Песников П.Е. V – 693
Песошин А.В., госдеятель III – 84; VI – 591
Песошин А.П. III – 98; IV – 610
Песошин В.А. I – 562, 657; III – 113, 288; IV – 610
Песталоцци IV – 392
Пестель И.Б. V – 301
Пестель П.И. II – 245, 525
Пестковская К. VI – 12
Пестонов Н.Ф. IV – 611
Пестриков М.С. V – 585
Петелина Н.Н. I – 45; II – 530; III – 22, 45, 228, 442; IV – 23, 613; V – 29, 539, 549
Петербургский А.В. I – 209
Петербургцев В.А. I – 42, 507
Петри Р. IV – 492
Петипа М.И. I – 292; IV – 491
Петипа М.М. I – 454
Петляков В.М. I – 557; III – 157; IV – 614; V – 96, 699
Петюди Ф.И. I – 141, 200, 407, 451; II – 312; III – 34, 143, 170, 289, 313, 356; IV – 452, 614; V – 107, 127
Пётр, св.мученик III – 70; IV – 614
Пётр, болгарский царь IV – 600
Пётр (Тупицын) V – 17
Пётр I I – 88, 95, 146, 147, 181, 194, 195, 197, 214, 407, 427; II – 160, 233, 236, 567; III – 44, 59, 95, 131, 154, 162, 178, 220, 221, 298, 402, 446, 455, 457, 526, 577; IV – 63, 74, 207, 223, 229, 605, 608, 614, 692, 724; V – 75, 118, 142, 225, 310, 540, 585, 606, 615, 646, 647, 653; VI – 15, 125, 171
Пётр III I – 560; III – 450; IV – 86
Петренко А.Г. II – 578, 586; III – 341; IV – 614
Петренко В. III – 290
Петренко Е. V – 39
Петров А. I – 159, 335
Петров А.А. V – 106
Петрова А.В. I – 147, 373; II – 296, 465; III – 48; IV – 90, 110, 113, 262, 513, 614; V – 665; VI – 141
Петрова А.З. I – 135; II – 86, 578; III – 31, 118; IV – 90, 615; V – 618, 720; VI – 68, 113
Петрова А.И. III – 62; IV – 615
Петров А.Л. III – 253, 626
Петров А.М., инженер-механик IV – 615
Петров А.М., владелец завода IV – 624
Петров А.П. I – 600; IV – 615; VI – 116
Петров А.С. I – 613; III – 68; IV – 277, 354; V – 125
Петров Б.Г. IV – 184
Петров Б.Н. IV – 546
Петров В.А. II – 301; III – 170; IV – 615; V – 406, 536
Петров В.В. IV – 616
Петров В.Д. VI – 400
Петров В.Д., тренер VI – 232
Петров В.Е. I – 400; IV – 615; VI – 116, 134
Петров В.М., кинорежиссёр IV – 281
Петров В.М., тренер V – 205
Петров В.П. IV – 615
Петров Г.И. II – 165
Петров Г.Н. II – 81, 102, 582; IV – 616
Петров Г.С. III – 526
Петров Д.М. II – 590
Петров Е., писатель V – 345
Петров Е., рабочий I – 619
Петров Е.М. I – 182
Петров З.Н. VI – 464
Петров И. III – 648
Петров И.П. II – 377
Петров К.А. I – 472
Петров К.А., биолог VI – 574
Петров К.К. IV – 616
Петров Л.С. IV – 616
Петров М. VI – 10
Петров М.П. IV – 616
Петров Н.А., пианист II – 166; IV – 624
Петров Н.А. VI – 307
Петров Н.В., нарком III – 65, 378; IV – 174, 181, 617
Петров Н.В., энергетик V – 593
Петров Н.В., патологоанатом IV – 617
Петров Н.В., философ I – 421; III – 41, 67; IV – 617
Петров Н.Г. VI – 458
Петров Н.И. II – 217
Петров Н.Н. IV – 110
Петров Н.П. VI – 254
Петров О.С. III – 34
Петров П.И. II – 86, 578; III – 31; IV – 617
Петров П.Я., востоковед I – 633, 637; II – 540, 623; IV – 617
Петров П.Я., спортсмен I – 456; III – 584
Петрова С.Б. III – 99; IV – 617
Петрова С.В. I – 147; III – 48, 99, 319; IV – 381, 536, 617
Петров Ю.И. III – 165; IV – 251, 254; V – 110; VI – 335
Петров-Водкин К.С. II – 383; IV – 71
Петрова А.В. III – 98
Петрова Г.А. III – 119; IV – 617
Петрова З.А. I – 561; III – 111
Петрова Л.Е. III – 646
Петрова Л.М. IV – 617
Петрова Н.К. III – 641; IV – 393
Петрова Р.С. II – 102
Петрова Э.Б. I – 157
Петрова-Званцева В.Н. I – 280
Петрович А. VI – 29
Петрово-Соловово А.Г. VI – 46
Петровская Е. VI – 195
Петровские III – 354
Петровский И.С. III – 76, 77; IV – 618
Петровский И.Я. I – 368
Петровский М.П. III – 118, 326, 354; IV – 619; V – 346
Петровский Н.М. III – 5, 67, 74, 118, 354; IV – 352, 513, 517, 619; V – 346
Петровский С. I – 202
Петропавловский И. IV – 462
Петрункевич И.И. III – 391



- Петрухин* Г.И. II – 158; IV – 620; V – 677
- Петрухин* С. I – 38; IV – 245
- Петрушевская* Л. I – 188
- Петрушевский* В.Ф. II – 480
- Петрушевский* Д.М. IV – 109
- Петрушенко* Ю.Я. III – 125; IV – 620
- Петрушин* Н.А. III – 646
- Петрушин* Ю.И. V – 566
- Петряев* П.А. IV – 710
- Петтенкофер* М. II – 99
- Петухов* А. VI – 433
- Петухов* А.А. III – 266; IV – 414, 621
- Петухов* В. IV – 584
- Петухов* В.Ю. IV – 621
- Петухов* И.П. IV – 260, 621
- Петухов* М.И. III – 56
- Петухов* Н.И. II – 99; III – 50
- Петухов* П. II – 119; V – 721
- Петухов* С.Ф. IV – 621
- Петухов* Ю. VI – 109
- Петушков* А.З. IV – 621; VI – 16
- Петцольд* К. IV – 624
- Петцольд* О.Э. III – 7, 53, 294; IV – 622, 635; V – 79
- Петяев* И.М. II – 150; IV – 391
- Пехтелев* И.Г. II – 395; III – 619; IV – 622
- Печатников* В.В. VI – 42
- Печерин* В.С. I – 413
- Печёрин* Ф.П. IV – 724
- Печников* А.Е. III – 42
- Печников* Н.Е. V – 710
- Печников* Я.Д. II – 263; III – 46, 49; IV – 623
- Печорин* Е. IV – 354
- Пешкова* А.М. III – 110, 111; IV – 420, 623
- Пешкова* Д.М. II – 153
- Пешкова* Е.П. II – 153, 345
- Пешкова* М.М. II – 153
- Пешкова* Н.А. II – 153
- Пещеряков* Н. III – 558
- Пивнов* И.В. III – 171
- Пивоварова* Л.М. II – 395
- Пигалов* А.П. III – 99; IV – 592, 625
- Пикар* Ж. I – 214
- Пикассо* П. III – 609
- Пикеринг* М.А. III – 147
- Пиккайзен* В. I – 229
- Пикюза* О.И. III – 50, 99; IV – 592, 626
- Пикунев* Н.А. IV – 626
- Пикунская* О.И. VI – 462
- Пикус* Н.Н. I – 157
- Пилсудский* Ю. V – 475
- Пильников* В.А. IV – 546
- Пильнов* М.С. I – 559; III – 46, 47; IV – 626; VI – 141
- Пильняк* Б. II – 261
- Пилявский* В.И. I – 205
- Пименов* В.В. I – 367
- Пименов* Г.Г. III – 54; VI – 591
- Пименов* С.С. III – 64
- Пинегин* М.Н. II – 538; III – 60, 66, 81, 121; IV – 627, 748; V – 466
- Пинсон* Б.Д. III – 376; V – 552
- Пинхасик* Л. III – 373
- Пинчук* Э.И. III – 133; IV – 627
- Пионтковский* А.А. III – 118; IV – 628
- Пионтковский* С.А. I – 656; IV – 628; V – 5
- Пиотровский* А.И. III – 139; V – 667
- Пиотровский* М.Б. II – 609; IV – 629
- Пирани* Ф. V – 720
- Пиргули* М. IV – 629
- Пирке* К. I – 114
- Пирогов* А. I – 155
- Пирогов* В. IV – 354
- Пирогов* Н.И. I – 148, 152; II – 315; III – 307, 582; IV – 548, 559; V – 681; VI – 45, 141, 569
- Пирогов* Н.Н. VI – 32
- Пирогов* Н.П. III – 385
- Пироженко* А.Ф. III – 90; IV – 629
- Пирожков* В.А. VI – 53, 134
- Пирсон* К. I – 562
- Пирх* А.К. III – 39, 150; IV – 630
- Писанов* А.Н. III – 646
- Писарев* А.И. I – 295; V – 58; VI – 437
- Писарев* В.И. IV – 630
- Писарев* Д.И. IV – 622; V – 44; VI – 435
- Писарев* Л.И. II – 217; IV – 630, 703; VI – 268
- Писарев* М.И. I – 88, 150, 160, 454; II – 224; III – 75, 164; IV – 106, 707; V – 100
- Писарев* Н.Н. II – 538
- Писарева* С.Б. I – 99
- Писарева* С.В. III – 165; IV – 251, 256, 630; V – 110
- Писаревский* Л.М. IV – 232; V – 342, 690
- Писаренко* Г. VI – 349
- Писемский* А.Ф. III – 75, 273; IV – 106; V – 58, 453
- Пискарев* В.И. VI – 592
- Пискарев* Н.Н. I – 654
- Пискорский* В.К. III – 118; IV – 108, 109, 630
- Пискунов* А.Д. III – 646
- Пискунов* В.Г. IV – 133, 631
- Писсарро* К. II – 569
- Пистолькорс* А.А. I – 156
- Пишнова-Шмидгоф* Е.Б. I – 88, 160; III – 164; IV – 164, 632; V – 602, 605
- Пифагор* II – 318
- Пицигано* I – 83; IV – 633, 683
- Пичкасинская* М.И. III – 633
- Пичугин* В.М. II – 498, 499; IV – 634
- Пичугин* Н.А. III – 141
- Пичугин* П.И. IV – 513, 634
- Пичугина* Д.М. VI – 113
- Пичуев* Г.М. I – 117; III – 124; IV – 230, 634; V – 406
- Пичушкин* Ю.И. IV – 634
- Пищальников* Н. V – 115
- Пищиков* А.П. III – 141
- Пищулин* К.А. I – 72
- Плавильщиков* П.А. I – 539; II – 363; III – 164; V – 58, 100, 601
- Плавт* V – 185
- Плаксин* I – 619
- Плаксина* Е.С. II – 73
- Планельес* Х.Х. I – 169
- Планк* М. VI – 113
- Плано-Карпини* IV – 541
- Пластов* А.А. I – 654
- Платен* А. II – 15
- Платон*, философ II – 211, 319; III – 620; VI – 81, 82
- Платон*, митрополит VI – 327
- Платон* (Левшин) VI – 183
- Платон* (Любарский П.) II – 482; IV – 639; V – 398
- Платонов* А.П. IV – 69
- Платонов* В.Р. IV – 639, 640
- Платонов* В.С. III – 84
- Платонов* М.П. I – 153
- Платонов* С.П. III – 290
- Платонов* С.Ф. III – 627; IV – 640; V – 320
- Платонов* Ю.В. V – 390
- Платунов* Т.П. IV – 624
- Платунова* А.Г. I – 77, 640, 641; II – 187, 248, 252, 279, 284, 606; III – 64, 74, 149, 163, 244, 327, 410, 557, 609, 610, 611; IV – 213, 232, 594, 598, 640, 656, 684, 685; V – 102, 238, 585; VI – 138, 446
- Плахов* А.М. IV – 641
- Плахов* Л.К. IV – 253
- Плахт* Ю.И. I – 456; IV – 277; V – 245
- Плещенков* В.В. IV – 641, 715; V – 304
- Плещин* А.П. II – 85; IV – 642
- Плетнёв* В.П. III – 44
- Плетнёв* Г.А. I – 615
- Плетнёв* Д.А. II – 459
- Плетнёв* Д.Д. III – 239; IV – 110
- Плетнёв* М.В. II – 166; V – 412; VI – 586
- Плетнёва* С.А. I – 504; III – 296; V – 224; VI – 157
- Плеухов* А.Н. IV – 642
- Плеханов* А.П. VI – 324
- Плеханов* Г.В. II – 15; III – 374, 590; IV – 139; VI – 104, 546
- Плеханов* И.А. III – 592
- Плешаков* Д. III – 398
- Плещеев* А.Н. I – 374; V – 687
- Плещеев* М.Л. IV – 642
- Плещинский* Б.И. IV – 653
- Плещинский* И.Н. I – 77, 78, 640, 641, 654; II – 170, 171, 186, 187, 544; III – 118, 119, 149, 163, 327, 409, 510, 609, 611, 623, 624; IV – 83, 213, 562, 593, 594, 637, 642, 684, 685; V – 102; VI – 412, 592
- Плещинский* Н.Б. VI – 592
- Плещицер* А.Я. II – 155; III – 47; IV – 643
- Плещунова* В.И. I – 472
- Плисецкая* М. VI – 433, 593
- Плоппа* И.Ф. II – 457
- Плотников* А.А. III – 46
- Плотников* А.Н. II – 467; VI – 100
- Плотников* Б.Н. IV – 645, 669
- Плотников* Н.А. III – 452
- Плотникова* И.Н. II – 91; IV – 645
- Плохов* С. IV – 724
- Плошко* А.К. II – 120
- Плугина* Т.А. IV – 646
- Плутарх* I – 373
- Плутчер* В.Н. II – 301
- Плюкфельдер* Р.В. III – 350
- Плонбаев* Х. II – 233
- Плонбаев* Ц. II – 233
- Плошар* А. V – 185
- Плюшкин* А.В. II – 127, 189; III – 103; IV – 646
- Плюшков* П.П. IV – 516
- Плюшов* А.Н. III – 25
- По* Э. IV – 71, 461; V – 136
- Победимская* Т.Г. IV – 669
- Победимский* Д.Г. I – 652; III – 266; IV – 639, 647, 674
- Побединский* Н.И. I – 91
- Победоносцев* К.П. IV – 73, 200
- Поварисов* С.Ш. III – 104, 552; IV – 647; VI – 59, 136
- Погодин* А.Л. IV – 254
- Погодин* М.П. I – 369; II – 401
- Погодин* Н.Ф. I – 337, 471; II – 25, 42, 109, 190, 408; III – 76, 198, 239, 649; IV – 556, 604, 718, 736; V – 50, 58, 248; VI – 20, 180, 381
- Погодин* Р.П. II – 128
- Погодин* С.Н. IV – 651; V – 548
- Погодина* А.А. V – 448
- Погодицкий* О. IV – 637
- Погонин* А.И. II – 224
- Погорелов* А.В. II – 86; IV – 118
- Погорелова* Л.Г. V – 31
- Погорельский* О.В. III – 562
- Подбельская* Н. V – 129; VI – 111
- Подвойский* Н.И. I – 644
- Подвысоцкая* О.Н. III – 273
- Подвысоцкий* В.О. IV – 652
- Подгорнова* А.А. IV – 652
- Подгорный* В.М. I – 235
- Подгурский* В.С. I – 189
- Поддубный* И.М. III – 123
- Поджогин* Ю.В. V – 268
- Подземский* Я.Н. VI – 66
- Подобедов* А. I – 371
- Подольская* О.И. V – 452
- Подольский* В.С. IV – 262
- Подольский* Н.С. I – 147
- Подосенова-Поляк* А.П. I – 613
- Подузов* Г. I – 646
- Подураев* А.К. III – 34, 82
- Подураев* А.А. IV – 263
- Подураев* К.Е. III – 524
- Подураева* М.И. IV – 656; V – 392
- Подымов* В.Н. III – 125; IV – 657
- Пожалостин* И.П. V – 644
- Пожарский* Д.М. I – 507; II – 300; III – 44; IV – 236, 524; V – 358; VI – 405, 429
- Пожарский* М.Н. I – 188
- Поздеев* А.А. V – 666
- Поздеев* Н.И. I – 104, 204
- Поздеев* О.К. III – 99; IV – 156, 587, 658
- Поздеев* П. VI – 562
- Поздеева* В.И. I – 154
- Позднеев* Д.М. II – 609; IV – 194
- Позднеев* И.А. IV – 87
- Поздняк* А.О. IV – 658; VI – 457
- Поздняков* А.А. III – 110
- Поздняков* К.Х. I – 483, 632; III – 59; IV – 241, 658; V – 585
- Поздняков* М.С. III – 86
- Поздняков* Э.А. IV – 659
- Поздняков* Ю.П. III – 196
- Поздонин* В.Л. III – 368
- Позен* Я.А. III – 165; IV – 536
- Поляк* И.П. I – 308, 498; IV – 659; VI – 29
- Пойгин* Д. I – 646
- Покалев* М.А. II – 187; III – 329; V – 106
- Покаржевский* П.Д. V – 510
- Покровская* Н.В. III – 646
- Покровская* С.И. I – 428; III – 341
- Покровская* Т.Н. VI – 211
- Покровский* Б.А. II – 271, 382
- Покровский* В. II – 339
- Покровский* В.Т. IV – 559
- Покровский* Владимир А. I – 205
- Покровский* Вячеслав А. IV – 661
- Покровский* Г.Б. V – 12
- Покровский* И.М. I – 169; II – 538, 605; III – 41, 149, 354; IV – 513, 661
- Покровский* М.И. IV – 378; V – 150
- Покровский* С.Г. IV – 157
- Покровский* С.П. I – 195; III – 452; IV – 661; V – 282
- Полевой* Б.Н. II – 336; III – 110, 493; IV – 85, 276, 399, 454, 569
- Полевой* Л.Л. I – 80
- Полежаев* А.И. I – 413



- Полежаева* Н.А. IV – 663; VI – 219, 220
Поленов А.Л. IV – 110, 346
Поленов Б.К. I – 616; II – 82; III – 30, 118; IV – 514, 619, 663
Поленов В.Д. IV – 253; V – 10; VI – 442
Поленова Е.Д. VI – 111
Полетаев Г.И. I – 396; II – 472; III – 48, 99; IV – 663; VI – 115
Полетаев Н.М. III – 524
Полетика П.Я. III – 140
Ползунов И.И. IV – 149
Полканов А.Н. II – 17, 92
Поливанов В.Н. VI – 311
Поливанов Е.Д. I – 118; V – 717
Поливанов И.П. VI – 240
Поливанов С. II – 198, 241
Поликарпов А.Е. IV – 666
Поликарпов Н.Н. III – 78; V – 315
Поликарпова Г.А. III – 48
Поликасов И.И. IV – 584
Поликасов И.Н. IV – 584
Полинг Л. III – 465
Полиновский В.М. III – 86; IV – 354
Полиновский М.В. II – 405; III – 68; V – 165
Полканов В. III – 45
Поллок Р. III – 184
Поло М. III – 229, 267; VI – 128
Половинкин А.А. I – 52
Половникова Н.А. IV – 670
Половняк В.К. III – 400; IV – 403, 670
Полозов А.М. VI – 220
Полонский Г.И. V – 327
Полонский Е. I – 26
Полонский И.М. IV – 124
Полосухин Л. II – 432
Полосухина А. V – 667
Полтавский И.Я. I – 424; III – 633
Полтинникова А.М. III – 92
Полторацкий И. III – 388
Полторацкий П.А. III – 39, 64, 147; IV – 516, 518, 671
Полторацкин П.А. IV – 516
Полторжидский С. IV – 299
Полторжухин П.П. III – 197
Полубаринова-Кочина П.Я. IV – 653
Полубояринова М.Д. I – 428; II – 493
Полукаров А.А. VI – 181
Полумордвинов А.А. IV – 671; V – 13, 613
Полумордвинов В.В. V – 593
Полумордвинов Д.В. I – 396; III – 118; IV – 671
Полунин А.И. I – 147
Полухин П.С. VI – 446
Полушкин П.А. IV – 672
Полуянова В.И. II – 81
Полыгалова Т.Н. I – 553; IV – 636
Польсалова Е.А. VI – 113
Польский В.И. II – 159
Польский Ю.Е. II – 577; III – 53, 113; IV – 672; V – 13
Полук Т. V – 5
Полощеников Г.Г. IV – 673
Поляев П.Р. I – 202
Поляк Б.Г. V – 362
Поляков А. I – 259
Поляков А.С. III – 73; V – 388
Поляков Г., художник VI – 281
Поляков Г.А. III – 526
Поляков Г.Я. II – 187
Поляков Д.А. III – 526
Поляков И.Д. III – 526
Поляков Л.А. IV – 269
Поляков М.А. IV – 673
Поляков П. III – 388
Поляков П.А. III – 622; IV – 512, 673; V – 335
Поляков Р.Л. III – 138; IV – 269, 673
Поляков С. IV – 637
Поляков Т. I – 456
Полякова И.В. III – 646; IV – 673
Полякова Н.В. II – 102
Полянин В.А. II – 82, 85, 91, 136; III – 30; IV – 170, 619, 673
Полянский А.А. IV – 185, 674
Полянский А.С. III – 133
Полянский А.Т. I – 199; IV – 388
Полянский В.И. I – 373, 375, 648; III – 325; IV – 87, 376, 674; V – 109
Полянцев А.А. III – 52; VI – 456
Полянцев Н.И. III – 26
Полянцева А.И. VI – 456
Померанцев А.Н. IV – 585
Померанцев В.А. IV – 352
Помин И.С. III – 118; IV – 675
Помосов В.Н. III – 47
Понаровская И. III – 642
Понеделько И.Б. III – 378
Поникаров И.И. III – 114; IV – 675
Поникаров С.И. IV – 675
Поникарова А.С. VI – 592
Понкьелли А. V – 556
Поновецкий Б. V – 5
Пономарёв А.И. VI – 232
Пономарёв А.П. III – 58; IV – 156, 675; VI – 115
Пономарёв А.Я. II – 143
Пономарёв В.П. III – 520, 557
Пономарёв Г.С. VI – 596
Пономарёв И.С. III – 636
Пономарёв К.И. III – 594
Пономарёв Л.И. I – 615; IV – 530
Пономарёв М.Л. VI – 464
Пономарёв Н. III – 320
Пономарёв Н.П. I – 635; III – 583; V – 388, 487
Пономарёв П.А. I – 39, 58, 144, 194, 195, 393, 428, 617; II – 190, 278, 538, 623; III – 5, 111, 192, 272, 354; IV – 28, 29, 87, 512, 513, 676; V – 383, 497, 602; VI – 15
Пономарёв П.Д. II – 377, 544
Пономарёв П.И. I – 351
Пономарёв П.П. IV – 676
Пономарёв Р. I – 533
Пономарёв С.Н. II – 80; IV – 676; V – 14, 288, 542, 549; VI – 464
Пономарёва М.Л. I – 45; II – 374; IV – 676; V – 14, 288, 542, 549; VI – 464
Пономаренко Н.С. IV – 637
Пономаренко П.К. IV – 583
Пономаренко Т.С. IV – 637
Понತ್ರэгин Л.С. II – 86; IV – 118
Пончаев Ж.Н. V – 237
Попель А.А. I – 144; III – 62, 118, 400; IV – 403, 582, 676; V – 96; VI – 220, 449, 498
Попелянский Я.Ю. I – 563, 581; II – 80, 518; III – 51, 99; IV – 394, 677
Попеску А. II – 209, 481; V – 555
Попилина Л. VI – 482
Попко Т. IV – 490
Попков Г. III – 342
Поплавский И.Я. III – 136
Поплавский К.Б. V – 394; VI – 100
Поплавский П. IV – 530
Поплаухин Л.М. II – 265
Попов А. III – 320; V – 63, 605
Попов А.А. II – 498; IV – 678
Попов Александр В. I – 633, 637; II – 497; III – 56; IV – 678; V – 602
Попов А.В. I – 558
Попов А.Д. I – 337; II – 216; V – 696
Попов А.И. III – 583
Попов А.И., историк I – 367
Попов А.Л. IV – 584
Попов А.Н. I – 507, 516; II – 567; III – 61, 118; IV – 257, 540, 678, 681
Попов А.С. I – 156; V – 56
Попов А.Ф. I – 143, 431; II – 543; IV – 90, 149, 678; V – 95
Попов В.А. II – 548; III – 120
Попов В.В. II – 612; III – 433; IV – 656; V – 102; VI – 347, 373
Попов В.И. VI – 461
Попов В.Л. VI – 311
Попов В.П. I – 203; V – 391
Попов В.С. I – 373
Попов В.Ф. IV – 185
Попов Виктор А. II – 81, 498; III – 118; IV – 564, 609, 678; V – 17
Попов Владимир А. I – 77, 513; II – 170, 187, 544, 547, 548; III – 149, 163, 187, 188, 610, 611; IV – 213, 252, 254, 301, 594, 679; V – 102, 238; VI – 445
Попов Вячеслав А. I – 394, 396; III – 89; IV – 679
Попов Г.Б. III – 175
Попов Г.И. I – 45, 556; III – 57; IV – 679; V – 29
Попов Е.А. IV – 679
Попов Е.Н. III – 86
Попов И.П. II – 498; IV – 680
Попов И.Ф. II – 408; III – 76, 617; IV – 444, 569, 718, 736; VI – 230, 422
Попов К.И. V – 29
Попов Л.М. III – 119; IV – 680
Попов Л.П. V – 659
Попов М.И. I – 499; III – 524; IV – 449, 680
Попов М.К. V – 452
Попов М.Н. I – 478
Попов М.Т. IV – 710
Попов Н. I – 526
Попов Н.А. IV – 680
Попов Н.Л. I – 610; V – 113
Попов Н.М. IV – 381, 394, 680, 743, 744
Попов Н.П. IV – 680
Попов О. III – 123
Попов П.И. III – 26; IV – 680
Попов П.С. III – 267
Попов С. I – 560
Попов С.И. I – 181; III – 584
Попов С.Н. VI – 449
Попов Ф. II – 240; IV – 331
Попов Ю.К. II – 498
Попова А.В. III – 110
Попова Л.Г. II – 284; IV – 282, 680
Попова Т. V – 129; VI – 111
Поповкин В.И. I – 156; III – 112; IV – 681; V – 13
Поппе Н.Н. I – 118; II – 78
Поправко С.А. IV – 734
Попрядухин А.П. III – 34
Попунди К.Х. III – 26
Порай-Кошиц (Порайкошиц) А.Е. III – 36, 157; IV – 380, 681; V – 96
Порецкий П.С. II – 539; IV – 90, 91, 682
Порман Р. III – 619
Порохова В.М. III – 402
Портнов В.М. III – 527; V – 50
Портного Г.А. IV – 683
Португалов В.О. I – 613; III – 50; IV – 354; V – 334
Портье Р. I – 114
Порудоминский И.М. IV – 685
Порфирьев В.С. I – 396, 456; II – 81, 143; III – 118; IV – 685; V – 97; VI – 445
Порфирьев И.Я. I – 368, 376; III – 41; IV – 685, 703
Порфирьев Н.И. III – 391
Порфирьев С.И. IV – 512, 513
Порфирьева Е. IV – 271
Порфирьева Н.А. I – 361; II – 498
Порфирьева Р.Т. IV – 686
Порчинский И.А. VI – 458
Поринев Б.Ф. IV – 109, 686
Поршнев Г.И. III – 73
Порываев Н.Ф. I – 147
Посохин В.Н. III – 73; IV – 689
Поспеев А.М. III – 371
Поспелов Г.А. III – 383; IV – 689
Поспелов П. IV – 734
Поспелова Е.Ю. IV – 256
Поставничев VI – 536
Постник И.Я. II – 486; III – 93; VI – 56, 416
Постник Я. V – 398
Постников Ф.Г. II – 157
Постников Ф.Е. IV – 690
Потанин В.П. III – 319; IV – 535, 690
Потанин Г.Н. III – 212; IV – 512, 514
Потапенко У.Н. I – 472
Потапов В.С. III – 92
Потапов В.Ф. II – 127, 189; IV – 690
Потапов В.Я. IV – 690
Потапов Г.А. III – 120
Потапов Г.И. IV – 213, 656
Потапов Г.П. IV – 691
Потапов П.М. II – 584
Потапов С. I – 503
Потапов С.Ю. II – 256
Потапов Ю.А. III – 72
Потапьевский Н.П. I – 430
Поташёв А.В. IV – 398, 508, 691
Поташов В.Д. III – 196
Потёмкин-Таврический Г.А. I – 373, 457; II – 82; III – 173, 325; IV – 76, 376, 567
Потёмкина А.М. I – 114; III – 49, 50; IV – 691; V – 93
Потехин А. IV – 108
Потехин В.С. III – 34
Потехин Д.Е. III – 47; IV – 691
Потёхин С.И. II – 15
Потиев Ш.Х. V – 616
Пото П.И. III – 353
Потонье Г. III – 625
Потресов А.Н. III – 374; IV – 139
Поттер В.Р. I – 397
Потягунин Л.А. II – 170, 171, 187, 546, 548; III – 610, 611; IV – 254, 593, 594, 724
Поуп А. III – 184
Поуэлл Д. II – 87
Похвалинский Л. VI – 442
Похвиснев Н.И. III – 59; IV – 724
Почелуева Л.А. III – 99; IV – 693
Почучева Т.И. VI – 240
Поляков В.С. IV – 701
Поляков В.Т. III – 33
Правдин И. II – 477
Правдин Н.С. V – 653
Правдюк А.Н. IV – 701



- Прайс Х. VI – 450
Праксин И.А. III – 51, 52; IV – 381, 704; V – 396; VI – 141, 221
 Прандтль Л. II – 100
 Прасолов Л.И. III – 36
 Прасолов Н.М. IV – 388
Праченко В.В. IV – 704
 Прейс П.И. V – 346
 Прелог В. III – 397
 Премиров М.Л. I – 613, 615; III – 60
Преображенская М.Н. III – 76; IV – 707, 708
 Преображенский В.И. VI – 311
 Преображенский Н.А. IV – 707
 Преображенский О.Н. III – 26
 Преображенский С. V – 502
Пресняков В.В. IV – 708
 Прибытков А.А. IV – 709
 Прибытков А.П. IV – 709
 Прибытков П.А. III – 34; IV – 570, 709
 Прибытков П.В. I – 460
Прибытковы IV – 570, 709
Привалов Д.К. IV – 709
 Привалов Т. II – 156
 Привес М.Г. I – 146
 Привин А.Г. III – 59; V – 611
 Привина С. VI – 282
 Пригородов А.В. III – 196
 Приезжев Г.П. II – 497, 498
 Приоров Н.Н. IV – 548
 Приставко Ф.А. II – 455
 Пристли Дж.Б. II – 109; III – 111; IV – 141, 239, 741; VI – 107, 486
 Приходцев С. VI – 577
Прихожан П.Б. IV – 716
 Прицак О. IV – 631
 Пришвин М.М. I – 25; IV – 308, 604
 Прищенко Ю.П. IV – 562
 Провоторов А.М. III – 156; IV – 101; V – 465
Провоторов Н.С. I – 337; III – 76, 164, 617; IV – 718
 Прозоров С.М. II – 609
 Прозоровский Л. III – 76, 164
 Прокаев И.Ф. III – 121
Прокопенко Р.Н. IV – 723
Проколова В.В. VI – 592
 Прокопович П.И. IV – 753
 Прокопьев А.И. III – 447
Прокопьев А.Л. II – 547, 548; III – 253; IV – 594, 723; V – 102
 Прокопьев Л.В. IV – 593
 Прокопьев Максим I – 588
 Прокопьев Михаил I – 588
 Прокопьева Ю. III – 563
 Прокофьев А. IV – 304; V – 213
 Прокофьев В.П. II – 84
 Прокофьев Е.И. I – 447, 487; II – 209; III – 632
 Прокофьев Н.В. II – 425
 Прокофьев Н.О. II – 17
 Прокофьев С.С. I – 9, 292, 295, 503, 532, 562; II – 25, 77, 315, 383, 562; III – 321, 520; IV – 71, 85, 225, 226, 277, 287, 305, 307, 366, 491, 492; V – 604; VI – 72, 172, 197, 209, 406, 578, 583, 592
 Прокошев Н.А. I – 221
Прокушев В.И. IV – 175, 725
 Пронин Б.Г. IV – 734
 Пронин В.А. V – 568
 Пронин Г.В. I – 545
 Пронин И. III – 398
Пронский М.П. IV – 734
Просвирнин М.А. IV – 260, 735
 Проскурин П.Л. II – 66
Простов Е.А. III – 76, 110, 146, 164, 283; IV – 735, 736; V – 50, 456; VI – 157
 Простов-Покровский А.Е. I – 231; IV – 638
 Протагор II – 318
 Протазанов Я.А. II – 523
 Протасевич В.И. II – 293
 Протасов А.П. I – 146
 Протасов А.С. IV – 736
 Протасов А.Ю. III – 44
 Протасов В.М. IV – 115
Протасов С.Ю. IV – 736; V – 452; VI – 45
 Протопопов В.И. II – 538
Протопопов Д.И. IV – 113, 737
 Протопопов И.И. III – 478; V – 603
 Протопопов П.И. V – 601
Прохоренко В.Г. II – 403; IV – 739
Прохоренко Д.Ф. IV – 739
 Прохоров А.А. III – 70
 Прохоров А.М. VI – 113
Прохоров А.О. III – 104; IV – 739; V – 721
 Прохоров В.В. VI – 325
Прохоров В.Н. IV – 739
 Прохоров В.Ф. V – 12
 Прохоров Е.В. II – 497
 Прохоров К.А. I – 501
 Прохоров Н.П. II – 555
 Прохоров С. III – 388
 Прохоров Ю.В. I – 562
Проценко В.К. IV – 740
Прошечкин А.И. I – 128; IV – 740
Прошин Ю.Н. III – 54, 119; IV – 740
 Прошкин А. V – 281; VI – 185
 Прошкуратов И. V – 611
 Прудников И. VI – 80
 Прудникова М.П. VI – 323
 Прудон П.Ж. I – 144, 371
Прусаков В.Ф. III – 51; IV – 394; VI – 592
 Прусов Д. V – 637
Прусс Н.М. V – 644; VI – 592
 Пруссак А.Ф. IV – 559
 Пруст Ж. IV – 402
 Прыгунов М.Д. I – 656; II – 146, 314; III – 146
 Прытков А.А. II – 187, 544, 621; IV – 638, 685; V – 102
Прытков Г.Н. I – 406; III – 78; IV – 741; V – 47
 Прянишников Д.Н. I – 47, 208; II – 461; IV – 514; VI – 218
 Пряжин А.Д. I – 9
 Пряжин В.Ю. VI – 592
 Пти-Дютайн Ш. IV – 108
 Птижан Ж. VI – 26
 Птицын О.Б. IV – 669
 Птолемей II – 86; IV – 149
 Птушкина Н.М. V – 218
 Пуанкаре А. II – 86; III – 631; IV – 90
 Пуанкаре Ж.А. VI – 310
 Пуассон С.Д. I – 431
 Пугачёв Е.И. I – 19, 64, 65, 98, 109, 135, 186, 215, 451, 459, 483, 560; II – 212, 224, 314, 352, 365, 413, 604, 607, 618; III – 12, 42, 55, 74, 145, 167, 188, 189, 219, 270, 284, 433, 450, 487, 510, 549, 553; IV – 59, 72, 92, 191, 192, 247, 280, 327, 332, 345, 472, 577, 620, 639, 659, 705, 746; V – 60, 122, 127, 184, 216, 275, 285, 355, 398, 414, 416, 420, 421, 422, 423, 481, 497, 499, 509, 536, 627, 628, 652, 663; VI – 33, 45, 46, 49, 52, 103, 106, 142, 297, 346, 361
 Пугачёва А. III – 642
 Пугин П.И. III – 325
Пудовик А.Н. I – 132, 174, 175, 652; II – 580; III – 62, 63, 91, 102, 118, 295; IV – 118, 747; V – 96, 111, 117; VI – 132, 220, 453
Пудовик М.А. IV – 747; V – 442
 Пудовик Н.П. II – 459
Пудовкин М.А. II – 101; III – 118; IV – 149, 653, 747
 Пузанков Н.В. II – 284, 378, 379; IV – 215, 230
 Пузанкова З.И. II – 153
 Пузовкин Л. V – 11
 Пукирев В.В. IV – 253
Пулат хан IV – 748
 Пулатов Ю.А. V – 21
 Пуленк Ф. VI – 349
 Пулинец Г. I – 37
 Пултожыцкий Ю. IV – 672
 Пуни И. II – 423
 Пуни У. I – 532
 Пуни Ц. II – 73
 Пунин А.Л. I – 205
 Пупад I – 172
 Пупарёв А.Г. I – 394
 Пупонин А.И. II – 461; IV – 173
 Пупырев К.В. III – 50
 Пупышев Ю.А. V – 12
 Пуришкевич В.М. III – 224; V – 602
 Пуркинъе Я. II – 120
Пуряев А.С. VI – 592
 Пусеп А.И. IV – 185; V – 388
 Пуссет А.А. IV – 352
Путилин Н.Г. IV – 750; V – 556; VI – 109
 Путилов А.П. IV – 221
 Путилов З. V – 395
 Путилов З.М. VI – 12
 Путиляков Г. V – 517
Путиль В.В. I – 641; III – 158; IV – 505, 750; V – 65, 141, 231, 461; VI – 27, 28, 355, 356, 559
 Пухальский В. III – 340
Пухачёв А.П. II – 461; IV – 751; V – 549; VI – 464
 Пухов А.С. II – 102
 Пуцев-Григорович В. I – 371
 Пуцекевич Ф.Ф. III – 242
 Пучок А. II – 348
 Пучковская Н.А. IV – 563
Пучковский А.И. III – 26; IV – 751
 Пуччини Дж. I – 10, 17, 167, 280, 325, 351, 419; II – 225, 231, 561; III – 152; IV – 43, 70, 203, 205, 750; V – 208, 478, 556; VI – 168, 225, 389, 391, 543, 580
 Пушина Е. VI – 402
 Пушкарёв А.Б. III – 646
 Пушкарёв Н.С. IV – 179
 Пушкин А., педагог балетмейстер IV – 491
Пушкин А.С. I – 17, 52, 94, 186, 188, 209, 232, 312, 368, 369, 370, 373, 374, 407, 416, 454, 482, 485, 492, 502, 507, 509, 590, 648; II – 50, 56, 64, 65, 153, 211, 224, 315, 319, 327, 355, 362, 435, 482, 502, 523, 571, 589, 601, 611, 614, 616, 621; III – 68, 77, 158, 206, 231, 246, 269, 276, 307, 326, 447, 488, 521, 544, 564, 611, 620, 623, 649; IV – 8, 11, 21, 33, 34, 68, 165, 223, 248, 254, 308, 331, 340, 341, 417, 558, 603, 609, 741, 751, 752; V – 23, 25, 39, 136, 145, 165, 193, 221, 345, 373, 466, 480, 502, 509, 511, 555, 557, 690; VI – 44, 74, 91, 142, 198, 200, 212, 364, 375, 381, 480, 504, 522, 529, 570, 574
 Пушкин Г.Г. I – 631
 Пушкин Л.Н. I – 562
 Пушкин Н.Ф. III – 53
 Пушкиников Б. III – 59
 Пушкинов Я. IV – 27
 Пушин А. V – 594
Пушин П.П. III – 39; IV – 242, 752
 Пфафф И.Ф. III – 30
 Пчёлгов Г. II – 577
 Пшеничников В.И. I – 152; VI – 82
 Пшеничный И.В. III – 557
 Пыжова О.И. II – 36; III – 109; IV – 240
 Пыркин А.А. VI – 505
 Пырьев И.А. I – 483
 Пыхачёв М.И. II – 245
 Пьер де Сен Б. II – 320
 Пьячентини М. IV – 401
 Пэн С.С. I – 201; II – 301; III – 394
 Пяткин Е. IV – 145
 Пуни Ц. I – 634; III – 44, 138, 142; IV – 269, 756
 Пятницкая С.Р. I – 303
Пятницкий П.Г. I – 141, 198, 200, 202, 205, 482; II – 156, 551; III – 74, 95, 170, 312, 313, 405, 423, 627; IV – 576, 756; V – 107; VI – 28
Рабузи Насретдин ибн Бурганетдин II – 309; III – 521, 554, 618, 621; IV – 721; V – 5
 Рабига Годуви III – 237
 Рабига аль-Адави V – 483
 Рабин М.О. I – 563
 Рабинович А.И. III – 36
Рабинович Л.М. II – 585; III – 58; V – 5
 Рабинович М.Г. I – 80
 Работкин С.Н. III – 44
 Работнов Т.Т. VI – 445
 Рабочей И.С. IV – 173
 Равдель Д.Б. IV – 709
 Равель М. I – 9; II – 337, 569; III – 488
 Равенский Б.И. III – 333
 Равзудинава Р.Н. III – 398
 Равиллов А.Г. II – 245
Равиллов А.З. I – 76, 520, 584, 644; II – 578; V – 9; VI – 107
Равиллов Р.Х. V – 9
 Равилова С. V – 452
 Рабинович А.Б. I – 157
 Равинский VI – 325
 Равихлов Ф.А. II – 273
 Равич Д. III – 105
Рагинов И.С. V – 10
 Рагон М. I – 204
 Радаева И.А. VI – 111
 Раданович М. V – 145
Радбиш О.С. III – 50; V – 10, 623
 Радель В.В. II – 579
 Раджиш V – 483
 Радзевич Г.Г. VI – 45
Радзиевская С.Б. III – 161; IV – 377; V – 10, 98
 Радзинский Э.С. III – 227, 239, 283, 333, 490; VI – 106
 Радзишевская Е.И. IV – 516
 Радимов М. II – 339
Радимов П.А. I – 334, 511, 641, 653; II – 261, 318, 378, 544, 545, 570; III – 45, 163, 327, 515, 611; IV – 196, 253, 254, 594, 598, 604, 643; V – 10, 115, 584; VI – 111, 419
 Радин В.А. V – 602
 Радионова А.В. V – 452



- Радищев А.Н. I – 369, 407, 418, 538; II – 238; III – 158, 564; IV – 86, 87, 223; V – 13
- Радищев Н.Е. V – 619
- Радлов В.В. I – 72, 163, 316, 370, 375, 633; II – 78, 211, 229, 265, 310, 530, 642; III – 14, 45, 60, 160, 225, 340, 430, 473, 495, 556, 558, 621; IV – 47, 73, 97, 152, 247, 371, 512, 536, 572, 705; V – 14, 335, 481, 532, 596, 609, 635, 718; VI – 128, 130, 245, 311, 460
- Радльмайер Людвиг Риттер фон III – 192
- Радугин И.И. VI – 111
- Радуци Г.Г. V – 14, 241
- Радицг Ю.А. III – 112; IV – 149; V – 14
- Радицг Ю.Ю. I – 156; V – 14
- Раева А.Н. I – 357
- Раевский Б.В. II – 36
- Раевский В.Ф. V – 716
- Раевский И.М. IV – 580
- Раевский Н.И. IV – 275
- Ражтархан I – 170
- Разбежжина М.А. III – 59; V – 14, 102, 263
- Развозжаев Л.В. III – 76; V – 545
- Разгильдиев Б.Т. V – 15, 244
- Раздольев Б.Я. VI – 323
- Разенков И.П. II – 99; III – 98; V – 15
- Разенкова Н.В. I – 558
- Разжикин Д.А. V – 15
- ар-Рази IV – 402; V – 595
- Разин С.Т. II – 607; III – 235, 236, 450, 529; IV – 164; V – 15, 615
- Размаметов Резап II – 233
- Разов М.М. V – 15
- Разумейченко В.Н. II – 606; VI – 132
- Разумов А.И. I – 174, 180; III – 62, 113, 587; V – 15; VI – 132
- Разумов И.Е. III – 70
- Разумов М.О. I – 648; III – 378; IV – 602; V – 16, 552, 567
- Разумов С.Н. V – 239
- Разумова Е. III – 583
- Разумовская Е.М. III – 119; V – 16
- Разумовская Л.Н. III – 227; VI – 555, 582, 592
- Разумовский В.И. III – 51, 98, 317; IV – 256, 381, 394, 397; V – 16, 56, 396; VI – 45, 221, 456
- Разумовский С.Я. II – 482
- Разумовский Ю.К. VI – 457
- Разянов А.З. VI – 592
- Раинов М.А. V – 626
- Раинов Р.М. III – 189; IV – 378
- Раинов Р.Х. V – 391
- Раимова Н.А. II – 116
- Раимова С.И. III – 104; IV – 271; V – 16
- Раинбаков С.С. III – 563; V – 16, 556
- Раифский Алексей IV – 468, 469
- Раифе VI – 181
- Раинис Я. II – 384; III – 76, 617; IV – 444; V – 603
- Райская М.З. V – 554
- Райский А. V – 541
- Райский В.В. IV – 329
- Райский Н. I – 280
- Райский С.Н. II – 289
- Райхлин В.А. V – 20
- Райхлин Н.Т. I – 147
- Райцын В.И. I – 199; IV – 388
- Ракаев Г. II – 531
- Ракеева М.Т. I – 147; III – 48; V – 20
- Ракиби (Габдракибов) Р.К. I – 333; II – 389; III – 19, 621; IV – 603; V – 20
- Ракипов Р.З. V – 20, 133
- Ракипов Ш.З. II – 266, 408; IV – 649, 722; V – 20
- Ракипова Л.Р. V – 21, 237
- Раков Е.Д. V – 21
- Ракович А.Н. I – 77, 78; II – 187, 377, 378, 544, 545, 605; III – 162, 409, 623; IV – 593, 594; V – 21, 702; VI – 240
- Раковский В.П. V – 527
- Раковский Х.Г. VI – 262
- Раку В. V – 556
- Рам А.А. IV – 400
- Рам М.Я. III – 53; IV – 101; V – 48, 79
- Рамаев Г.Г. V – 244
- Рамазанов А.Н. II – 349; IV – 469; V – 23, 228; VI – 23
- Рамазанов А.Ш. IV – 412
- Рамазанов Г. IV – 23
- Рамазанов Г.З. I – 547; IV – 163; V – 23; VI – 347
- Рамазанов М.Д. V – 23
- Рамазанов М.З. I – 142
- Рамазанов Р. I – 38
- Рамазанов Р.Г. V – 23
- Рамазанов Х. I – 129
- Рамазанов Ш.А. II – 617; III – 298, 634; IV – 9, 549; V – 23, 350, 627; VI – 136
- Рамазанова Д.Б. I – 178, 222; II – 586; III – 588, 609; IV – 536; V – 23, 627, 655; VI – 500
- Рамаскевич-Марковская М.П. II – 589
- Рамеев Б.И. IV – 595; V – 24, 26; VI – 260
- Рамеев З.З. I – 226; II – 586; III – 622; V – 24, 609
- Рамеев И.А. I – 261, 395, 521; II – 231; III – 583; V – 24, 374; VI – 518
- Рамеев М.К. IV – 183
- Рамеев Р. IV – 637
- Рамеев С.Л. I – 41, 58, 131, 139, 213, 226, 236, 329, 333; II – 25, 70, 107, 121, 205, 246, 327, 511, 530, 597, 610; III – 19, 72, 161, 248, 307, 365, 571, 618, 620, 648; IV – 83, 213, 270, 368, 489, 543, 603, 604, 700; V – 24, 45, 98, 136, 137, 280, 388, 498, 504, 511, 517, 518, 519, 545, 597, 601, 602, 656, 674; VI – 66, 75, 212, 225, 245, 447
- Рамеев Х.Х. III – 57
- Рамзай У. IV – 403
- Рамзани Р. VI – 145
- Рамзи М. II – 618; III – 162; IV – 75
- Рамзи Ш.М. I – 335; III – 360; V – 26, 566, 567; VI – 281
- Рамзин Л.К. VI – 448
- Рамаи И. III – 508
- Рамяев Г.И. V – 26
- Рамяев З.Н. I – 520; II – 327
- Рамяев И. III – 552, 553; V – 228, 456, 472; VI – 459
- Рамяев М.Г. V – 26
- Рамяев Мухаммадгариф III – 191
- Рамяев Мухаммадшакир М. III – 242; IV – 36, 544; V – 26
- Рамяев С.М. IV – 544
- Рамяев Ш. I – 520; IV – 548
- Рамяев Э. VI – 35
- Рамяева З.М. IV – 544
- Рамиевы I – 408, 499; III – 527; IV – 542, 543; V – 6, 26, 162; VI – 96, 431
- Раммуль А.И. II – 99
- Рамон Г. II – 294
- Рамстедт Г.И. I – 118; II – 78
- Рангулова С. IV – 203
- Ранке Л. IV – 108
- Раннет Э. V – 58
- Ранцал II – 277
- Рапопорт И.А. II – 80, 595
- Рапопорт М.Ю. IV – 397
- Рапота Г.А. IV – 711; V – 27
- Раппапорт Г.М. II – 523
- Раппапорт Д.М. II – 155
- Раппапорт П.А. I – 205
- Расин Д. I – 454
- Расих (Расулев) А.К. I – 272, 547; II – 264, 266, 500; III – 20, 619; IV – 129, 589, 650, 713, 722; V – 27, 98, 133, 303, 673; VI – 81, 188, 199, 216, 292
- Раскин Д. I – 519
- Раскольников Ф.Ф. I – 613; III – 55; V – 676
- Расланов И. II – 233
- Распе Р.Э. V – 180
- Распопов Р.В. II – 198; III – 76; V – 603
- Распопова Т.В. VI – 82
- Распутин В.Г. I – 532; II – 475; V – 45, 214
- Распутин Г. V – 49; VI – 492
- Рассадин К. III – 330; VI – 433
- Расказов А.А. III – 75, 164; IV – 106
- Рассыпнинская З.А. III – 137
- Рассыпнинская Т.А. V – 591
- Растрелли В.В. I – 196
- Растрелли Ф.-Б. I – 304
- Расул-Заде М.Э. I – 223, 642
- Расулев А.К. II – 499
- Расулев Г. V – 30, 673; VI – 291
- Расулев З. I – 82; IV – 313, 324, 346; V – 30, 483, 672; VI – 207, 291
- Расулева Ф.А. V – 30, 98
- Расцветаев В.Н. III – 77
- Расчёсков Ю.А. IV – 563
- Ратёхин К.А. III – 378; IV – 725, 739; V – 30
- Ратманские VI – 109
- Ратнер А. III – 142
- Ратнер А.Ю. II – 333; III – 51; IV – 394, 592; V – 31, 93
- Ратнер Г. V – 389
- Ратнер Ф.Л. III – 119; V – 31
- Ратнер Ю.А. II – 333; III – 46, 47, 52, 166; IV – 535; V – 31, 97; VI – 45, 221
- Ратушикова Р.А. IV – 221; V – 31, 392, 530, 566
- Ратушняк А.А. V – 31
- Ратцель Ф. I – 52
- Ратша I – 507
- Раупов М.Г. IV – 560
- Рауттавар И. IV – 71
- Рауф VI – 525
- Рауфов Р.Р. V – 31
- Рафаэль I – 148; IV – 254
- Рафики Г.Л. I – 72, 148; III – 621; V – 31
- Рафиков А.М. V – 32, 237
- Рафиков Б.Ш. IV – 14; V – 32, 673; VI – 291
- Рафиков Г.В. V – 32, 33, 150
- Рафиков И. IV – 565
- Рафиков И.В. I – 203, 512, 513; II – 379, 546, 621; III – 149, 163; IV – 684, 685; V – 32, 102
- Рафиков М., журналист IV – 10, 542
- Рафиков М. IV – 136
- Рафиков М.М. VI – 592
- Рафиков М.Ю. V – 33
- Рафиков Мазит М. II – 565; III – 510; V – 32
- Рафиков Махмуд М. VI – 593
- Рафиков С.Г. (Рафиков С.Р.) II – 329; III – 113; V – 33, 62, 579
- Рафиков С.Х. III – 360; V – 33, 45; VI – 42
- Рафиков Х.А. V – 33
- Рафиков Ш.Х. V – 33
- Рафиков Ю. III – 123
- Рафикова Г.Э. VI – 593
- Рахим А.М. I – 193
- Рахим Гали (Али) М. I – 73, 111, 532, 633; II – 65, 205, 618; III – 20, 136, 620; IV – 8, 9, 11, 213, 314, 359, 378, 516, 649, 687, 722; V – 34, 96, 532, 605, 609; VI – 127, 128, 212, 216, 460, 461, 467
- Рахим Гарай I – 310, 548, 583; II – 51, 432, 554; III – 119, 162, 555, 556, 576, 606, 622; IV – 240, 275, 536, 604, 700; V – 34, 137, 162, 270, 335; VI – 202, 385, 395, 539, 578
- Рахим Ж. I – 243
- Рахим К.В. II – 5; III – 360; IV – 266; V – 34, 198
- Рахим III. VI – 373
- Рахимзянова Г.В. IV – 376
- Рахимкулов А.Б. IV – 163; V – 35, 701
- Рахимкулов А.М. IV – 14, 252, 268; V – 35, 99; VI – 466
- Рахимкулов М. IV – 9
- Рахимкулов М.М. V – 309
- Рахимкулов Х.С. I – 632; III – 51
- Рахимкулова М.Ф. V – 35
- Рахимов А.З. I – 475
- Рахимов Б.С. I – 314; V – 35; VI – 335
- Рахимов Г.А. V – 35
- Рахимов Г.К. VI – 529
- Рахимов З.А. I – 132
- Рахимов З.Г. III – 432; IV – 723; V – 35
- Рахимов И.И. V – 35
- Рахимов К.Ю. V – 35
- Рахимов М. VI – 196
- Рахимов М.М. V – 36
- Рахимов Н.С. IV – 124
- Рахимов Р.З. III – 72; V – 36
- Рахимов Р.Р. IV – 517; V – 36
- Рахимов Р.С. V – 36
- Рахимов С.Т. I – 193
- Рахимов Ш. II – 235
- Рахимова Б. IV – 700; V – 36
- Рахимова Л. V – 547
- Рахимова Р.К. V – 532, 627, 654, 655
- Рахимова Р.М. V – 36
- Рахимуллин И.А. V – 36, 556; VI – 236
- Рахимуллин Р.Р. V – 36
- Рахлин И.А. II – 153; V – 603
- Рахлин Л.М. I – 180, 396; III – 46, 47, 50, 239, 317; IV – 256; V – 36, 623
- Рахлин Н.Г. I – 246, 247, 349; II – 166, 333, 337, 382; III – 44, 120, 165, 643; IV – 85, 268, 558, 600; V – 37, 99, 132, 323; VI – 209, 536
- Рахман (Габдрахманов) Х.Г. V – 37



- Рахманбердиев К. I – 646
Рахмангулов З.С. IV – 115; V – 37
 Рахмандеев М. III – 228
Рахмани Р.Ф. V – 37; VI – 216
 Рахманинов С. I – 17, 407; II – 18, 117, 237, 315, 337, 518, 561; III – 142, 165, 273, 340; IV – 43, 205, 225, 266, 624; V – 37, 263, 516; VI – 28, 37, 209, 543
Рахманкули Г. III – 19, 160; V – 38, 286
 Рахманкулов А. III – 527; VI – 174
Рахманкулов А.Т. I – 25, 270, 388, 527, 632; II – 241; IV – 11; V – 38, 217, 545, 547, 643, 665; VI – 235, 543
 Рахманкулов Г. IV – 163; VI – 174
 Рахманкулов Г.Х. VI – 174
 Рахманкулов Г.Ш. VI – 174
Рахманкулов И.Ш. I – 647; III – 122; V – 38
 Рахманкулов К.М. I – 157
 Рахманкулов М. VI – 40
 Рахманкулов Н.М. I – 51
 Рахманкулов С. V – 530; VI – 202
 Рахманкулов Т.М. V – 368
 Рахманкулов Х. IV – 96; VI – 174
 Рахманкулов Ш. V – 605, 673
Рахманкулова Г.А. I – 77, 78, 533; II – 548, 570; III – 149, 163; IV – 253, 374, 375, 594; V – 38, 102
Рахманкулова И.С. V – 38
Рахманкулова М.М. I – 119; III – 138, 338; IV – 268; V – 11, 39, 99, 536, 556; VI – 166
 Рахманкулы Г. II – 265; IV – 604
Рахманкулый (Рахманкулов) С.Г. I – 148; II – 65, 240; IV – 11, 604; V – 39, 152, 522; VI – 513
 Рахманов Л.Н. I – 177; II – 197, 570; III – 76; IV – 708
Рахманов Р.М. VI – 593
 Рахмат II – 266, 360; V – 597
Рахмат (Рахматуллин) Б.С. III – 550; IV – 126, 309; V – 39
 Рахмати Р. V – 574
 Рахмати С. V – 698
 Рахмати Х. V – 174
Рахматули Х.А. V – 39
Рахматуллаев М.А. V – 40
 Рахматуллин А., акробат III – 124
 Рахматуллин А. IV – 301
 Рахматуллин А.М. IV – 504
Рахматуллин А.Ф. V – 40; VI – 229
 Рахматуллин Б. III – 552
 Рахматуллин Г. VI – 12
Рахматуллин Г.Х. I – 58, 148; II – 552; V – 40; VI – 203
Рахматуллин Д.Г. II – 250, 548; III – 338; IV – 232; V – 40, 106
 Рахматуллин Д.К. V – 106
 Рахматуллин Д.М. V – 177
 Рахматуллин Д.Р. IV – 375
Рахматуллин З.С. V – 41, 160
Рахматуллин З.Х. V – 41
 Рахматуллин И., журналист I – 335; III – 365, 550, 552; IV – 324; V – 567; VI – 469
 Рахматуллин И., акробат III – 124
 Рахматуллин И.И. I – 38
Рахматуллин И.М. I – 53, 114; III – 47, 49, 99; IV – 587; V – 41
Рахматуллин И.Ш. II – 122, 397; III – 396; IV – 9, 178, 515, 516, 602; V – 41; VI – 262
 Рахматуллин Измаил IV – 602
 Рахматуллин Ильдар I – 70
 Рахматуллин К.А. V – 63
Рахматуллин К.Х. V – 41, 62
 Рахматуллин Л.Х. III – 36
 Рахматуллин М.Б. III – 623
 Рахматуллин Р.Г. IV – 14
 Рахматуллин Р.Х. V – 400
Рахматуллин С.И. II – 222; V – 41
 Рахматуллин С.Н. II – 499
 Рахматуллин Ф. II – 159; III – 373
Рахматуллин Х.Б. IV – 176; V – 41
Рахматуллин Х.Р. IV – 563; V – 41
Рахматуллин Ш.Г. II – 475; III – 181, 246, 554; IV – 603, 713; V – 42, 176, 685, 710, 715
Рахматуллин Ш.С. I – 646; V – 42, 659
Рахматуллин Э.С. III – 119; IV – 515; V – 42, 390, 659
Рахматуллин Ю.У. III – 90; V – 42
Рахматуллина А.П. VI – 593
Рахматуллина В.С. V – 42, 237
Рахматуллина Г. V – 42
Рахматуллина Л.Ф. V – 42
 Рахматуллина М. IV – 242; V – 553
Рахматуллина Н.К. V – 42; VI – 470
 Рахматуллина Р. I – 57; III – 338; V – 40
 Рахметов Х. VI – 203
 Рахметуллин Ш. VI – 256
 Рахронов С. II – 554; IV – 283
 Рахронов Э.Ш. III – 158; V – 231
 Рацер Б.М. IV – 98
 Рашевский И.Ф. VI – 446
 Рашевский М. II – 384
 Рашид Ридя С.М. V – 118
Рашидоддин Фазлаллах ибн Абу-ль-Хайр Хамадани I – 333; II – 489, 617; III – 521; V – 42, 497, 569
Рашиди Г.Г. II – 302; III – 586; IV – 441; V – 43
 Рашидов К.Р. II – 274
Рашит (Рашитов) А.А. I – 243; III – 542, 619; IV – 700; V – 43
 Рашитов Д.Н. VI – 113
Рашитов Ф.А. II – 619; V – 43, 244, 426, 533, 574
 Рашитов Ф.Ф. VI – 76
 Рашитова Б. IV – 565
 Рашитова Т.К. V – 426; VI – 23
Рабиндер П.А. IV – 647, 648; V – 46
Рабровская В.А. I – 558; V – 46
 Рева П. I – 181
 Ревильон Ж. III – 128
Рево М.В. III – 26; IV – 156, 157; V – 47, 97
 Ревуцкий Л. V – 37
 Регельман М.А. IV – 189
 Регистратов П.Р. III – 436
 Редников Н. III – 181
 Резанов В.М. IV – 253
 Резван Е.А. II – 609
Резванов Р.А. V – 50
Резвяков Н.Павлович II – 121; III – 48; V – 50
Резвяков Н.Петрович V – 50
Резепов А.А. I – 648; IV – 600; V – 51, 115
 Резерфорд Э. III – 222; IV – 403; VI – 113
Резник А.Е. II – 590; III – 49, 99; IV – 59; V – 51
Резник В.С. III – 62; V – 51, 304; VI – 574
 Резников Н.П. V – 536
 Резниченко В. II – 469
 Резяпов К. I – 95
 Резяпов М. I – 95
 Резяпов Ф.З. V – 54
 Резяпов Ш. V – 54
Резяповы V – 54
 Рейналь Г. II – 150
 Рейнард Н.В. V – 389
Рейнбо А.А. III – 39; V – 54; VI – 257
 Рейнгардт А.А. I – 374
 Рейнгардт Л.П. I – 375, 613; III – 325
 Рейнгардт Н.В. I – 375, 613; III – 58
 Рейнсдорп И. IV – 279
 Рейпольский А.А. II – 15
 Рейснер Л. II – 182
 Рейтман М.С. III – 319
 Ремарк Э.М. VI – 185
 Рембо А. II – 569
 Рембрандт I – 148; IV – 254
Ремеев О.А. V – 55
 Ремезов Н.В. I – 613
 Ремезов С.У. IV – 549
Ременищев А.М. I – 157; II – 624; V – 55
 Ремёр П.П. IV – 373
Ремизов А.Б. III – 397; V – 55; VI – 118
 Ремизов Г.В. III – 646
 Ренард И.Х. III – 51; VI – 221
 Ренард Х. IV – 113
 Реннер К.Ф. IV – 149
 Рентген В.К. V – 56
 Ренуар О. II – 569
 Реомюр Р.А. VI – 458
Реев М.М. IV – 365; V – 57
 Репетто П. VI – 49
 Репин В.В. II – 166
 Репин В.И. IV – 254
 Репин И.Е. I – 103, 148, 319, 418; II – 427; III – 64; IV – 22, 253; V – 10, 145; VI – 111, 419
 Репин Н.В. II – 279
 Респольд III – 32
 Рерберг И.Ф. III – 409
 Рерих Н.К. I – 501; II – 383, 605, 621; III – 354; IV – 71, 642
 Рёскин Дж. IV – 254
 Реслейн III – 105
 Республиканец Г.Н. IV – 390
 Ретин М.П. V – 17
 Ретовский О.Ф. IV – 488
Реформатский А.Н. V – 119
 Реформатский Н.Н. IV – 394
Реформатский С.Н. I – 507; II – 418; III – 61, 62; IV – 257; V – 119; VI – 17
 Рехберг К. III – 407, 408
 Рехимкулов И.М. IV – 282
 Рецкер Н. II – 353
Речанова М.А. V – 119
 Решатова Н. III – 338
Решетник О.А. V – 123
 Решетняк Ю.Г. IV – 118
Решетов Ю.С. III – 119; V – 123
 Решимов К.Г. I – 212
 Решимов М.А. I – 160; III – 75, 164; IV – 106
Ржевская Г.Ф. III – 587; IV – 734; V – 123; VI – 82
 Ржевский А.А. VI – 311
 Ржевский А.Г. I – 472
Ривкин А.И. III – 54, 122; IV – 582; V – 123; VI – 498
Ригорин (Лихтман) Г.Д. II – 333; III – 76, 617; V – 124
 Рид Дж. III – 557; V – 321
 Рид М. VI – 181
 Рид Р. V – 595
 Ридель В.В. II – 101
 Риё Андре де III – 402
Ризатдинов Р.Г. V – 124
 Ризван К. IV – 542
 Ризван Х. V – 176
Ризванов А.А. VI – 593
Ризванов Г.Г. I – 548; III – 552; V – 124; VI – 281
Ризванов Н.Г. I – 215, 217, 218, 513; II – 535; III – 24, 119, 641; IV – 119, 393; V – 62, 124, 290
 Ризванов Р.А. V – 563
 Ризположенский Н.И. II – 126; III – 587; VI – 132
 Ризположенский Р.В. II – 81; IV – 694; V – 679
 Рикардо Д. I – 96; IV – 451; V – 542
 Риман Б. I – 143; II – 86; III – 631; V – 462
 Риман Х. III – 273
 Римский-Корсаков М.Н. VI – 371, 458, 581
 Римский-Корсаков Н.А. I – 18, 167, 229, 251, 289, 325, 390, 419, 486, 543; II – 36, 44, 52, 117, 153, 225, 231, 389, 542, 561; III – 175, 273, 338, 570, 616; IV – 43, 71, 205, 305, 369, 750; V – 163, 208, 215, 266, 325, 342, 402, 478, 516, 556, 669; VI – 62, 72, 168, 349, 357, 389, 442
 Рисплинг Г. I – 304
 Ристич Ж. I – 42, 315
 Риттих А.Ф. I – 205, 427
 Рихтер С. VI – 566
 Ричардс Д. III – 239
 Риччи К. II – 86
 Риччо Занони I – 81, 176
 Рише С. I – 114
 Робертсон-Шалапина Д. II – 153
 Робинзон Е.А. IV – 414
 Роблес Э. VI – 230
 Ровинская М.А. III – 110
 Ровинский П. IV – 354
Рогачёв Д.Д. V – 124
 Рогинская А.Е. IV – 109
 Рогинский С.З. III – 36, 262
Рогов Н.В. V – 125
Рогова Т.В. V – 125; VI – 445
Рогожин В.И. II – 547, 548, 621; IV – 232, 420, 421, 685; V – 102, 106, 125, 342, 344
 Рогожин С.Н. IV – 508
 Рогожина И.В. IV – 421, 684
 Рогозин III – 65
 Рогозин Е.Г. III – 391
 Рогозин Л.В. IV – 743
 Рогойская М.В. III – 110
 Родари Дж. VI – 205
 Роден О. II – 569
 Роджерс Т. IV – 108
 Родзевич О.О. I – 590, 634; III – 138, 142, 321; IV – 269; V – 202
 Родзянко В.П. IV – 724
 Родзянко М.В. II – 158; IV – 724
 Родинсон М. V – 472
 Родионов А. VI – 402
Родионов А.М. I – 511; II – 187, 544, 548, 622; IV – 685; V – 102, 126
Родионов В.А. I – 511, 654; II – 379, 544, 621; III – 163; IV – 594; V – 373
 Родионов Л.П. V – 127
 Родионов М. IV – 627
 Родионов О.А. II – 424
Родионов П.З. V – 127
Родионова А.Н. V – 127, 519
 Родионова Е.И. IV – 734; VI – 141
 Родионова Н.В. IV – 232
Роднищев Н.Е. V – 128, 632
 Роднов К.Н. I – 142
Родных М.В. V – 128



- Родченко А.М. I – 77; II – 187, 544; III – 64, 163; IV – 213, 445, 598; V – 128
- Родченко Л. II – 284
- Родыгин А.А. V – 129
- Родыгин Е. I – 17
- Родыгин И.Д. I – 92
- Родыгин Н.Д. I – 92
- Родыгин Н.К. III – 57
- Родыгины I – 536; II – 386
- Рожанский В.М. I – 396
- Рождественский Б.П. II – 397
- Рождественский Г. II – 204; VI – 536
- Рождественский З.П. V – 489
- Рождественский И.Д. III – 73
- Рождественский Р.И. II – 301
- Рождественский А.С. III – 66, 111; IV – 391
- Рожков Г.Н. III – 646
- Рожков П.К. III – 90; V – 131
- Розанов Л.П. II – 196
- Розанов С. VI – 72
- Розанова Г.И. I – 45, 153, 613; III – 57; IV – 134; V – 29, 56, 131, 192, 539
- Розанова О.В. IV – 598
- Розен В.Р. VI – 259
- Розен Н.В. II – 608, 609
- Розен О.-С.-И. (О.Ф.) III – 39; V – 131
- Розен С.Г. IV – 741; VI – 20
- Розен Ф.Ф. II – 82, 85, 87, 133; III – 31, 118, 465; IV – 170, 619; V – 131
- Розенберг В.И. I – 471
- Розенберг Г.А. II – 333, 450; III – 75, 294; V – 602
- Розенберг Л.С. III – 598
- Розенблом Е.А. I – 189; II – 284; V – 262
- Розенгартен М.Ю. V – 132; VI – 141
- Розенов А.Н. II – 101
- Розентрейтер К.Ф. V – 646
- Розенцвайг А.К. V – 132
- Розенштейн А.Н. III – 68
- Розенштейн Н.Р. фон IV – 591
- Розинский IV – 277
- Розит А.Р. IV – 364
- Розов В.С. I – 307, 364, 388, 409; II – 306, 336, 409; III – 77, 110, 239, 283, 490, 613; IV – 28, 33, 276, 399, 557; V – 139, 194; VI – 150, 199, 364, 369
- Розов Е.А. II – 235
- Розовская Т.П. V – 132
- Розовский А.А. I – 157
- Розовский П.С. III – 57
- Ройзман Л. I – 18
- Ройтзайд М.М. III – 97
- Ройтфарб Г.З. II – 166; III – 44; IV – 443; V – 132
- Рокитянский В.И. V – 132
- Рокицкая В.Н. I – 559
- Рокицкий М.Р. II – 190, 266; III – 50, 52, 99; V – 133, 567; VI – 45, 222
- Роллан Р. III – 621; IV – 119; V – 342
- Роллен Ш. I – 372
- Романовский С.М. I – 424; V – 133, 553
- Романов Г.Г. V – 62, 133
- Романов П.С. II – 383
- Романенко Л.Г. V – 134
- Романов А.А. I – 456; V – 134
- Романов А.Г. II – 468; III – 646
- Романов А.О. V – 134
- Романов А.П., хоккеист IV – 278; VI – 232
- Романов А.П., журналист V – 637
- Романов В.И. II – 409; V – 136; VI – 82
- Романов В.С. VI – 449
- Романов Г.В. III – 62, 102; IV – 414, 648; V – 134
- Романов Г.Г. V – 135
- Романов И.М. III – 25, 118; V – 135, 359
- Романов И.С. V – 62
- Романов К.И. III – 34, 524; V – 136
- Романов М.А. III – 48
- Романов М.В. V – 321
- Романов Н.А. VI – 451
- Романов П.И. I – 164, 165, 200, 487, 501, 502; II – 36, 137; III – 246; IV – 75; V – 107, 135, 302; VI – 443
- Романов П.С. III – 75, 76; VI – 520
- Романова А.И. V – 135
- Романова И.П. V – 135
- Романова Н.А. IV – 592; V – 136
- Романова Н.В. IV – 252
- Романова С.Г. III – 78; V – 136
- Романова Т. V – 395
- Романович А.Р. II – 244; IV – 296, 672; V – 136, 552
- Романович С.-М. I – 655
- Романович Я. I – 655
- Романовский Г.Д. II – 84
- Романовы I – 499; V – 136
- Романцев О.И. IV – 419
- Романченко Е. VI – 28
- Романчычев М.И. V – 137
- Романьчева М.В. III – 76, 146
- Романюк В.П. I – 292; V – 556; VI – 432
- Романюк Н.В. III – 196
- Ромашев Б.С. I – 472
- Ромашев Б.С. VI – 323
- Ромашкин А.А. V – 138
- Ромашкина Г.Ф. V – 138
- Ромашов Б.С. I – 211; II – 197, 198; III – 75, 76; IV – 164, 454; V – 58
- Ромашов В.И. I – 308
- Ромашов И.С. III – 141
- Ромм М.И. I – 13; II – 529; IV – 281
- Ромодановский Г.Г. II – 352
- Ромодановский С.М. II – 67
- Ромодановский Ю.И. V – 139
- Ромэ-Делиль Ж. III – 465
- Рона-Таш А. I – 490
- Рони Л. де IV – 512
- Ронов А.В. II – 101
- Роот А.А. II – 395; III – 119; V – 139, 659
- Ропс Э.В. II – 457; III – 598; V – 79
- Рорлих А.А. V – 119, 139, 150, 533, 574
- Роскин Б.З. III – 110, 111; IV – 365; V – 139
- Росляков Ф.М. I – 202
- Росс Р. IV – 58
- Россини Дж. I – 17, 167, 325, 390, 452, 526, 562; II – 43, 52, 57, 198, 368, 383; III – 175; V – 16, 516, 556, 669; VI – 62, 147, 543, 580, 581
- Россо М. II – 569
- Россова-Куфтина III – 545
- Ростан Э. I – 454; III – 75, 462
- Ростачков А.М. V – 539
- Ростиславлев Н.В. V – 666, 667
- Ростов Н. V – 5
- Ростовцев А.Б. III – 526
- Ростовцев И.А. III – 76, 164; V – 49, 144; VI – 511
- Ростовцев М.И. I – 157
- Ростовцев Н. III – 342
- Росточков Н.М. III – 436
- Ростропович М.Л. II – 166; V – 132; VI – 593
- Рот М.М. II – 467
- Рот П. IV – 108
- Ротерт В.А. I – 457; III – 118; V – 144; VI – 115
- Ротницкий С.А. I – 189; II – 379; III – 149; IV – 685; V – 144
- Роттердамский Э. I – 372
- Ротэрмель З.А. II – 499, 500; V – 145
- Рохгендер Г.В. VI – 323
- Рохлин В.А. II – 86
- Рохлин Я.И. III – 111
- Рошаль М.Г. I – 638; IV – 601, 603; V – 77, 364
- Рошин А.Н. III – 491
- Рошин М.М. IV – 558
- Рощина-Колесова А.И. I – 500
- Ру Э. II – 294
- Руанет IV – 530
- Рубакин Р. II – 65
- Рубаненко Б.Р. II – 237
- Рубанов П.П. V – 548
- Рубел VI – 147
- Рубин В. VI – 88
- Рубинштейн А.Г. I – 10, 17, 167, 419, 454, 543; II – 231, 423; III – 142, 165; IV – 205, 266, 462; V – 478
- Рубинштейн В.А. III – 341
- Рубинштейн Л.М. I – 646, 647; V – 115
- Рубинштейн Н.Г. IV – 587
- Рублевский С.В. VI – 399
- Рубрук В. I – 555; II – 386, 617; III – 229; V – 145, 211; VI – 329
- Рубрук Вильгельм де IV – 266
- Рубцов В.А. V – 146
- Рубцов В.И. V – 146
- Рубцов Н. V – 257
- Рубцова Л.А. III – 398
- Рубцова Н. III – 283
- Рубцова Р.А. II – 75; V – 102, 146, 611
- Ругиля (Руа) I – 226
- Рудаки II – 15, 327; III – 261; IV – 352, 487; V – 498
- Рудаков А.В. VI – 323
- Рудаков А.Г. IV – 592
- Рудаков А.И. V – 147
- Рудаков А.П. V – 147
- Рудаков Г.И. II – 403
- Рудаш И. I – 315
- Руденко А.М. III – 44, 209; IV – 267
- Руденко Г.Р. II – 343; VI – 593
- Руденко К.А. III – 272, 564; IV – 219; V – 147, 291
- Руденко С.И. I – 327; V – 717
- Рудзинский Д.Л. V – 288
- Рудзутак Я.Э. IV – 632
- Рудко Ф.П. II – 136
- Руднев М.М. I – 147
- Руднева Е.К. II – 198
- Рудольф Л. IV – 302
- Рудольф Р.Р. V – 528
- Рудольфский I – 202
- Рудь (Постникова) Н.М. I – 162
- Рудь П.Г. III – 369; IV – 174
- Рудько Ф. IV – 354
- Ружевская Е.С. I – 375
- Ружичка С. IV – 715
- Русский М.Д. I – 394, 395; II – 498; III – 118, 414; IV – 390; V – 147, 678; VI – 458
- Русский Ю. I – 424
- Рукавишников А.Н. III – 70
- Рукавишников В.А. V – 147
- Рукавишников С.Н. II – 156
- Рукавишников О.М. I – 498; III – 167, 437, 584; V – 148
- Рулъ Л.К. V – 148
- Руми Дж. III – 618, 620; IV – 352; V – 148, 483; VI – 62, 518
- Румовский С.Я. II – 82; III – 120; V – 148
- Румянцев А.И. I – 327; III – 39; V – 149
- Румянцев В.И. II – 461
- Румянцев Е.Д. II – 619, 624; V – 149
- Румянцев Н.И. II – 80; V – 149
- Румянцев Н.П. II – 540; V – 149, 346
- Румянцев С.В. III – 112, 113; IV – 149; V – 149
- Румянцева А.А. IV – 548
- Румянцева К. II – 445; V – 556
- Румянцева О.П. IV – 592
- Рунг Э.В. I – 157; VI – 593
- Рунич-Давыдов З.А. IV – 536
- Рупрехт Ф.И. I – 457; II – 81
- Русакос К.С. IV – 260; V – 150
- Русакос Н.А. V – 129
- Русакос Ю.М. III – 85
- Русакосова Т. I – 107
- Русанов А.А. III – 51
- Русанов А.И. IV – 648
- Русецкий И.И. I – 90, 110, 556; II – 155; III – 46, 47, 51, 166, 318; IV – 256, 381, 394; V – 129
- Русинова Р. VI – 115
- Русс И.И. I – 164
- Русс К. III – 138, 345
- Рускин С.В. II – 457; V – 158
- Русских С. I – 648
- Руссо Ж.Ж. II – 245, 318, 319; III – 621; IV – 392; V – 25, 656
- Руствали Ш. IV – 68
- Руствали В.А. I – 394
- Рустамова Т. II – 286; III – 421
- Рустем С. V – 690
- Рустецкий А.В. II – 159
- Рустецкий О.А. V – 161
- Рутковский С.В. IV – 597
- Рутковский Ф.В. I – 416
- Руфимский Н. II – 119; V – 721
- Руфимский Н.П. IV – 157; V – 162
- Рухлядев А.М. I – 202; III – 64
- Рухлядев Н.П. I – 584; II – 139; III – 23, 25, 26; V – 162
- Рухлядева Е.С. V – 554
- Ручкан Е. I – 38
- Ручкин А.Ф. III – 369
- Руш Г.Б. I – 104, 201; II – 370, 594; III – 170, 278; IV – 231; V – 107, 162; VI – 307, 374, 444
- Рушко С. I – 637
- Рыбаков А.Н. IV – 498
- Рыбаков Н.Х. III – 75
- Рыбаков С.Г. II – 383; III – 554; V – 163, 532, 609; VI – 468
- Рыбалко В.П. VI – 360
- Рыбалко М. III – 584
- Рыбалко П.С. VI – 34
- Рыбальская М.М. VI – 419
- Рыбушкин М.С. I – 369, 392; II – 48, 405, 618; III – 68, 79, 192, 219, 267, 325, 423, 430, 446; IV – 400, 597; V – 110, 160, 493; VI – 467
- Рыбушкин Н.Б. II – 623; III – 452
- Рыжаков Я.А. VI – 12
- Рыжских А.Ф. V – 168
- Рыжская И.С. V – 168; VI – 118
- Рыжков А. V – 534
- Рыжков В.С. III – 90; V – 168
- Рыжманов М.А. V – 168



- Рыжов Б.И. III – 632
 Рыжов М.Г. V – 169
 Рыжов М.И. IV – 260; V – 169
 Рыжов А.И. III – 158; IV – 632; V – 169
 Рылеев К.Ф. I – 369, 544; II – 245, 401
 Рылов А.А. IV – 642
 Рылов В. VI – 109
 Рылов В.А. I – 424; III – 633
 Рылова Р.Н. I – 557
 Рыльский И.В. V – 118
 Рындин Я. V – 169
 Рындовский И.А. II – 159; V – 169
 Рындовский Ф.М. II – 405; III – 140
 Рынкевич Д.Е. III – 59; V – 169
 Рыскулов Т.Р. VI – 311
 Рысс Е.С. I – 409; III – 110
 Рысьев В.И. III – 398; VI – 51
 Рычков Б.С. III – 110; V – 555
 Рычков В.В. III – 370, 444
 Рычков Н.П. I – 73, 392; II – 90, 345; III – 429, 433; V – 160; VI – 297
 Рычков П.И. I – 205, 488; II – 482, 497, 618; III – 96, 181, 192, 429; IV – 415; V – 95, 165, 241, 401; VI – 213
 Рычкова М. V – 555
 Рэлей Дж.У. IV – 403
 Рюинш Ф. I – 146; IV – 262
 Рюмин И.Г. II – 225
 Рюмин М.Ф. V – 49
 Рюмина Г.А. V – 539
 Рюмина Л. II – 165
 Рябенков Н.Г. V – 170
 Рябинский К.С. IV – 512
 Рябов Г.М. I – 548; V – 171; VI – 281
 Рябов А.А., юрист V – 171
 Рябов А.А., президент Федерации хоккея VI – 232
 Рябов А.В. IV – 683
 Рябов А.Н. III – 646
 Рябов А.С. V – 171
 Рябов В.Н. V – 230
 Рябов Е.И. II – 461
 Рябокозь О. VI – 433
 Рябухин Ф. VI – 138
 Рябчиков И.В. III – 136
 Рябчиков Ю.Д. I – 558
 Рязский Г.Г. I – 528
 Рязский Е.Е. III – 306
 Рязанов П.Г. I – 130
 Рязанов С.М. V – 452
 Рязанов Э.А. I – 220, 364, 375; II – 561; III – 511; IV – 28; VI – 106, 158, 380
 Рязанова З.Г. III – 57
 Рязанский М.П. III – 26
 Рязанский М.С. VI – 164
 Рязякин С.В. V – 588
 Рясенцев А.О. IV – 139; V – 5, 172
 Ряснен М. I – 118; II – 78; V – 718
 Ряхина В.И. II – 374; III – 278
 Ряхов А.Я. IV – 710
 Саад ибн Зенги V – 173
 Саадет-Гирей III – 477; IV – 490
 Саадет-Гирей III III – 477
 Саади (Саади Ширази) II – 15; III – 539, 618, 620; IV – 315, 352, 603; V – 173; VI – 82
 Саади (Сагдиев) Габдрахман (Абдрахман) Г. I – 583; II – 203, 432; III – 104, 571, 619, 622; IV – 6, 7, 11, 146, 335, 378, 749; V – 116, 173, 389, 532, 609, 618
 Саади К. II – 530
 Саади Муслихаддан VI – 233
 Саади Э.Ф. V – 116, 173
 Саакашвили М.Н. III – 158; V – 231
 ас-Саалиби V – 595
 Сабаев К.И. III – 175
 Сабатъе П. VI – 453
 Сабельев М. V – 668
 Саберова Г.Г. V – 176, 627, 654; VI – 136
 Сабинин Д.А. I – 47
 Сабинина С. IV – 516
 Сабир V – 177
 Сабир Г. V – 490
 Сабирджан Акын V – 177
 Сабирзянов А.Н. V – 178
 Сабирзянов А.С. IV – 261; V – 177, 228
 Сабирзянов Г.С. II – 583, 619, 624; V – 178, 228, 533; VI – 24
 Сабирзянов Н.С. V – 178, 565
 Сабирзянов С. VI – 262
 Сабирзянова Д.Х. III – 646
 Сабиров А.Б. V – 178
 Сабиров А.Г. II – 343; V – 178
 Сабиров А.М. V – 178
 Сабиров А.Т. III – 58; V – 178
 Сабиров А.Ф. I – 662
 Сабиров Г. III – 255
 Сабиров Г.С. V – 179
 Сабиров Г.Т. V – 237
 Сабиров З.Ф. II – 165
 Сабиров И.Н. V – 179
 Сабиров К.С. II – 586, 617; III – 588; V – 178, 654; VI – 136
 Сабиров М.Г. I – 37; III – 7; IV – 505; V – 177, 364, 460, 566
 Сабиров Н.З. V – 179
 Сабиров Р.А. III – 369, 376, 378; IV – 603, 632; V – 77, 180, 487; VI – 266
 Сабиров Р.К. V – 180
 Сабиров Р.М. I – 548; V – 179, 392
 Сабиров Р.Р. I – 176; V – 180
 Сабиров Р.С. V – 180
 Сабиров Р.Т. II – 59, 279; V – 230
 Сабиров Р.Х. V – 180
 Сабиров Р.Ш. V – 180
 Сабиров С.С. V – 180, 668
 Сабиров Ф.А. III – 216; V – 180, 228
 Сабиров Х.Г. V – 592
 Сабиров Х.С. V – 180; VI – 428
 Сабиров Ш. IV – 137
 Сабиров Ш.А. V – 181
 Сабирова А.Х. III – 646
 Сабирова Д.К. II – 624; III – 113; V – 181
 Сабирова Д.Р. V – 181
 Сабирова Л. II – 266
 Сабирова Р.В. III – 125
 Сабирова Ф.Г. V – 658
 Сабирова Ф.М. V – 556
 Сабит Булгари аль-Кавали V – 181
 Сабит Н. II – 608
 Сабит Х. V – 716
 Сабитов А.А. I – 350; IV – 572; VI – 265
 Сабитов А.С. IV – 602
 Сабитов В.Х. V – 181
 Сабитов Г., купец I – 148, 271; IV – 75, 137, 274, 343, 722; V – 181
 Сабитов Г., драматург I – 271
 Сабитов Г.В. III – 343, 612; V – 181, 555
 Сабитов З.З. III – 361; V – 585, 674
 Сабитов И.К. III – 571
 Сабитов И.С. III – 571
 Сабитов И.Х. V – 182
 Сабитов Н.Г. V – 182, 503
 Сабитов Н.Х. V – 182
 Сабитов Р.Г. III – 380
 Сабитов Р.И. V – 677
 Сабитов Р.М. V – 182
 Сабитов Р.Н. V – 182
 Сабитов С.Г. V – 182
 Сабитов С.М. V – 182
 Сабитов Ф.Ш. V – 16
 Сабитова Г. III – 571
 Сабитова Н.М. III – 122; V – 182
 Сабитова Р.А. I – 77
 Сабитова Х. V – 555
 Сабитовская Н. I – 168
 Сабитовская Р.Г. III – 139; IV – 225
 Саблуков Г.С. I – 193, 229, 377, 384, 461, 470, 471, 629, 633; II – 302, 432, 609, 623; III – 402; IV – 47; V – 183; VI – 15, 395, 504
 Сабуров А.Н. IV – 583; VI – 16
 Сабуров Б.Ю. V – 183
 Сабурова Р.В. V – 183
 Саваренский Ф.П. II – 575; III – 368; V – 184
 Савватеев Е.С. II – 157
 Савденев Р. VI – 432
 Савельев А. IV – 385
 Савельев А.А. V – 184
 Савельев А.С. III – 53, 117, 316; IV – 145; V – 184; VI – 113, 451
 Савельев В.К. III – 353; V – 184; VI – 311
 Савельев В.С. IV – 110
 Савельев В.Ф. III – 59
 Савельев М. I – 547
 Савельев Н. V – 276
 Савельев Н.А. V – 184
 Савельев П.С. IV – 488; V – 184; VI – 15, 103
 Савельев П.Ф. V – 185
 Савельев Ф.П. V – 185
 Савельева Л.И. I – 157; V – 185
 Савельчев А.П. V – 185
 Савенков Н. I – 427
 Савенкова О.Н. III – 110
 Савин А.Н. IV – 108
 Савин Н.С. IV – 259
 Савин Ю.Г. II – 623
 Савина М.Г. I – 160, 454; II – 224; III – 75, 164; IV – 106; V – 100, 361
 Савина Т. III – 5
 Савинков Б.В. I – 317; III – 370; V – 392
 Савиноква А. V – 615
 Савинов А.К. IV – 496
 Савинов В.А. V – 185
 Савинов Г.А. I – 261
 Савинов Д.Г. III – 293
 Савинова Г.В. IV – 23
 Савины I – 499
 Савиньх Б.В. V – 185
 Савиньи Ф. IV – 108
 Савицкий П.Н. II – 332
 Савицкий Ю.Ю. III – 122, 170
 Савкин В.Е. III – 46, 97
 Савкин Г.В. IV – 397
 Савосин М. I – 466
 Савостин С.Г. I – 38; V – 186; VI – 506
 Савостьянов П.И. II – 156
 Савощенко Н.Н. I – 308; V – 186
 Саврасов А.К. IV – 253
 Савченко И.Г. I – 179, 396; II – 590; III – 49, 91, 92; IV – 110, 113, 139, 156, 587; V – 186
 Савченко И.П. I – 40
 Сагадеев А.В. IV – 240; V – 187
 Сагадеев В.И. III – 73; V – 187
 Сагадеев Е.В. V – 187; VI – 118
 Сагеддин С. IV – 494; V – 187
 Сагдеев (Сагди) Р.Н. II – 482; IV – 99, 126, 330, 343; V – 187
 Сагдеев Г. IV – 385
 Сагдеев М. I – 37
 Сагдеев Н.Д. VI – 593
 Сагдеев Р.Б., терапевт V – 187
 Сагдеев Р.Б., гимнаст II – 116
 Сагдеев Ренад З. II – 43; IV – 14, 240; V – 187, 578
 Сагдеев Роальд З. II – 404; IV – 471; V – 188, 578; VI – 459
 Сагдетдинов В.С. III – 376
 Сагди Г. I – 513, 546, 587, 635; II – 618; III – 20, 360; IV – 9, 238, 248, 713; V – 605; VI – 505
 Сагди Ж. III – 532
 Сагди Р. VI – 80
 Сагди III. VI – 518
 Сагдиев З.В. IV – 17; V – 188, 230
 Сагдиев Р.А. V – 188
 Сагдиева Л.Г. III – 136, 213; V – 29, 188, 562
 Сагдуллин Р. IV – 330
 Сагдуллин Ш.С. V – 188
 Сагеев С. VI – 469
 Сагеев С.С. II – 527; V – 188
 Сагеева Г. VI – 134
 Сагид З.Х. V – 116
 Сагид аль-Бараскави V – 189
 Сагид аль-Барыши III – 549; V – 189
 Сагид аль-Ширдани V – 189
 Сагиди А.М. III – 19, 552; V – 189; VI – 431
 Сагиди Х. III – 552
 Сагидов Г. II – 610
 Сагидов К.М. IV – 163; V – 189
 Сагидов Р. V – 108
 Сагидова Э.К. V – 189, 237
 Сагидуллин А. I – 129
 Сагидуллин А.С. I – 478
 Сагидуллин Г. I – 271; IV – 137; V – 568
 Сагидуллин Г.Г. V – 189
 Сагидуллин М.С. III – 376, 396; IV – 385; V – 77, 189, 190, 532, 551
 Сагидуллина Г. IV – 137
 Сагидуллина М. I – 57
 Сагиров Г.Ш. V – 190, 228; VI – 23
 Сагирова Н. V – 541
 Сагит К. II – 554; V – 530
 Сагитов А. II – 47; V – 667
 Сагитов А.К. V – 116, 191; VI – 24, 294
 Сагитов Г., актёр IV – 242
 Сагитов Г., мушкетёр VI – 64
 Сагитов Г.Г. I – 581
 Сагитов К. IV – 163
 Сагитов М.А. V – 627
 Сагитов М.Г. III – 160; V – 190
 Сагитов Р. III – 325; V – 190, 191, 535, 538
 Сагитов Салахутдин III – 257
 Сагитов Салих III – 257; V – 554, 558
 Сагитов Т.К. II – 159; V – 190
 Сагитов Х. III – 526
 Сагитова А.Г. V – 717
 Сагитова Л.В. V – 390
 Сагитова Л.К. V – 177
 Сагитова Р.Н. V – 191
 Саглам Ю. II – 427
 Сагорин А. III – 290
 Сагорин С. III – 290
 Сагутдинов И.В. V – 191
 Сагьитова Д. VI – 505
 Сагьинбаева А. VI – 110
 Садеков Ф.Ф. III – 415; VI – 461



- Садекова* А. V – 191, 530
Садетдинов Ш.В. III – 212
Садова А.Н. IV – 639
Садова Н.И. III – 103
Садовец Л.Ф. II – 402
Садовников Б.А. V – 205
Садовников В.Г. II – 97; IV – 258; V – 191
Садовников В.И. IV – 369; V – 536
Садовников Г.Д. V – 191; VI – 335
Садовников И.А. IV – 725
Садовников Л.С. V – 163
Садовская Н. VI – 109
Садовский М.А. IV – 196
Садовский П.М. V – 372
Садовый Е.В. VI – 28
Садогурский В.Я. IV – 381
Садрев А.Г. V – 541
Садретдинов А.А. III – 441
Садретдинов А.К. IV – 184; V – 193
Садретдинов Б.С. I – 478
Садретдинов Г.К. IV – 109
Садретдинов Д.К. II – 187; V – 106, 344
Садретдинов Р.Ф. III – 398
Садретдинов Ш.А. I – 226; III – 622; V – 193, 609
Садретдиновы III – 307
Садри В. III – 373; VI – 519
Садри Габдулхалик (Халик) Г. III – 295, 365, 551, 621; IV – 19; V – 193, 228, 555
Садри М.Х. I – 285, 547, 548; II – 117, 266; III – 92, 321, 322, 373, 551, 648; IV – 250, 529, 563; V – 115, 175, 193, 203, 463, 568; VI – 8, 139, 140, 216, 468
Садриев А.Х. V – 539
Садриев Г.Г. V – 140, 229
Садриев Д.С. III – 211; V – 193
Садриев З.С. III – 360
Садриев И.А. V – 193
Садриев Л.Г. IV – 137; V – 50, 194
Садриев С.Г. IV – 520
Садриев С.С. V – 194, 425
Садриев Ф.М. I – 14, 129; II – 438; III – 366, 619; IV – 260, 650, 723; V – 45, 98, 134, 137, 222, 249, 303, 671; VI – 80, 216, 217
Садриева З.С. V – 116, 194
Садрижиганов Д.Г. I – 119; III – 44; V – 194, 536, 541, 556
Садров Х.М. I – 557; IV – 583
Садрутдинов Ф.З. V – 194
Садур Н.Н. IV – 239; VI – 166
Садьки-Джаеки Г.Г. V – 195
Садьков А. IV – 137
Садьков А.М. V – 62, 195
Садьков А.Ф. V – 195, 549
Садьков Б.Г. I – 91, 422; III – 49, 99; IV – 381; V – 51, 195, 623
Садьков З. II – 614; V – 529
Садьков З.Б. V – 195
Садьков З.М. VI – 593
Садьков И.В. V – 195
Садьков И.Г. I – 647
Садьков И.Ф. I – 586; III – 62; V – 195
Садьков И.Хабибрахманович V – 195
Садьков И.Харисович V – 196, 364
Садьков Инсор Х. IV – 538; V – 196
Садьков К.С. V – 196
Садьков М.Б. I – 156; III – 119; V – 196
Садьков М.Н. VI – 593
Садьков М.Ф. II – 554; IV – 283; V – 196
Садьков Н. III – 431
Садьков Наиль С. VI – 593
Садьков Нариман С. II – 568; III – 26; V – 196, 313
Садьков Р. VI – 208
Садьков Р.А., химик V – 197
Садьков Р.А., редактор газеты II – 538; V – 537
Садьков Р.Г. III – 380, 381
Садьков Р.К. II – 85; V – 197
Садьков Ревдар Ф. I – 292; III – 166; IV – 268; V – 197, 457, 556
Садьков Рустем Ф. I – 292; VI – 432
Садьков С. V – 387, 594; VI – 539
Садьков Т. VI – 148
Садьков Ф.Б. V – 197
Садьков Ф.Г. I – 132; V – 197
Садьков Х. III – 283; VI – 7
Садьков Х.С. V – 197; VI – 14, 16
Садьков Э.К. III – 55; V – 198
Садькова А.Г. V – 198; VI – 500
Садькова А.Х. VI – 530
Садькова Д.Б. IV – 208; V – 23, 410, 532
Садькова З.Р. I – 222; IV – 208; V – 198, 410, 627; VI – 500
Садькова З.С. I – 213; V – 198
Садькова Л.М. V – 198
Садькова М. II – 602; IV – 186
Садькова М.К. I – 152
Садькова Н.И. III – 366
Садькова Разия V – 236
Садькова Р. VI – 324
Садькова Р.Г. V – 198
Садькова С.Г. I – 30, 322, 541, 549; II – 75, 106, 207, 417, 561; III – 14, 165, 541; IV – 43, 203, 241, 266, 268, 311, 421, 487; V – 35, 99, 198, 199, 266, 344, 536, 556, 579, 638, 674; VI – 41, 63, 78, 92, 170, 364, 365, 379, 466, 552, 578
Садькова С.С. V – 235, 236; VI – 465
Садькова Т.И. VI – 593
Садыр III – 148; IV – 241
Садьрин П.Ф. V – 145
Садыхов В. III – 642
Садэ Г.М. I – 532; V – 199; VI – 168
Саенко А.А. I – 456; III – 491
Саенко С.Н. V – 548
Саегалиева Г.М. IV – 257
Сажинов В.А. V – 199
Сазонов М.Н. V – 200
Сазонов Н.Д. II – 159, 237; III – 141; V – 200
Сазонов П.П. III – 76
Сазонов С.Д. V – 200
Сазонов Ф.В. V – 200
Санд Алим-хан V – 362
Санд ибн Амр аль-Харашин I – 170
Санд-Галиев С.С. I – 638; II – 340; III – 58, 375, 377, 378, 404, 444, 475, 550; IV – 601, 603; V – 47, 77, 200, 273, 364, 365, 463, 487, 551; VI – 16, 65, 262, 311, 469
Сандгареев В.А. V – 200
Сандзаде З. II – 107; IV – 489
Сандов Н. V – 312
Саннов Г.Ю. III – 19; IV – 8; VI – 44
Саннов М. V – 522
Саннов С.Ю. II – 360
Саннова Д.З. V – 204
Саннова З. VI – 414
Сантбатталов М. IV – 332
Сантгалеев Н.К. I – 308
Санткулов В.Г. V – 201
Сантов Г. III – 188
Саитов Г.С. I – 295; V – 201, 591
Саитов И.Х. II – 591; III – 58, 112; IV – 91; V – 201
Сантов М.Б. III – 84
Саитов О.Э. V – 201
Сантов У.С. V – 244
Сантова Г. IV – 136
Сантова М. IV – 489
Саиф Сарай I – 55, 192, 238; II – 6, 15, 76, 617, 623; III – 306, 307, 473, 576, 612, 618, 620, 621; IV – 5, 7, 187, 273, 314, 340, 343, 441, 461, 603, 699, 700, 713, 721, 743; V – 97, 173, 201, 572; VI – 54, 82, 87, 217, 371
Сайади VI – 537
Сайбаталов Х.Г. V – 202
Сайганов А.Д. III – 104; V – 202
Сайганова С. II – 538
Сайдашев А.Я. I – 333; III – 19, 135, 307, 585; IV – 259, 313, 517, 518; V – 79, 205
Сайдашев И.Ю. V – 590
Сайдашев М. VI – 183
Сайдашев М.А. I – 333; V – 205
Сайдашев С.З. I – 10, 125, 155, 196, 229, 251, 292, 311, 319, 379, 384, 390, 447, 557, 632; II – 47, 52, 75, 106, 117, 165, 263, 359, 365, 375, 426, 429, 517, 561; III – 138, 146, 164, 165, 175, 201, 322, 337, 371, 542; IV – 43, 67, 75, 129, 162, 211, 266, 267, 270, 271, 272, 314, 342, 369, 379, 389, 420, 421, 497, 536, 542, 543, 581; V – 11, 36, 37, 99, 146, 202, 204, 227, 236, 256, 266, 322, 338, 344, 428, 469, 499, 536, 541, 579, 626, 638, 643; VI – 42, 63, 78, 92, 105, 167, 211, 235, 349, 351, 357, 365, 380, 470, 474, 529
Сайдашев Ф.С. V – 659
Сайдашев Ш.М. V – 658
Сайдашева З.Н. III – 44; IV – 271, 595; V – 100, 204; VI – 468
Сайдашева М.А. I – 395; II – 586, 619; IV – 518
Сайдашева У.Г. II – 294
Сайдашевы I – 499; III – 7, 155, 526; V – 6, 205
Сайдуков Н. V – 714
Сайдухужин Г.Р. V – 205; VI – 291
Сайкин С.Ф. II – 578; III – 118; IV – 149, 653; V – 205; VI – 335
Сайкина М.К. VI – 220
Сайман Н. II – 355
Сайманов А. I – 467
Сайманова Р.А. IV – 157
Саймон Н. I – 388; V – 58
Саймонс А. II – 569
Сайранов С.У. V – 205
Сайткулов Р. IV – 624
Сайф ад-Даул Али Хамданид VI – 81
Сайфельмулюков Ф. V – 62
Сайфетдинов И. I – 547
Сайфетдинов Р. IV – 268
Сайфетдинов Ф. V – 597
Сайфи А.С. II – 355; IV – 163; V – 206
Сайфи Г. I – 56; III – 361
Сайфи Н. II – 527; VI – 469
Сайфи Х. III – 558; IV – 541; V – 524
Сайфи-Казанлы Ф. VI – 143, 518, 519
Сайфи-Уфалы Ф. VI – 35
Сайфимулюков М. V – 541
Сайфуллин А. III – 365
Сайфуллин А.Р. IV – 132
Сайфуллин В. VI – 349, 369
Сайфуллин Г.Г. III – 92; V – 206
Сайфуллин Г.Х. IV – 268; V – 525
Сайфуллин Г.Ш. III – 60; V – 160, 206
Сайфуллин З. V – 406
Сайфуллин И., журналист I – 38
Сайфуллин И., составитель словаря I – 480
Сайфуллин И.Ф. III – 95, 505; V – 391; VI – 593
Сайфуллин И.Ш. V – 206
Сайфуллин М. V – 174
Сайфуллин Р. III – 541
Сайфуллин Р.В. II – 129
Сайфуллин Р.З. IV – 404; V – 63, 207, 237
Сайфуллин Р.С. III – 62, 63, 113, 295, 382; IV – 132, 376, 403, 404, 638, 726; V – 96, 207; VI – 451
Сайфуллин Р.Ф. II – 187, 544; IV – 638, 726; V – 102, 207
Сайфуллин С. V – 406
Сайфуллин Ф.Г. V – 208
Сайфуллина А.К. IV – 744
Сайфуллина Г. IV – 271
Сайфуллина Г.И., певица I – 280; III – 138; IV – 268; V – 99, 208, 556
Сайфуллина Г.И., гимнастка II – 116
Сайфуллина Л.Г. IV – 365
Сайфуллина Ф.Р. VI – 593
Сайфуллина Ф.С. V – 594
Сайфуллина Х.М. III – 99; V – 208
Сайфуллины III – 240
Сайфульмулюков Г. V – 601; VI – 414
Сайфульмулюков Н. VI – 21
Сайфутдинов А. I – 620
Сайфутдинов А.К. I – 513; II – 379, 548; IV – 231
Сайфутдинов Г.З. II – 526; III – 60, 100; V – 208, 501; VI – 35
Сайфутдинов Р. VI – 110
Сайфутдинов Р.Г. II – 598; III – 47, 317; V – 209
Сайфутдинов С. IV – 299
Сайфутдинов Т.А. IV – 527; V – 209
Сайфутдинов Ф. V – 514
Сайфутдинов Х. III – 124
Сайфутдинов Ш. I – 518
Сайхундов В.Г. V – 209
Сайхундов Г.С. III – 360
Сайхутдинова Н. I – 658
Сайяди II – 229; IV – 700; V – 209
Сайяр Н. III – 202
Сакаев Н.Н. II – 106, 385; III – 164; IV – 489, 597; V – 47, 100, 115, 209, 210, 597; VI – 415
Сакаев Р. III – 109; V – 611
Сакаев Ш. VI – 263
Сакаев Ш.Х. III – 122
Сакаева Г.Р. II – 274
Сакаева И. V – 610
Сакаева М.Ф. V – 210
Сакаевы IV – 62, 595; V – 560, 614
Саковец А. VI – 577
Саковец М. VI – 577
Сакс Э.И. V – 278
Салабаев А.М. IV – 186; V – 211
Салаватов Г. IV – 10
Салаватов Р.С. II – 165; IV – 85, 268; V – 62, 99, 211, 556; VI – 28, 109, 209, 349
Салаватов Ш. V – 568
Салаватуллин А. III – 211





- Салазав* А.Л. V – 211, 390
Салаев Ю.Н. III – 103; V – 212
Саламатин А.Н. II – 101; III – 119; V – 212
Саламахин О.Б. I – 181
Саламашкин В.А. III – 380
Салах А. IV – 650
Салах С.Г. V – 213
Салахетдинов А. V – 175; VI – 84
Салахетдинов Г. VI – 119
Салахетдинов К.А. II – 63
Салахетдинова М.А. V – 213
Салахiev Н.Х. II – 187, 565; IV – 638
Салахiev Ф.М. I – 130; II – 119; V – 213
Салахов А.М. V – 529
Салахов А.С. V – 213
Салахов Б. IV – 330, 420
Салахов В.Н. V – 230
Салахов Г. V – 558
Салахов И.В. IV – 17
Салахов И.Н. I – 649; II – 561; III – 104, 619; IV – 396, 650, 723; V – 62, 98, 137, 213; VI – 188
Салахов М. III – 365
Салахов М.С. V – 213; VI – 44
Салахов М.Х. III – 119, 120; IV – 398; V – 213; VI – 24
Салахов Н. V – 554
Салахов Р.И. V – 214
Салахов Р.С. V – 214
Салахов С.Ф. I – 258
Салахов Т. IV – 273
Салахов Ф.А. V – 214
Салахова Г. IV – 137
Салахова И. III – 281
Салахутдинов А. III – 646
Салахутдинов А.Н. I – 396
Салахутдинов Г.К. III – 284; V – 214
Салахутдинов Г.С. V – 214
Салахутдинов Н. I – 38
Салахутдинов Р.С. IV – 365
Салахутдинов Ф.З. V – 116, 214
Салахутдинова Э. II – 116
Салеев Р.А. V – 215
Салеева Г.Т. V – 215, 448
Салеева М. III – 421; IV – 359
Салехов Г.С. I – 143; II – 579; III – 118; IV – 90, 149, 653; V – 215, 503; VI – 68
Салехов Л.Г. V – 503
Салехова З. IV – 271
Салехова И.Г. V – 503
Салехова Л.Л. V – 215, 503
Салехова Р.С. V – 215, 503
Салиахмет К. IV – 161
Салиахмет М.Х. V – 215, 704
Салиаскарова М.Г. V – 215
Салиев А. I – 547; VI – 139
Салиев Б.М. II – 554; IV – 441; V – 116
Салиев Г. III – 163, 186, 187; V – 215; VI – 373
Салиев П.М. V – 216
Салиева Р.Н. VI – 594
Салий А.И. III – 380, 381
Саликов Р.А. V – 216
Салим ас-Сабави V – 216
Салимгараев А.С. V – 566
Салимгараев Г. VI – 169
Салимгареев В. IV – 160
Салимжанов М.Х. I – 121, 122, 130, 187, 243, 485; II – 26, 47, 428, 435, 565, 571; III – 110, 111, 117, 120, 146, 164, 330, 486; IV – 33, 98, 420, 600; V – 50, 100, 216, 490, 547, 605, 707; VI – 110, 242, 560
Салимжанов Х.Ю. II – 385; III – 146, 164, 557; IV – 137, 548; V – 216, 217, 321, 345, 545, 546, 610; VI – 470
Салимзянов В. III – 551
Салимзянов Г. IV – 385
Салимзянов Г.З. V – 217
Салимзянов Р.Х. V – 217
Салимов А. II – 235; III – 361
Салимов В.А. III – 369; V – 218
Салимов Г. VI – 147
Салимов Н.Б. IV – 508
Салимов Н.С. III – 360
Салимов Р.Б. II – 101; III – 73; V – 218
Салимов Р.И. I – 472; V – 218
Салимов Ф.И. I – 563; V – 218; VI – 447
Салимов Х. III – 551, 553; V – 218
Салимов Х.С. II – 122
Салимов Х.Х. IV – 549; V – 218; VI – 130, 447
Салимова Д.А. IV – 238, 239; V – 218
Салимова З. IV – 137
Салимова Х. VI – 324
Салимова Х.Н. IV – 136, 137, 242; V – 218
Салимовы V – 196
Салимуллин А.С. I – 456
Салимуллин Л.С. I – 456; III – 541; IV – 239; V – 113, 219
Салин Ю.Л. IV – 352
Салитова Ф.Ш. III – 104; IV – 271; V – 100, 204, 219
Салих аль-Кили III – 257; V – 219
Салих ибн Сагид аль-Кали I – 20
Салихджанов В. V – 225
Салихджанова Р.М. V – 219
Салихов А.Г. II – 86, 91, 169; V – 610
Салихов А.С. V – 219
Салихов Б.В. V – 219
Салихов Б.М. IV – 260; V – 219; VI – 16
Салихов В.С. V – 219
Салихов Г.М. IV – 301; VI – 50
Салихов Г.С. III – 118, 550; V – 96, 220
Салихов Д.Н. III – 36
Салихов Д.Х. I – 14, 531; II – 309, 438; III – 366, 619, 621; IV – 99, 137, 192; V – 101, 220, 249, 490; VI – 586, 595
Салихов З.Г. IV – 604
Салихов И.А. III – 51, 52, 99; V – 93, 97, 220
Салихов И.Г. II – 148; III – 50, 99; V – 220, 623
Салихов И.М. IV – 495; V – 220
Салихов К.М. I – 75, 341; III – 54, 55, 102, 119, 122; IV – 14, 118, 376; V – 97, 220, 578; VI – 444, 461
Салихов М. V – 535; VI – 50
Салихов М.Б. V – 221
Салихов М.Г. V – 64
Салихов М.М. VI – 50
Салихов Миндхат А. III – 346; V – 221; VI – 335
Салихов Мухаммадхасим А. III – 257; V – 221
Салихов Р., пловец IV – 637
Салихов Р., композитор III – 209
Салихов Р.А. IV – 214, 689
Салихов Р.Г. V – 221, 358
Салихов Р.М. V – 221
Салихов Р.Р. V – 221, 533
Салихов Р.С. V – 221
Салихов Р.Ш. I – 471
Салихов С.Г. I – 132; III – 54, 121; V – 96, 274; VI – 462
Салихов Т. II – 527; III – 283
Салихов Х.М., адм. деятель I – 226; IV – 180; V – 222
Салихов Х.М., спортсмен IV – 285
Салихов Харис С. V – 221
Салихов Хибатулла С. I – 27; II – 222; III – 618; IV – 248, 699; V – 97, 148, 222, 286, 428, 483, 539
Салихов Ш.К. IV – 636
Салихов Э.Ш. V – 116, 222
Салихова А.Р. V – 605
Салихова Н.Р. VI – 594
Салихова Р.Гависовна I – 130; II – 340; V – 222
Салихова Р.Гаямовна V – 222
Салихова Ф. IV – 602
Салихова Ф.В. V – 222
Салиховы III – 307
Салихьянов Р.С. V – 223, 598
Салканов Г. III – 341
Саллави Ф. III – 557; V – 321, 345, 586, 603
Саллариды V – 718
Салмаков К.М. I – 520, 584, 644; II – 569; III – 26; IV – 734; V – 223
Салмаков С.К. IV – 157
Салман В. VI – 134
Салманов Ф. III – 402; V – 223
Салмин А.И. III – 619
Салов С.А. II – 140
Салосин Б.М. IV – 232, 256, 263
Салтанаев З. V – 597
Салтыков А.П. III – 39; V – 225
Салтыков Б.И. III – 27
Салтыков М.А. III – 120
Салтыков М.М. V – 225
Салтыков П.С. III – 39; V – 225
Салтыков Ф.И. I – 183; III – 28
Салтыков-Щедрин М.Е. I – 40; II – 523; III – 259, 564; IV – 59, 165; V – 704; VI – 454, 518
Салтыковы III – 259
Салтынский А.Д. I – 271
Салыгов IV – 675
Салынский А.Д. I – 14, 364; II – 397, 438, 614; III – 489, 490, 617; IV – 75, 85, 137, 192, 294, 343, 718; VI – 86
Салынский И.П. II – 296
Сальманов С., председатель райисполкома I – 131
Сальманов С., милиционер I – 131
Сальников А.Г. III – 584
Сальников А.Л. V – 225
Сальников В.В. V – 225; VI – 28
Сальников К.В. I – 9; VI – 299
Сальников Ю.И. III – 119, 400; IV – 403, 582; V – 225; VI – 118, 220
Сальникова А.А. II – 624; V – 226
Сальникова О.В. III – 584
Сальтина Н.А. V – 603
Салюков Л.И. V – 548
Салий-Ураллы Г. III – 365
Саляхов Б.Н. V – 226
Саляхов И.А. III – 646
Саляхов Р.А. V – 106
Саляхов Р.М. II – 379, 548; III – 281; IV – 232; V – 226
Саляхов Ф.Г. II – 189; V – 629
Саляхова Д.С. V – 227
Саляхова И.Х. II – 253
Саляхутдинов Р.В. II – 187; III – 188; IV – 215, 301, 695; V – 106, 226
Саляхутдинов Р.Н. V – 227; VI – 373
Самай Л.Ф. III – 86
Самакаев М.Х. III – 163
Самакаев Х. VI – 145
Самаки-Абубакиров Г. II – 614
Самандар Термези V – 213
Самаренкин А.К. IV – 177
Самарин В.И. II – 404; V – 12
Самарин И.В. IV – 574
Самарин-Волжский А.М. III – 76
Самарина А.П. VI – 12
Самарский А.А. IV – 91
Самарский Ю.И. II – 166; III – 44, 251; V – 229
Самарцев В.В. I – 537; V – 229; VI – 134
Самат Р. V – 391, 563
Саматов А. I – 467
Саматов Г.Г. V – 229
Саматов Т.Г. VI – 197
Самборская И. V – 11
Самерханова Л.Ч. III – 49
Сами М. II – 360
Самигуллин А.З. V – 230
Самигуллин Г. II – 235; V – 230
Самигуллин Г.Х. VI – 144
Самигуллин М.С. III – 380
Самигуллин Р.А. II – 189; III – 541
Самигуллин Р.Н. V – 230
Самигуллина И. V – 175
Самилов В.И. V – 594
Самирханов С.Ш. I – 478
Самитов Б. VI – 308
Самитов З.С. III – 621
Самитов И.М. V – 230
Самитов Ю.Ю. I – 135; III – 55, 63, 118, 276, 397; IV – 540, 674; V – 96, 230; VI – 118, 132, 220, 498
Самитова (Галкина-Самитова) Г.И. III – 212, 584; V – 230; VI – 317
Самитова Г.Б. I – 115; II – 25; III – 343; V – 231; VI – 308
Самитова Ф. IV – 544; VI – 415
Самков Н.А. IV – 409
Саммер И.А. III – 34, 156, 375; V – 231
Саммитов М. IV – 637
Самойло А.А. I – 637
Самойлов А.Н., педиатр IV – 563; VI – 594
Самойлов А.Ф. I – 396, 656; III – 47, 48, 118, 239, 288, 303, 317; IV – 256; V – 36, 97, 231, 325; VI – 115
Самойлов В.В. V – 232
Самойлов Г.С. IV – 548; V – 232
Самойлов Г.Ф. V – 232
Самойлов Д.Н. V – 232
Самойлов Д.С. IV – 604
Самойлов Н.П. III – 58; V – 232
Самойлов П.В. I – 454; III – 75; V – 602
Самойлов Я.В. I – 45; III – 625
Самойлова А.А. II – 307
Самойлова А.Ф. I – 398; II – 307
Самойлова Н.С. VI – 323
Самойлова Т.Т. IV – 562
Самойлович А.Н. I – 583; II – 78, 417, 530; III – 340, 555; IV – 194, 378, 572; V – 232, 609, 717, 718
Самойлович Б. III – 245
Самойлович Д.С. II – 590
Самоквасов Д. II – 371
Самолин В.А. V – 398
Самороднов М.М. V – 126, 233
Саморуков Р.С. V – 233
Самохвалов А.С. IV – 601; V – 551, 77
Самохин В. V – 334
Самохин Э.Ф. III – 141





- Самочкин* А.В. V – 233
Самсонов В. II – 189
Самсонов В.К. III – 213
Самсонов Е. III – 361
Самуил IV – 600
Самуилов Ф.Д. I – 45, 396, 399, 600; III – 58; V – 233; VI – 115, 116
Самуилов Я.Д. III – 295; V – 234; VI – 118
Самусова Р. III – 109
Самшев З.С. V – 241
Саначин П.А. I – 201, 202; III – 72, 170; IV – 182, 285, 401, 646; V – 107, 234, 374, 391, 406, 412, 551
Сандецкий А.Г. I – 461; III – 80, 363; V – 234, 388; VI – 100
Сандрленд В. V – 150
Санин I – 660
Санин А. VI – 104
Санина Е. VI – 104
Санников И.А. IV – 430
Санников П.П. VI – 12
Санникова А. IV – 516
Санти П.Л. I – 619; V – 301
Санфирова О.А. V – 21, 238
Сапаев Э. III – 589
Сапаркин И.И. II – 119
Сапгир Б.Л. IV – 713
Сапоговская О.В. V – 602
Сапожков А.Н. IV – 101; V – 465
Сапожников Л.С. I – 584; III – 23, 26; V – 238
Сапожников Ф.М. V – 238
Сапожников III. V – 389
Сапожникова Н.М. I – 452; II – 377, 379, 544; III – 64, 354; IV – 213, 640, 683; V – 238; VI – 111
Сапрыгин Н.Е. I – 437; V – 239
Сапрыкин И.Г. III – 350
Сапрыкова З.А. III – 400; IV – 403, 648; VI – 220
Сапугульцев Н. III – 646
Сапунов А.Г. V – 672
Сапунов Г.А. IV – 316
Сапунов Н.М. II – 160
Сараи-Тудистани М. V – 240
Сараи-Мульк-ханым IV – 229
Сарандов Г. V – 52
Саранин К.И. II – 461
Саракин В. IV – 220
Сарваров А.Л. III – 284
Сарваров Н.С. I – 292; V – 245, 457, 556
Сардаров Б. VI – 262
Сарду В. V – 58, 345
Саркин В.Г. IV – 515
Саркина Н.Я. IV – 512
Сарматин М.Е. I – 70; VI – 232
Сарруф VI – 259
Сартак I – 301, 356; II – 490; V – 145, 248; VI – 19
Сарганова А. II – 554
Сарториус Г. III – 386
Сары-батыр I – 183; III – 27; V – 248
Сарымсаков Р.В. IV – 397
Сарымсаков Ш.Д. I – 316; III – 120
Сарымсаков Ш.М. I – 187; II – 385, 386; III – 59, 146, 164; IV – 242, 379, 546; V – 47, 50, 100, 248, 545, 546, 547, 554, 556, 605, 610; VI – 180
Сарычев Г.А. IV – 412
Сарьян Х.С. IV – 583, 722; V – 33, 98, 249, 494
Сатаев А. I – 68
Сатиев К.Ш. I – 131; III – 109; V – 249
Сатлыков Х. III – 191
Сатонина Г. II – 248
Саттар (Габдулсаттаров) Р.С. II – 273; V – 250
Саттар (Саттаров) И.Р. V – 250
Саттар А. IV – 396
Саттаров А.Б. IV – 375; VI – 540
Саттаров А.Г. III – 95, 505; IV – 215, 216, 232; V – 106; VI – 594
Саттаров Г. IV – 241
Саттаров Г.Ф. I – 162; III – 119, 588; IV – 536, 561; V – 97, 250, 533, 650, 660, 714; VI – 81, 131, 500
Саттаров К. III – 100
Саттаров К.З. IV – 365
Саттаров М.М. V – 250
Саттаров Р.З. V – 251
Саттаров Р.С. III – 111; IV – 258; V – 251
Саттаров С.А. II – 293
Саттаров Ф.А. V – 251
Саттаров Ф.С. IV – 664
Саттаров III. II – 577; III – 470; IV – 329; VI – 12
Саттаров Ш.З. I – 581
Саттаров Ш.Ш. I – 528; IV – 10; V – 251; VI – 216
Саттарова VI – 86
Саттарова В.М. V – 251
Саттарова И. IV – 137
Саттарова М.Р. III – 609
Саттарова Н.З. II – 606
Саттарова С. I – 156
Саттарова Ф.Ф. V – 251
Сатхунув М.Р. VI – 447
Сатыев Б.Х. V – 251
Сатылган III – 260; V – 251
Саубан И. VI – 505
Саушев А.А. IV – 397
Саушкин В.Н. V – 252
Сафа Х. II – 610; VI – 12, 183
Сафа-Гурей I – 222, 366, 483; II – 68; III – 69, 133, 148, 149, 277, 477; IV – 68, 315, 342, 481; V – 252, 268, 493, 494; VI – 64, 415, 492
Сафаргалеев К.К. V – 252
Сафаргалеевы V – 650
Сафаргалеев М.Г. I – 72; V – 64, 253, 574
Сафаргалиев Р.Г. II – 493
Сафаргалиев Р.С. III – 512; V – 253
Сафаргалиев С.М. V – 253
Сафаргалиева Ф.Ф. VI – 42
Сафаргалин А.Г. V – 253; VI – 17
Сафариев М.С. V – 254
Сафаров А.А. IV – 174; V – 254; VI – 170
Сафаров В.А. V – 13
Сафаров М. II – 233
Сафаров М.Г. V – 254
Сафаров Н., купец III – 527; V – 254; VI – 496
Сафаров Н., журналист III – 373
Сафаров Н.Ф. I – 473
Сафаров Р.Х. V – 254
Сафарова С.А. IV – 571
Сафаровы V – 255
Сафиева Г. VI – 178
Сафин А.З. V – 541
Сафин В.С. V – 255
Сафин Г. II – 387
Сафин Г.Г. V – 255; VI – 466
Сафин Г.М. V – 255
Сафин Г.С., адм. деятель V – 365
Сафин Г.С., Герой Соц. Труда V – 255
Сафин Д.А., Герой РФ VI – 594
Сафин Д.Х. V – 255
Сафин З.В. I – 333; II – 382; IV – 242; V – 256
Сафин З.З. III – 86; V – 255
Сафин З.Ф. V – 255
Сафин И. II – 407, 548; V – 714
Сафин И.А. VI – 449
Сафин И.Д. V – 256
Сафин И.К. V – 256
Сафин И.Х. VI – 45
Сафин Ибрагим А. III – 55, 122, 283; V – 256
Сафин Ирек А. III – 121; V – 256
Сафин К.М. V – 126, 257
Сафин Л.Р., юрист VI – 594
Сафин М. V – 567
Сафин М.А. V – 257
Сафин М.Г. V – 257
Сафин М.М. V – 257
Сафин М.Р., гимнаст II – 116; V – 257
Сафин М.Р., врач I – 91; V – 579
Сафин М.Р. III – 290
Сафин Н.В. III – 109; V – 257, 696
Сафин Н.Д. V – 258
Сафин Н.Н. V – 177
Сафин Накип С. V – 257
Сафин Нурмухамет С. V – 258
Сафин Р., скрипач IV – 227
Сафин Р., борец I – 456
Сафин Р.Г. V – 258
Сафин Р.Г., строитель III – 172
Сафин Р.К. IV – 709
Сафин Р.Р. V – 258
Сафин Р.С. I – 130
Сафин Р.Ш. III – 52
Сафин Радик И. V – 258
Сафин Радиф С. II – 227; III – 646; V – 258
Сафин Раис С. V – 258
Сафин Рашат Г. I – 647
Сафин Ринат И. V – 237, 258
Сафин С.Г. IV – 739; V – 258
Сафин Т.Г. II – 148; V – 259
Сафин Т.Ф. III – 52; V – 259; VI – 24
Сафин У.З. I – 132
Сафин Ф. V – 547
Сафин Ф.А. V – 259
Сафин Ф.Г. V – 259
Сафин Ф.М. IV – 22, 650, 723; V – 45, 98, 134, 259; VI – 216
Сафин Ф.Ф. I – 632; III – 51
Сафин Ф.Ш. V – 259
Сафин Х.Х. III – 360
Сафин Ш.С. III – 441, 541; IV – 240, 422; V – 259, 305, 579
Сафина А.И. VI – 594
Сафина Г. I – 503
Сафина Д.М. V – 259, 579
Сафина З.В. IV – 536
Сафина З.Н., педагог V – 260, 602
Сафина З.Н., модельер II – 253
Сафина Л. II – 250; III – 281
Сафина Л.Н. II – 253
Сафина Н.А. IV – 700; V – 260
Сафина Н.П. V – 260
Сафина Р.К. III – 280
Сафина С.Ш. V – 533
Сафина Ф.Ш. II – 606; V – 260; VI – 467
Сафина Х.И. IV – 294
Сафина Ч.М. VI – 594
Сафиоллин Ф.Н. III – 637; V – 260
Сафуллин Г.Б. I – 557; V – 62, 260
Сафулла Г. V – 715
Сафуллин А. VI – 476
Сафуллин А.Г. V – 260
Сафуллин А.Х. IV – 260; V – 261
Сафуллин А.Ш. IV – 258; V – 261
Сафуллин В. V – 194
Сафуллин Г. VI – 42
Сафуллин Д.Э. V – 261
Сафуллин З. V – 413
Сафуллин К.М. II – 379; IV – 215, 232; V – 106, 261
Сафуллин К.С. I – 581
Сафуллин Л.Н. V – 261
Сафуллин М.Н. III – 58
Сафуллин М.Р. III – 122; IV – 185; V – 262, 542
Сафуллин Н.А. V – 262
Сафуллин Н.З. III – 113; IV – 664; V – 262
Сафуллин Н.Х. III – 125; V – 262
Сафуллин Н.Ш. V – 262; VI – 17
Сафуллин Р. IV – 268
Сафуллин Р.А. II – 102
Сафуллин Р.Г. I – 231
Сафуллин Р.И. III – 541
Сафуллин Р.М. V – 262
Сафуллин Р.Р. IV – 753
Сафуллин Р.С. IV – 638; V – 263; VI – 17
Сафуллин Р.Т. II – 170, 284; III – 149, 163; IV – 562; V – 102, 106, 262
Сафуллин Р.Ф. V – 262
Сафуллин С.С. III – 621
Сафуллин Ф.Х. III – 646
Сафуллин Ф.Ш. I – 647; V – 263
Сафуллин Х. III – 81, 102; IV – 163; VI – 66
Сафуллин Х.Г. III – 446
Сафуллин Х.Х. V – 677
Сафуллин Ю.Г. I – 14, 129, 243, 386, 388; II – 14, 26, 205, 354, 438; III – 619; IV – 137, 186, 302, 428; V – 194, 217, 220, 264, 327, 506, 547, 666, 707; VI – 164, 191, 212, 224, 246, 364
Сафуллина А.К. V – 264, 610
Сафуллина Г.Г. IV – 261; VI – 594
Сафуллина Г.И., невропатолог VI – 594
Сафуллина Г.Ф. V – 264
Сафуллина З.А. V – 264
Сафуллина И. VI – 146
Сафуллина Р.Г. VI – 124
Сафуллина С. I – 213, 214
Сафуллина Ф.И. III – 646; V – 264
Сафуллина Ф.С. II – 184, 240; III – 119, 588; V – 264, 326, 533, 559; VI – 136, 500
Сафуллово И.Х. VI – 232
Сафонов В.Л. III – 90
Сафонов Г.В. V – 264; VI – 16
Сафонов Н.М. VI – 57
Сафонов П.Н. I – 127
Сафронов А.В. III – 493
Сафронов В. II – 116
Сафронов Е.Е. IV – 509
Сафронов Е.Л. III – 341
Сафронов М.В. I – 146; III – 95, 505
Сафронов Н.Н. V – 265
Сафронов П.С. IV – 133; V – 265
Сафронова Е.Е. I – 536
Сафуанов И.С. V – 265
Сафуанов Р.З. IV – 495
Сафуанов С.Г. V – 265, 394, 685; VI – 59
ас-Саффах II – 427
Сахабева З. VI – 555
Сахабиев Н. V – 328
Сахабиев Р.А. II – 383; IV – 268, 430; V – 99, 266, 566





- Сахабиева З.К. IV – 268; V – 99, 266, 268; VI – 225, 466
Сахабутдинов А. IV – 330; VI – 12
Сахабутдинов Ж.М. II – 101, 579; III – 125; V – 266, 632
Сахабутдинов М.М. I – 424, 456; III – 167, 541; V – 267; VI – 45
Сахабутдинов М.С. V – 721
Сахабутдинов Р. V – 611
Сахабутдинов Р.З. V – 267
Сахабутдинов Р.Р. VI – 594
Сахабутдинов Ю.Е. V – 267
Сахабутдинова Ф.М. II – 253
Сахаев И.И. I – 101; III – 118; IV – 90; V – 267
Саханицкий А.В. II – 403
Сахапов А. III – 622
Сахапов Г.З. IV – 430; V – 267
Сахапов М.Д. IV – 194
Саханов М.Ж. V – 183, 267
Саханов Р.Л. V – 267
Сахаров А. I – 38; VI – 92
Сахаров А.Д. III – 650; VI – 566
Сахаров А.И. I – 108
Сахаров В.Б. I – 599
Сахаров Е.А. IV – 744
Сахаров И.А. I – 375; III – 162
Сахаров С. III – 289
Сахарова Л.П. VI – 172
Сахаутдинова Р.Х. V – 268, 637
Сахиб-Гирей I – 81, 89, 214, 549; III – 148, 149, 163, 187, 263, 454, 477; IV – 241, 307, 313, 499, 687; V – 75, 252, 266, 268, 308, 524; VI – 154, 250, 526
Сахиб-Гирей II III – 478
Сахибгарай ибн Ахмад V – 268; VI – 173
Сахибгареев Р.С. V – 237, 268
Сахибуллин Н.А. I – 75, 218, 219; II – 448; III – 24, 33, 119; IV – 119; V – 96, 269
Сахибуллин Ф. VI – 8
Сахибуллин Х. III – 541
Сахибуллина В.Г. VI – 220
Сахилов Л.С. V – 269
Сацыперов А. II – 175, 176; III – 95, 167
Саченков А.В. III – 118; IV – 149, 399; V – 269
Саятов И.А. I – 187; V – 269
Саяпова А.М. III – 104, 622; IV – 146; V – 270
Саяхов Фагим Л. II – 221; V – 270
Саяхов Фаниль Л. II – 221; V – 270
Саяхова Л.Г. II – 221; V – 271
Саяхова Н.Т. IV – 14
Сбоев В.А. I – 205; II – 315; IV – 15, 223; V – 271; VI – 308
Сбоев В.С. VI – 467
Сваммердам Я. VI – 458
Сватко Л.Г. IV – 560; V – 271
Свентицкий В.Я. I – 88; V – 600
Свенцицкая И.С. I – 157
Свердлов Я.М. III – 156, 244, 375; IV – 750; V – 6; VI – 446
Свердлова Л.М. I – 395; V – 533
Сверигин Р.Х. III – 622; V – 273
Сверчков Д.Н. II – 159; V – 274
Сверчков Н.М. II – 377; III – 64
Светлаков Н.В. V – 274
Светлицкий А.И. II – 159
Светлов М.А. IV – 399, 624; V – 139, 213, 345
Свечин А.И. IV – 592
Свечников К.Л. V – 117
Свечников М.М. III – 105
Свешников А.Н. I – 498; III – 155; IV – 101; V – 48, 275, 308, 465
Свешников Александр А. V – 308
Свешников Алексей А. V – 79, 308
Свешников К. III – 584
Свешников М.Л. III – 524
Свидлер П.В. VI – 485
Свилин А.В. IV – 554
Свинин Р. II – 286
Свинин Ю.Г. I – 80; II – 170, 187, 379, 548; III – 253; IV – 214, 232, 562; V – 106
Свиньин П.П. I – 427
Свиньин П.П., художник VI – 302
Свиридов А.В. I – 181; IV – 316
Свиридов Г. I – 124; II – 33, 117; III – 172; IV – 726; V – 37
Свиридов К.В. I – 629
Свицкий И.В. II – 579; V – 277
Свизязев И.И. I – 202
Свободин П.М. III – 75
Свободина-Барышева М.И. III – 164; V – 602
Святкина К.А. III – 50, 99; IV – 381, 592; V – 281
Святницкий Н. V – 389
Святополк Владимирович IV – 623
Святополк Изяславич III – 296
Святослав I I – 489, 595; II – 596; IV – 600, 622; V – 281; VI – 156, 157
Святослав Ярославич IV – 524
Сдобников С.С. II – 461
Себякина А.А. I – 613; III – 452
Севастьянов А.А. IV – 398
Севастьянов В.И. III – 59; V – 102, 281
Севастьянов Г. I – 424
Севастьянова Л.А. I – 45; II – 439; III – 436; IV – 506; V – 21, 56, 192, 274, 282, 539, 600, 617, 679; VI – 368
Север Н.М. III – 76
Севергин В.М. II – 144
Северцев Н.А. II – 75; IV – 514
Северцов А.Н. VI – 441
Северянин И. VI – 200
Севидов А.Г. IV – 624
Севрюгин В.А. V – 284
Севрюгин О.А. V – 20
Сегаль М.И. III – 120
Сегель М.М. VI – 399
Сегиевич Н.В. III – 140
Седельников Ю.Е. III – 113; IV – 157, 158; V – 284
Седлецкий IV – 530
Седов А.О. V – 285
Седова А. III – 470
Седых Н.В. I – 600; VI – 116, 282
Седакин А.И. IV – 710
Сезан П. II – 569
Сейд-Ахмад I – 435; III – 256, 308; V – 285
Сейд-Хан III – 235, 546; V – 285
Сейдбурханов Х. V – 362
Сейдов М. II – 170
Сейнов А. III – 31
Сейнов Я. IV – 472
Сейтбатталов М.С. V – 285
Сейтов А. VI – 20
Сейтов Р. IV – 63
Сейтов С. III – 450; V – 285
Сейтов С.Х. IV – 72
Сейд Мухаммад Риза III – 477
Сейдуков Н.К. V – 286, 650
Сейид-Ата V – 286
Сейид-Ахмад I – 234; II – 490; III – 260; IV – 541
Сейид-Бурхан III – 259, 260; V – 286; VI – 87
Сейид-Мухаммад I – 14; II – 490
Сейфетдинов Ш.С. IV – 298
Сейфи Н. I – 646
Сейфи Т.Ф. V – 286; VI – 145
Сейфи Х.Х. I – 357; V – 286
Сейфитдинов Ш.Х. IV – 296
Сейфуллин Р.С. III – 30; V – 286; VI – 17
Сейфуллин С. V – 213; VI – 392
Сейфуллин С.Г. V – 62
Сейфуллин С.Ш. V – 286
Сейфуллина Л.Н. V – 115, 286; VI – 145, 518
Сейфуль-Мулюков Ф.М. IV – 240; V – 287, 543
Сейфульмулюков Б. V – 529
Сейфульмулюков Г. III – 539; IV – 299
Секиз-Бий V – 287
Секлоцкий А.П. V – 589
Селавет-Гирей I III – 477
Селезнёв В.А. V – 288
Селезнёв Н.Ф. II – 116
Селезнёва В. II – 51
Селезнёва О. VI – 534
Селецкий Ф.Х. III – 170
Селиваненко Б.С. III – 96
Селиванов А.В. I – 429, 520, 591; V – 290
Селиванов А.П. III – 141
Селиванов Л.С. III – 175
Селиванова А.С. II – 245; V – 290; VI – 107
Селиванова М. IV – 637
Селивановская С.Ю. IV – 157; V – 290
Селивановский Б.В. II – 84, 87, 102; V – 290; VI – 116
Селиверстов В.В. V – 313
Селим-Гирей III – 477
Селим-Гирей II III – 477
Селим-Гирей III III – 478
Селищев А.М. I – 162; V – 291, 346
Сельвинская Т.И. II – 544; III – 77; IV – 546
Сельвинский И.Л. IV – 264
Сельвинский Ш.И. II – 379
Семагин А.А. III – 224, 584
Семанов Д. VI – 265
Семахина Л.А. III – 66; IV – 152; V – 295
Семашко Н.А. I – 437; III – 50, 98, 156, 374, 632; IV – 110, 112, 750; V – 93
Семён Олелькович V – 285
Семендер Ю. VI – 199, 200
Семендий В.И. III – 197
Семеничков В.С. V – 296
Семёнов А. VI – 134
Семёнов А.А. IV – 194; V – 145
Семёнов А.Г. VI – 449
Семёнов А.Е. III – 626; VI – 138
Семёнов А.И. III – 594
Семёнов А.Н. IV – 495
Семёнов В. IV – 584
Семёнов В.В. II – 80; III – 99; V – 297
Семёнов Виссарион Ф. V – 297
Семёнов Владимир Ф. III – 118; IV – 108; V – 297
Семёнов Г.В. III – 119; V – 297
Семёнов Г.М. III – 198
Семёнов И. II – 482
Семёнов Л.С. V – 452
Семёнов М.А. III – 625; IV – 608
Семёнов М.И. II – 187, 544; IV – 723
Семёнов М.П. III – 79
Семёнов Н.А. III – 541
Семёнов Н.Г. I – 648
Семёнов Н.И. V – 297
Семёнов Н.Н. III – 36, 295, 368; IV – 379, 540; V – 96, 297; VI – 114
Семёнов П. IV – 220
Семёнов П.К. IV – 554
Семёнов П.И. III – 369; IV – 174
Семёнов П.Т. IV – 352
Семёнов С. I – 82; II – 235
Семёнов Э.А. I – 610; III – 632; V – 297
Семёнов-Тян-Шанский А.П. VI – 458
Семёнов-Тян-Шанский П.П. III – 430
Семёнова Е.В. III – 140
Семёнова Р.В. VI – 113
Сементовский В.Н. II – 81, 87, 91, 102; III – 31, 118; IV – 516; V – 298, 558; VI – 68, 116, 464
Сементовский П. VI – 104
Сементовский Ю.В. II – 85; III – 625; IV – 607; V – 299
Семернин В. VI – 89
Семин Ю.П. IV – 419
Семина И.И. III – 587; V – 299
Семченко Е.Г. III – 139
Семьякин К.Р. III – 80
Сен М. IV – 119
Сен-Венан I – 38
Сен-Санс К. IV – 71, 85
Сенаторов П.П. II – 85; V – 301
Сенебье Ж. VI – 115
Сенкевич Г. I – 368
Сенковский О.И. IV – 617; V – 185, 717
Сенников И.М. IV – 101
Сенников-Сперанский П.М. III – 640
Сент-Экзюпери Антуан де II – 326, 362; III – 621; V – 555
Сенюков Н.П. V – 303; VI – 16
Сентябрь Н.И. II – 468; V – 145, 303, 553; VI – 143
Сентяк М. V – 303
Сеноткин С.Б. V – 303
Сеноткина О.Н. V – 303
Сергеев М.М. V – 303
Серазетдинов Д.З. V – 304
Серазетдинов Р.Т. III – 112
Серазетдинов Э. V – 610
Серазетдинов М.Н. IV – 195; V – 304
Сералин М. VI – 215
Серапин (Александровский) III – 42
Серафим (Александров) III – 42
Серафим (Кузьмин) II – 477
Серафимович А.С. I – 514, 615; IV – 308; VI – 145
Сервантес Мигель де III – 473
Сергеев А.В. IV – 109; V – 346
Сергеев А.И. IV – 710
Сергеев А.Тереньевич V – 305
Сергеев А.Тимофеевич IV – 260; V – 305
Сергеев В. III – 373
Сергеев В.А. III – 253
Сергеев В.М. I – 632; III – 51; V – 230
Сергеев В.П. V – 404
Сергеев В.С. IV – 665
Сергеев Василий П. I – 559; II – 255, 263; III – 49; V – 306





- Сергеев Г.Ф. V – 17
Сергеев Е.Н. V – 669
Сергеев И. I – 424
Сергеев М.Е. V – 48, 306
Сергеев М.П. V – 306
Сергеев Н.А. I – 157
Сергеев Н.Д. III – 594
Сергеев П.С. V – 306
Сергеев П.Я. II – 156
Сергеев-Ценский С.Н. I – 613
Сергеева А.Н. I – 375
Сергеева Е. V – 554
Сергеева Л.А. III – 92
Сергеева Л.Л. II – 73
Сергеева М.А. III – 73
Сергиев И.И. (Кронштадский) V – 161
Сергиевский К.А. III – 86; V – 306
Сергиевский М.В. V – 306; VI – 115
Сергий, митрополит I – 151
Сергий (Гусков) V – 17
Сергий (Зайцев) II – 477
Сергий (Королёв А.Д.) III – 42; IV – 702; V – 307
Сергий (Ляпидевский) III – 42
Сергий (Страгородский), патриарх IV – 702
Сергий Радонежский III – 508
Сердинский В.И. IV – 744
Сердюк В.И. V – 307
Серебренников Б.А. I – 178; IV – 704; V – 307
Серебренников Г. V – 486
Серебренников Г.Г. II – 455
Серебровский А.С. II – 80
Серебряков А.А. IV – 381
Серебряков Б.Р. III – 62, 262, 266, 295; IV – 414; V – 96, 307
Серебряков В. III – 641
Серебряков В.Б. I – 160; IV – 576
Серебряков П.В. III – 435
Серебрякова З.Е. III – 74
Серебряный В.С. V – 308
Серебряный П.С. III – 69; V – 308
Серегин Н.И. VI – 240
Середонин С.М. V – 320
Серёжин С.С. III – 76; V – 603
Серигов В.В. III – 378; V – 364
Серигов Ш.К. V – 116, 308
Серкбаев Е. VI – 536
Серов А. I – 419
Серов В.А. I – 319; IV – 253
Серова В.Н. I – 652; V – 308
Серпаева Т.В. VI – 420
Серый А.И. IV – 281
Сеспель М. III – 435; V – 310, 631; VI – 199
Сетдигов Р.А. V – 310
Сетов И. V – 466
Сетон-Томпсон Э. IV – 498
Сеченов Д. II – 569; IV – 469
Сеченов И.М. I – 395, 628; III – 48; IV – 514; V – 231
Сибгатуллин Р.Г. V – 311; VI – 500
Сибгатуллин А.М. II – 159; VI – 595
Сибгатуллин Г.С. III – 360
Сибгатуллин Л.С. V – 311
Сибгатуллин Р.И. V – 311
Сибгатуллин Ф.С. III – 541; IV – 181; V – 311
Сибат Р.Х. (Хузин) IV – 723; V – 98, 134, 311
Сибгатуллин А.В. IV – 427
Сибгатуллин Ж.Ж. V – 311
Сибгатуллин К.И. III – 619; IV – 260, 700; V – 98, 312
Сибгатуллин Л.С. IV – 530; VI – 14
- Сибгатуллин* М.Н. V – 177, 312
Сибгатуллин Н.З. VI – 24
Сибгатуллин Н.Р. V – 312
Сибгатуллин Р.С. V – 312
Сибгатуллин Х.К. II – 548; V – 106
Сибгатуллин Х.С. V – 312
Сибгатуллин Ш.Г. V – 312
Сибгатуллин Э.С. III – 211; V – 312
Сибгатулина А.Т. V – 312
Сибиркин А.А. III – 138
Сибиркин А.С. V – 312
Сивальнев Е.Н. V – 315
Сивко В.И. III – 197
Сигал Е.И. III – 52, 319; V – 315; VI – 222, 554
Сигал З.М. I – 621
Сигал И.З. V – 316, 681; VI – 221
Сигал М.З. I – 244, 621; III – 47, 52; IV – 535, 690; V – 93, 316, 506; VI – 221, 222
Сигачёва К.З. III – 92
Сигизмунд II Август III – 533
Сигизмунд III V – 268, 358; VI – 34
Сигитова О.Н. III – 99; V – 316
Сигнатуллин Х. VI – 7
Сигов В.И. V – 316
Сигорский И. VI – 104
Сигорский Н. IV – 504
Сидельников А.А. IV – 178
Сидельникова Т.Т. V – 316
Сиденхем Т. IV – 591
Сиджеут III – 476
Сидникова В. VI – 587
Сидоренко А.М. III – 141
Сидоркин В.В. V – 316
Сидоркин Е. VI – 400
Сидоров А. II – 116
Сидоров А.Г. VI – 595
Сидоров А.П. I – 159, 335; V – 316
Сидоров Алексей А. IV – 254
Сидоров Б.В. III – 119; V – 317
Сидоров В.В. III – 119, 197; V – 12, 13, 317
Сидоров В.П. V – 317
Сидоров Е.В. I – 472
Сидоров И.Н. V – 317
Сидоров М.И. II – 461
Сидоров Н.Г. IV – 482
Сидоров Н.Е. I – 91; III – 46, 318; V – 317
Сидоров О.П. I – 258
Сидоров Ю.В. III – 646
Сидорова Н.А. IV – 109
Сидорова Т. II – 538
Сидорук Е.А. V – 317
Сизов А. II – 120
Сизов Б.А. V – 318
Сизов С.М. VI – 240
Сикейрос Д. VI – 195
Сиклер Л.О. II – 545, 605; III – 139, 353, 354; IV – 251, 254, 683; V – 318
Сикорский И.И. V – 315
Силаев И.С. III – 112
Силаев С.П. III – 110, 111
Силаева Н.М. II – 624; IV – 513
Силантьев А. III – 633
Силантьев А.Г. V – 102
Силантьев В.В. II – 82, 84; IV – 573; V – 319, 450
Силантьев В.Н. II – 91
Силантьева С. IV – 373
Силкин Н.И. III – 55; VI – 595
Сильванович А. V – 143
Сильвестр (Холмский) I – 623; III – 42; V – 319
Симагина Д. VI – 284
Симаев А.С. I – 558; II – 273; V – 64
- Симаков А.Х. I – 634
Симаков И.В. IV – 637
Симаковский С.П. IV – 559
Симашев Ф.П. III – 646; V – 320; VI – 26
Симбирин А.Е. V – 320
Симбирин А.Ф. V – 320
Симбирин Е.А. III – 149, 281; IV – 230, 684, 685; V – 102, 320, 639
Симеон III – 298; IV – 600
Симеон Бекбулатович III – 260; V – 320, 351; VI – 316
Симеон Логофей VI – 408
Симеонов К. V – 211
Симмерс П. VI – 349
Симолин А.А. I – 585; III – 79, 213, 391, 605; V – 321
Симолин Б.Н. II – 340; III – 164, 557; V – 321, 456
Симолин В.А. III – 557
Симон III – 42
Симонов И.М. I – 179, 215, 218, 373, 541; II – 48, 81, 82, 90, 433, 448, 540; III – 24, 32, 79, 115, 117, 120, 140, 159, 175, 290, 316, 527, 625; IV – 13, 145, 256, 377, 387, 591, 597; V – 110, 321, 678; VI – 113, 116
Симонов К.М. I – 177, 209, 472, 557; II – 384, 408, 472, 559, 571; III – 76, 110, 198, 649; IV – 164, 341, 604, 618, 708, 736; V – 58, 482, 547, 638, 697; VI – 323, 374
Симонов М.В. V – 322
Симонов М.П. III – 112; V – 322
Симонов Н.М. II – 85
Симонова Л.А. V – 322
Симонова Л.М. III – 433
Симоновы VI – 284
Симонсен В. I – 463
Симпсон I – 152
Симуков А.Д. I – 409; III – 110; IV – 32; V – 139
Симунов Л.В. V – 322
Симушкин С.В. I – 562
Симцов А.А. III – 633
Синаев К.И. IV – 683; V – 324
Синайский Г.М. V – 117
Синакевич Н.А. III – 51
Синатра Ф. IV – 307
Синглевич С.П. I – 635, 656; III – 67, 104, 116, 118; V – 324, 550
Сингатулина А.З. IV – 489
Синдяков Н.К. V – 48, 324; VI – 335
Синегул (Синегулов) А.М. V – 324, 443
Синельников Н.Н. II – 216, 241; III – 76
Синенко С. V – 624
Синисало Г. V – 355
Синицын А. V – 389
Синицын Б.А. IV – 412
Синицын К.Р. III – 431
Синицын О.В. II – 624; III – 104; V – 326
Синиченкова Г.А. V – 602
Синклер Э. VI – 145
Синцов Д.М. III – 30; IV – 90
Синцов Е.В. II – 606; IV – 726; V – 326
Синцов И.Ф. V – 326
Синцова С.В. IV – 726
Синявский В.И. III – 55
Синявский Е.И. II – 91, 101, 575
Синяева А.Г. II – 47; V – 326
Синякаев Р.В. III – 541
Синякин В.В. III – 141
- Синяшин* О.Г. II – 580; III – 102; IV – 540; V – 96, 97, 327, 442; VI – 132, 450, 454
Сираев М.А. IV – 181; V – 16, 327
Сираев М.Ш. IV – 177; V – 327
Сираева Р.Т. II – 365
Сираева С. IV – 489
Сираетдинов Р.Т. IV – 554
Сиразеев Д.Р. V – 327, 547
Сиразетдинов А. V – 690
Сиразетдинов А.М. V – 62
Сиразетдинов Г. VI – 539
Сиразетдинов К.Ш. III – 432
Сиразетдинов М.Ф. I – 349; V – 328, 412
Сиразетдинов Р.Т. V – 328
Сиразетдинов Т.Г. V – 328
Сиразетдинов Т.К. I – 258; III – 112; IV – 91, 149, 538, 554; V – 96, 328, 619, 632
Сиразетдинов Ф.Ш. VI – 325
Сиразетдинова Л. III – 124
Сирази Х. VI – 518
Сиразиев А.Г. III – 584, 646
Сиразиев И. VI – 578
Сиразиев Р.Р. V – 50, 554; VI – 166
Сиразутдинов А.М. V – 328
Сирай (Сираев) Д.Ш. V – 329
Сирейка А. VI – 29
Сирин (Батыршин) С.Х. I – 346; II – 37, 203; IV – 743; V – 329
Сирматов И.Ф. V – 329
Сирнов А.И. V – 353
Сиротинин Н.Н. I – 53, 114; III – 49, 52; IV – 587; V – 329
Сироткин А.С. I – 241; V – 330
Сироткин В.В. V – 330; VI – 445
Сироткин В.Н. (Сироткин В.М.) II – 80; IV – 394; V – 330, 623
Сироткин Л.Ю. V – 330
Сироткин О.С. I – 652; III – 62, 125; V – 330
Сироткин П. V – 666
Сирхинди А.Ф. IV – 346; V – 118
Сисакян Н.М. V – 525
Сислей А. II – 569
Ситдигов А.Г. V – 331, 533, 607, 608
Ситдигов А.Н. IV – 583
Ситдигов Б.С. IV – 619; V – 450
Ситдигов Г. V – 558
Ситдигов К. VI – 134
Ситдигов К.Х. V – 331; VI – 323
Ситдигов Р.И. V – 332
Ситдигов Р.Ф. III – 319
Ситдигов Ф.Г. I – 396; II – 420; III – 104; V – 332; VI – 115
Ситдигов Х. V – 594
Ситдигов Э.Г. I – 513; II – 170, 186, 187, 548; III – 163, 610, 611; IV – 253, 638, 685; V – 102, 332, 639
Ситдикова А.Х. V – 332, 568
Ситдикова Г.Ф. V – 333; VI – 115
Ситдыков Н.Х. V – 333; VI – 45
Ситдыков Э.Н., баскетболист I – 308
Ситдыков Э.Н., уролог III – 52, 99; V – 333; VI – 45, 221
Ситдыкова М.Э. III – 99; V – 333; VI – 45
Ситковецкий Ю. I – 229
Ситников А.О. III – 70
Ситников А.П. III – 119
Ситников Д. III – 387
Ситников К.П. III – 120; V – 333
Ситников М.Д. IV – 451
Ситников П.А. II – 499; V – 398
Ситницкий А.Э. I – 399
Ситров К.К. V – 631
Ситчихин А. IV – 412



- Сипенхем Т. IV – 352
 Сиюхов С.-Б. IV – 296
 Сказкин С.Д. IV – 108
 Скаловский Е. IV – 469
 Скалозубов Г. I – 156
 Скалозубов Д.П. III – 50; IV – 335
 Скандовский Н.А. III – 50; IV – 113, 744; V – 335, 623; VI – 142
 Сканоу С. II – 360
 Скарлатти Д. I – 503
 Скарначчи Дж. IV – 581
 Скарятин Н.Я. I – 620; III – 39, 150; V – 301, 335
 Скаткин М.Н. IV – 717
 Скачков В.Н. II – 180, 182; III – 58; V – 47, 335
 Скворцов А.П. V – 336
 Скворцов В.В. II – 579; V – 336
 Скворцов Е.Г. I – 585
 Скворцов И.А. II – 383
 Скворцов И.П. I – 617; III – 590
 Скворцов Иринарх П. II – 99, 296; IV – 513; V – 336
 Скворцов Л. V – 486
 Скворцов Н.А., архитектор II – 28
 Скворцов Н.А. I – 616; II – 146; III – 79; IV – 144
 Скворцов Н.П. V – 557
 Скворцов П. VI – 104
 Скворцов Э.В. II – 101; III – 119; IV – 653; V – 336; VI – 445
 Скематон А. II – 575
 Скибицкий К. III – 142
 Скимель-Оше В.Н. III – 112; V – 96, 337
 Скипина И.М. IV – 157
 Скирб Э. IV – 632
 Скирда В.Д. III – 54, 55, 119; V – 96, 337; VI – 498
 Скиталец С.Г. III – 5
 Скитский Г. III – 452
 Склетер Ф. I – 394
 Склифосовский Н.Ф. III – 496
 Складовская-Кюри М. IV – 403
 Скобеев В.Н. I – 512, 513; II – 379, 546, 548, 621; III – 149, 163; IV – 254, 373, 685; V – 102, 338, 339; VI – 347
 Скобелев А.Т. III – 277
 Скобелев И. V – 391
 Скобельцин С. I – 38
 Скомороховский Н.М. IV – 180
 Скоморохов В.И. III – 125; V – 339
 Скоморохов С.Г. I – 231; V – 106, 339, 547, 603, 604
 Скопин Г.А. IV – 377, 390; VI – 262
 Скорняков И.М. I – 619
 Скорняков Х.Н. I – 511; III – 64; IV – 594; V – 340
 Скоробогатов А.В. V – 340
 Скоромец А.А. I – 563
 Скорыходкина О.В. V – 341
 Скорыходов М.Е. IV – 396; V – 341
 Скотников Е. III – 408
 Скотников К.Н. IV – 711
 Скотников О.Е. V – 573
 Скотт В. V – 136
 Скочилов А.А. IV – 181
 Скребков С.С. III – 138
 Скрементов М.Н. V – 236, 341
 Скринский П.Н. III – 197
 Скрипицын В.В. III – 9
 Скрышник Н.А. VI – 311
 Скрыбин А.Н. II – 237, 315, 569; III – 142, 165, 273; IV – 266, 624, 725, 726; V – 37, 275, 325, 616; VI – 209
 Скрыбин К.И. I – 602; III – 36, 368
 Скрыбин С.М. I – 101; IV – 90; VI – 595
 Скудин И. I – 619
 Скудных Н.В. II – 98
 Скулачев В.П. I – 395
 Скулме М. V – 342
 Скульгета III – 651
 Скуратов Р. II – 166; III – 650
 Славгородский В.Ф. VI – 325
 Славен П.А. III – 55
 Славин А.П. I – 373
 Славин Л.Е. V – 344
 Славин Л.И. II – 216; III – 77; IV – 556, 708; V – 603
 Славина А.М. VI – 323
 Славко Т.И. II – 586, 619
 Славский Э.Р. VI – 323
 Славутский А.Я. III – 78; V – 47, 345, 566; VI – 110
 Славутский И.А. III – 78
 Славутский Г. V – 554
 Славянова З.М. I – 343; II – 389; III – 76, 109, 146, 164, 611; IV – 643; V – 345, 472, 605
 Славянский К.Ф. I – 91
 Славянский М.И. IV – 108
 Сладков В.С. I – 397
 Сладков Н.И. VI – 205
 Сладковский А.В. VI – 28, 349, 595
 Славов В.А. V – 346
 Славостников В.В. IV – 185
 Славостников В.С. III – 105; V – 346
 Славостников А.А. IV – 254; V – 347
 Слек К. III – 250
 Слек З.М. II – 91, 169; III – 95, 119; V – 347
 Слешков В. III – 376
 Слешков В.Н. II – 80; III – 116, 118, 376; V – 347
 Слепов А. II – 397
 Слепов М.И. I – 91
 Слепова Р.И. VI – 141
 Слепцов В.А. II – 403
 Слесарский С.П. V – 600
 Слѣскин Ю. V – 150
 Слиденко (Пыркова) Т. I – 308
 Слободенюк Т. III – 281
 Слободская Е.А. V – 603
 Слободский М.Р. III – 283
 Словацкий Ю. IV – 586
 Словцов П.А. III – 68
 Слонимский С. III – 643
 Слонимский Ю. I – 9
 Слонин В.М. I – 610
 Слонов И.А. III – 75, 273
 Случинский Н.П. III – 53, 117; IV – 145; V – 350; VI – 113, 451
 Служенко В. VI – 206
 Слущкий С.З. III – 378
 Слюсарев Г.Т. II – 293
 Смагин Л.М. V – 351
 Смагулов Б.Ж. I – 292; V – 334, 351; VI – 433
 Смайкевич З. III – 654
 Смаков И.М. V – 351
 Смаков Р.М. V – 351
 Смелков В.М. V – 351
 Смелков Н. V – 554
 Смелова В. IV – 285
 Смеркович С.Л. III – 84; V – 352
 Сметана Б. V – 208, 516
 Сметанин М.П. V – 562
 Сметанин Н.В. I – 557
 Сметанин Н.С. V – 398
 Сметанин Ю.К. I – 472
 Сметов П.К. I – 399, 584, 644; III – 26; V – 352
 Смехов В. II – 209
 Смидович П.Г. II – 182; III – 431
 Смилев И. VI – 569
 Смирлянский Л. I – 527
 Смирдин А. I – 369
 Смирин М.М. IV – 108
 Смирницкий Б.И. II – 314; III – 73
 Смирнов А.А. V – 353
 Смирнов А.В. II – 159; III – 67; V – 353, 396
 Смирнов А.Г. I – 456
 Смирнов А.Е. I – 396; II – 120; III – 48
 Смирнов А.И. IV – 496
 Смирнов А.К. IV – 519
 Смирнов А.Н. II – 605; III – 163, 318; IV – 54
 Смирнов Александр П. I – 181, 205, 428, 463, 488, 489, 490, 525; II – 326, 493, 586, 609, 619; IV – 221; V – 97, 353, 427, 460; VI – 244
 Смирнов Алексей И. III – 99; V – 353
 Смирнов Алексей П. I – 58, 194, 195, 390; II – 126, 146; III – 192, 193; IV – 378; V – 353, 533, 573; VI – 103
 Смирнов Аполлон И. I – 331; II – 98; IV – 108, 517; V – 353
 Смирнов В.А. III – 56, 65, 312; VI – 240
 Смирнов В.Д. II – 100; III – 556; V – 354; VI – 259
 Смирнов В.И. II – 342
 Смирнов В.М. II – 99; III – 50
 Смирнов В.П. I – 107
 Смирнов Виталий А. V – 354
 Смирнов Г.А. IV – 381; V – 93, 354; VI – 141
 Смирнов Г.С. V – 354
 Смирнов Е.П. V – 143
 Смирнов И.В. I – 292; III – 330; V – 354, 457
 Смирнов И.Д. III – 385
 Смирнов И.М. I – 457; IV – 13
 Смирнов И.Н. II – 85, 538; III – 53, 66, 111, 118, 316, 424; IV – 108, 145, 512, 517; V – 160, 346, 354; VI – 467
 Смирнов И.С. V – 527
 Смирнов К. III – 623
 Смирнов К.А. I – 39
 Смирнов Л.С. III – 562
 Смирнов М.А. III – 110
 Смирнов Н.В. I – 562; IV – 310
 Смирнов Н.П. VI – 219
 Смирнов О.И. IV – 488
 Смирнов П.В. IV – 554
 Смирнов П.Д. III – 34, 526; V – 355
 Смирнов П.И. I – 613
 Смирнов П.П. III – 131
 Смирнов Р. VI – 282
 Смирнов С.В. IV – 554
 Смирнов С.С. IV – 618
 Смирнов Ю.Б. IV – 396
 Смирнов Ю.М. VI – 505
 Смирнова В.Н. II – 619; V – 355
 Смирнова Е.М. IV – 271; VI – 468
 Смирнова Елизавета М. V – 355
 Смирнова Л.Е. V – 355
 Смирнова М.И. II – 498
 Смирнова Н.Ф. III – 9, 146
 Смирнова Т.М. II – 286; III – 421; V – 602
 Смирнова Э.Т. IV – 538, 554
 Смирновы III – 7
 Смит А. I – 96; IV – 397; V – 542
 Смит В. II – 84
 Смит Г. V – 217
 Смит Н. III – 587
 Смит П. VI – 544
 Смит Э. IV – 391
 Смогоржевский С. IV – 194
 Смодовский А. II – 589
 Смолев Я.М. V – 447
 Смоленский В.М. II – 116
 Смоленский Н.И. IV – 109
 Смоленский С.В. III – 60, 95, 96; IV – 269; V – 356; VI – 236
 Смоленцев А.Г. V – 143, 356
 Смоленцев В.П. V – 356
 Смоленцев Е.С. III – 385, 446; IV – 635; V – 356
 Смоленцевы IV – 635
 Смолин А. IV – 354
 Смолин Б.Д. III – 213
 Смолин В.П. V – 31, 34, 638
 Смолин В.С. I – 195, 654
 Смолин В.Ф. I – 9, 181, 428, 463, 488, 583, 635; II – 277, 538, 606; III – 341, 354, 431; IV – 378, 512; V – 96, 356, 514, 561, 574
 Смолин П.А. III – 301; IV – 731
 Смолов С.Н. IV – 364
 Смолова Т.А. IV – 109
 Смольский Б.М. V – 357
 Смольский Х. V – 559
 Смольков Б.П. III – 125; V – 357; VI – 449
 Смольков Л.А. I – 411
 Смольков П.Т. II – 81, 477; III – 53, 118, 316; IV – 145; V – 357; VI – 30
 Смолькова Л.П. II – 586; V – 357
 Смолянов Б. I – 95; II – 242
 Смолянов И. II – 242
 Смолянов Р. II – 242
 Смородинцев А.А. III – 415
 Смурский Н.П. VI – 511
 Смыков В.В. V – 359
 Смыков Ю.И. II – 586, 619; III – 119; V – 97, 359, 533
 Смыслов В.И. II – 455; V – 359
 Снегирёв В.А. III – 41; IV – 703; V – 359
 Снегирёв И.А. V – 346
 Снегирёв И.М. I – 204
 Снель С. III – 635
 Снель Ф.-В.Д. III – 386
 Собинов Л. II – 237; III – 142, 165; IV – 266
 Собко В.Н. I – 485
 Соболев В. VI – 109
 Соболев В.Г. I – 350
 Соболев И.М. I – 472; III – 490, 617; IV – 718
 Соболев И.Н. I – 153; III – 524; V – 359, 360
 Соболев Л.С. I – 229
 Соболев Н.А. V – 360
 Соболев Н.Л. V – 360
 Соболев С.Л. III – 36, 117; V – 96, 618
 Соболев Ф.И. III – 73
 Соболев Ю.В. II – 283; III – 76; V – 456, 545
 Соболева И.В. I – 400
 Соболева С. IV – 516
 Соболевский А.И. IV – 512
 Соболевский С. IV – 672
 Соболицков-Самарин Н.И. I – 88, 141, 160, 177; II – 523; III – 76, 109, 164, 649; IV – 575; V – 46, 49, 100, 361, 601, 603
 Соберо А. I – 586
 Соваж Т. VI – 437
 Советкин Ф.Ф. III – 121



- Советов А.И. II – 461
 Сограб VI – 411
 Соданбек Д. VI – 253
 Содерберг С. VI – 551
 Созинов А.С. II – 91; III – 49; IV – 156; V – 93, 369
 Соймонов В.Ю. III – 39; V – 369
 Соков Б.А. II – 584
 Сокова А.Ф. V – 369
 Соковнин Н.М. I – 396
 Соколенко А.Л. V – 369
 Соколина Ф.Г. I – 361
 Соколина Ф.М. II – 498; V – 370
 Соколинский Я.И. III – 141
 Соколов, сукошник I – 619
 Соколов, селекционер III – 57
 Соколов А. I – 456
 Соколов А., художник II – 377; VI – 138
 Соколов А.В. V – 370
 Соколов А.И. IV – 513
 Соколов Б.Н. III – 26
 Соколов Б.С. I – 559; III – 73; V – 370
 Соколов В. V – 630
 Соколов В.А. IV – 724
 Соколов В.К. V – 370
 Соколов В.М. V – 371; VI – 82
 Соколов В.Н. I – 610; III – 197
 Соколов В.П. II – 605; IV – 637
 Соколов Д.И. II – 84, 85; V – 371
 Соколов Д.Н. I – 327
 Соколов Е.М. V – 371
 Соколов И.А. III – 68
 Соколов И.И. II – 159
 Соколов Л.М. I – 259; V – 371
 Соколов Л.П. III – 131; V – 371
 Соколов М.Н. II – 101, 102
 Соколов М.П. III – 211; V – 371
 Соколов М.С. IV – 185; V – 371
 Соколов Н. V – 115
 Соколов Н.В. I – 148, 152, 556; II – 148, 155; III – 47, 48, 52, 99, 166; IV – 381; V – 371; VI – 221, 222
 Соколов Н.П. I – 73; IV – 703
 Соколов П.А. II – 449; III – 164; V – 372
 Соколов С.Н. V – 372
 Соколов Т. V – 512
 Соколов Ф.Ф. I – 157
 Соколов Я.Д. I – 499; III – 34, 82
 Соколов-Скала П.П. III – 253
 Соколова А.Г. V – 204
 Соколова Е.А. V – 372
 Соколова Е.М. I – 399
 Соколова М.М. III – 140
 Соколова Н.К. VI – 141
 Соколова Т. IV – 330
 Соколовский А.А. III – 42; V – 372
 Соколовский А.Н. VI – 451
 Соколовский Д.А. II – 150; III – 74
 Соколовский С.А. VI – 306
 Соколовский С.В. IV – 391; VI – 257
 Сокольская А. IV – 271
 Сокольская Ю.Ю. III – 44; V – 372
 Сокольский Г.И. IV – 113; V – 623, 681; VI – 140
 Сокольский И.А. I – 617; III – 452
 Сокольский Н. V – 176
 Сокольский Н.М. I – 413, 511, 557, 641; II – 187, 318, 379, 544, 621; III – 149, 163, 410, 609, 610, 623; IV – 213, 373, 562, 594, 637, 638; V – 102, 373, 584
 Сокольский Н.С. I – 654
 Сократ II – 318
 Сокруто И.В. III – 196
 Солдак Г.Ф. II – 455
 Солдатенкова И.В. V – 602
 Солдаткин В.М. III – 113; V – 374
 Солдагов А.Г. V – 721
 Солдагов А.П. II – 499; V – 374
 Солдагов В.П. V – 374
 Солдагов Г.А. IV – 285; V – 374
 Солдагов Г.И. I – 201, 202; III – 72, 170, 172; IV – 401, 646; V – 107, 234, 374, 406, 413, 551
 Солдагов Н.Н. II – 498
 Солженицын А.И. V – 45; VI – 575
 Соллогуб В.А. V – 555
 Солнев Р. II – 231
 Солнцев Г.И. II – 405; III – 115, 120, 140, 478; IV – 327, 724; V – 376
 Солнцев Г.М. VI – 549
 Солнцев П.А. III – 42
 Солнцев Р.Х. III – 443; IV – 98, 192, 330; V – 376
 Солнцев Ф.Г. V – 573
 Солнцева В.В. V – 376
 Солнышкина М.И. IV – 376
 Соловаров Н.К. VI – 449
 Соловцов В.А. III – 452
 Соловцов Н.Н. III – 76
 Соловцова А.П. IV – 744
 Соловьёв А. VI – 104
 Соловьёв А.А. I – 258
 Соловьёв А.М. II – 377; III – 64; VI – 473
 Соловьёв А.Н. I – 374, 375
 Соловьёв А.Т. II – 17, 268, 538; III – 128, 140; V – 161, 176, 376, 393, 407; VI – 306
 Соловьёв А.Ф. III – 103
 Соловьёв В. V – 463
 Соловьёв В.А. I – 177; II – 197, 408; III – 76; IV – 444, 556, 708
 Соловьёв В.Б. III – 287
 Соловьёв В.Д. II – 129, 583; III – 119, 137; IV – 90; V – 377
 Соловьёв В.И. IV – 546
 Соловьёв В.Н. V – 602
 Соловьёв В.С. I – 509; II – 246
 Соловьёв Виктор Н. III – 434; V – 377
 Соловьёв Г.И. V – 621
 Соловьёв Е. VI – 206
 Соловьёв Е.А. III – 326
 Соловьёв Е.Т. III – 282
 Соловьёв З.П. III – 50, 98; IV – 110
 Соловьёв К. III – 45
 Соловьёв Н.А. II – 295
 Соловьёв Н.С. III – 58, 65; V – 377
 Соловьёв О.Н. V – 721
 Соловьёв П.А. III – 396
 Соловьёв С.А. V – 281
 Соловьёв С.И. VI – 595
 Соловьёв С.М. II – 618; III – 508; IV – 228; V – 320, 377
 Соловьёв Т.С. V – 378; VI – 35
 Соловьёв-Несмелов Н.А. VI – 76
 Соловьёв-Озеров Г.П. IV – 213, 656
 Соловьёв-Седой В. I – 17
 Соловьёва Л.Л. III – 140
 Соловьёва Н.А. IV – 753
 Соловьёва С.Е. V – 378
 Соловьёва Т.В. I – 460; IV – 609; V – 106; VI – 120
 Соловьяненко А. II – 162
 Сологуб В.А. II – 327
 Сологуб Ф.К. I – 317, 613, 615
 Солодовников Д.П. IV – 724
 Солонухина О.В. VI – 464
 Солодухо М.Г. II – 82, 84, 101; III – 118; IV – 571, 573; V – 378, 450
 Солодухо Н.М. III – 113; V – 378
 Солодухо Э.М. V – 379
 Соломин А. IV – 599
 Соломин А.В. III – 446
 Соломин В.Е. III – 82
 Соломонов Б.Н. III – 119, 295; V – 379; VI – 118, 220
 Солонцов Л.М. III – 625
 Солонцов Л.Ф. I – 559; III – 29; IV – 572; V – 450
 Солунский Д. I – 449
 Солуянов А.Л. III – 146
 Солуянов Ю.И. V – 379
 Сольский Т.П. IV – 724
 Сомов А. III – 450
 Сомов К.А. III – 327
 Сомов Н.Н. III – 91; V – 380, 527
 Сомов С. I – 123
 Сондерс Б. III – 587
 Сондецкис С. VI – 349, 586
 Сонин В.И. I – 203
 Сонин Н. I – 637
 Сопин В.Ф. II – 584; III – 114; V – 380
 Сорби Г. III – 625
 Сорвин Н.И. IV – 174
 Соре Ш. II – 293
 Сорин С. I – 501
 Соркин Э.М. IV – 584
 Сорокин А.А. II – 590; V – 313
 Сорокин А.И. I – 169; VI – 461
 Сорокин А.С. V – 380
 Сорокин А.Ф. IV – 584
 Сорокин В. II – 182
 Сорокин В.А. I – 63
 Сорокин В.И. IV – 694; V – 382
 Сорокин Г.Ф. V – 382
 Сорокин И.В. IV – 257
 Сорокин И.И. V – 382
 Сорокин И.Х. II – 136
 Сорокин М.С. III – 141
 Сорокин Н.В. I – 396, 613; III – 67, 95, 147; IV – 156, 382, 507; V – 382; VI – 141
 Сорокин Н.М. V – 115, 382; VI – 433
 Сорокин Н.Т. II – 343
 Сорокин П.Н. III – 594
 Сорокин Ю. I – 181
 Сорокина В.В. V – 382
 Сорочайкина Е.А. V – 604
 Сосковы, кузнецы VI – 284
 Соснин Н.Н. III – 76
 Сосницкий А. I – 637
 Сосновский И. IV – 637
 Сосновский Х. I – 82; VI – 215
 Сосов Е.Н. VI – 595
 Соссюр Фердинанд де III – 45
 Сосунцов Е.Ф. I – 583; IV – 352
 Соткилава З. II – 165, 445
 Сотников В.А. V – 385
 Сотников Ф.С. V – 52, 342
 Сотникова Ю.С. III – 103
 Сотонин В.К. III – 410
 Сотонин К.И. I – 583, 633, 640; II – 606; III – 557; V – 386
 Сотонина Г.И. II – 252, 284; III – 623; VI – 446
 Софокл I – 209; V – 25, 58
 Софонов Н.Л. VI – 138
 Софронович П.А. V – 387
 Софронов А.В. II – 116, 197, 384; IV – 569; V – 697; VI – 20, 323
 Софронов В.В. V – 387
 Софронов В.Г. V – 387
 Софронова Е. III – 149
 Софус Ли IV – 90, 118
 Софьяна Л. V – 140
 Сохор А. IV – 268
 Шештвенский Н.А. I – 584; III – 23, 25, 26; V – 390
 Шпадавеккиа А. I – 526; II – 412, 566
 Спасокукоцкий С.И. III – 51
 Спасский Г.И. III – 430
 Спасский Н.А. I – 202; V – 508
 Спасский Н.Н. III – 47; IV – 156; V – 399; VI – 461
 Спенсер Г. I – 374; II – 358
 Сперанская (Штейн) Л.Л. III – 149; V – 401, 604
 Сперанский А.Д. I – 602
 Сперанский Е.В. V – 555
 Сперанский З.В. II – 459
 Сперанский М.М. I – 374; V – 363, 402
 Сперанский П.Т. I – 202, 203, 231; II – 47, 250, 284, 379, 544, 546, 606; III – 64, 149, 163, 170, 410; IV – 215, 444; V – 106, 107, 235, 402, 556, 584, 603, 604; VI – 242, 432, 470
 Спешков С.Ф. III – 120
 Спиваков В. II – 166; VI – 349
 Спиридонов А.К. V – 527
 Спиридонов Г. IV – 583
 Спиридонов Г.И. V – 391
 Спиридонов Д.Ф. II – 534
 Спиридонов К. II – 116
 Спиридонов М., художник III – 64; V – 115
 Спиридонов М. VI – 577
 Спиридонов М.Г. V – 301
 Спиридонов М.С. I – 452; II – 377
 Спиридонов Н.П. III – 76
 Спиридонов Н.С. V – 452
 Спиридонов С.Е. II – 551
 Спиридонов С.Я. VI – 138
 Спиридонов Ю.И. I – 308
 Спиридонова В.М. I – 168; IV – 271; V – 403
 Спиридонова Е.В. V – 403
 Спиридонова М.А. III – 582; IV – 22
 Спиридонова Т.С. V – 398
 Спирин А.П. II – 461; IV – 173
 Спирин А.С. I – 395
 Спирин С.К. I – 583
 Спирьков С.П. V – 405
 Стицкин А. I – 39, 58; II – 250, 345, 371, 538; III – 424, 633; IV – 20, 29, 229, 512; V – 276, 405, 519
 Стариц А.А. I – 77, 189, 202; II – 284, 301; III – 72, 143, 170; IV – 217, 230; V – 234, 237, 406, 412
 Стариц А.Э. II – 236; III – 170; V – 391, 406
 Стариц Э. IV – 594
 Стренгпортен Г.М. III – 407
 Стрыгин И.И. II – 142; IV – 514
 Стрелянович В. VI – 185
 Стрезневский И.Е. II – 605; III – 115
 Стрезневский И.И. IV – 512; V – 346
 Стретенский Иоанн II – 477
 Стретенский Л.Н. III – 36
 Строслова А.А. IV – 520
 Струров Б.А. IV – 221
 Ставицкий А. I – 472
 Ставский В. III – 373
 Стаднюк И. I – 640; IV – 213
 Стаднюков П.М. I – 585
 Стайн IV – 400; V – 345
 Стайн Д. II – 47; III – 77
 Сталин В.И. V – 413



- Сталин И.В. I – 112, 550, 648; II – 37, 121; III – 333, 351, 367, 368, 395, 396, 550, 558, 590; IV – 65, 162, 211, 215, 228, 324, 631, 632, 734; V – 28, 30, 44, 59, 77, 460, 471, 531; VI – 36, 40, 236, 262, 311, 384, 579
- Стам В.М. III – 122; V – 387
- Стамати Л. V – 563
- Станиславский А.Г. V – 414
- Станиславский К.С. I – 89, 122, 141, 514; III – 240, 269; IV – 106; V – 342, 545; VI – 158, 230
- Станкевич Е.С. IV – 744
- Станкевич Е.Ф. II – 82, 87, 91, 101, 102, 575; III – 29; V – 414
- Станкевич Р.И. III – 86
- Станкевич Ю.Ю. IV – 316
- Старателева Ф. III – 589
- Старгородский А.Г. I – 420
- Стариков В.А. VI – 231
- Стариков В.И. III – 584; VI – 317
- Стариков Ю.И. III – 584; VI – 317
- Старицына З.А. V – 418
- Старков Р.Ф. V – 418
- Старов И.Е. II – 255; III – 74, 312; V – 237; VI – 292
- Староверов А.А. V – 418
- Староверов В.А. V – 418
- Староверов С.Н. III – 388
- Староверов Я.П. V – 419
- Старовольский С. III – 647
- Стародувский А.Е. IV – 409
- Старосельцева Н.Г. VI – 595
- Старостин А.П. III – 52; IV – 535
- Старостин П.Н. I – 58, 193, 195, 428; II – 58, 146, 266, 568, 586; III – 366, 564; IV – 29, 125, 426; V – 130, 298, 412, 426, 427, 533, 598, 674; VI – 58
- Старчиков Б. I – 494; II – 384; VI – 282
- Старчиков Е.А. II – 77
- Старшов И.М. V – 429
- Стасов В.В. IV – 254
- Стасова Н. II – 525
- Стасовлевич М.М. IV – 108
- Стативка Н.К. IV – 409
- Стахеев А.И. I – 84; IV – 450
- Стахеев В.Г. V – 79, 438
- Стахеев Г.И. III – 126
- Стахеев Г.Ф. II – 357
- Стахеев Д.А. V – 523
- Стахеев Д.И. I – 454, 497, 523; II – 342; III – 126; IV – 233, 451; V – 348, 438
- Стахеев И.Г. I – 438; II – 409; IV – 263, 635, 656; V – 438
- Стахеев И.И. I – 408; II – 296, 409; III – 126, 445; V – 348, 438, 439
- Стахеев И.К. V – 438
- Стахеев К.М. V – 438
- Стахеев М.С. V – 438
- Стахеев Ф.В. V – 439
- Стахеева Г.Ф. V – 439
- Стахеевы III – 434, 526; IV – 332, 624; V – 79, 438
- Стахова Н.Е. IV – 157
- Стацинский К.М. IV – 175
- Сташевски З. V – 439
- Шташевский К. IV – 754
- Стебаков В.И. III – 76
- Стебс У. IV – 108
- Стебута И.А. II – 461
- Стеклова А. IV – 272
- Стекольников И.Г. II – 119
- Стекольников М.Г. IV – 753
- Стедьмах М.А. V – 179
- Стедьмахович М.Л. II – 357
- Стендаль I – 514
- Стендер Ф.Ф. III – 120
- Стенин В. VI – 506
- Стенин Ю.М. V – 12
- Степно Н. II – 84; V – 610
- Степанов А.В., архитектор I – 42; IV – 233; V – 96; VI – 419
- Степанов А.В., прокурор IV – 724
- Степанов А.И. V – 439; VI – 12, 257
- Степанов А.Н. II – 216, 408; III – 617; IV – 444, 718
- Степанов А.П. IV – 352, 354
- Степанов А.С. III – 76
- Степанов В.А. I – 507; VI – 326
- Степанов В.Г. II – 568; III – 54
- Степанов В.П. II – 91, 169; V – 440, 610
- Степанов В.Т. III – 171; V – 440, 556
- Степанов Г.З. III – 44
- Степанов И.И. I – 615; III – 111
- Степанов Л.Б. V – 503
- Степанов Н.Д. IV – 157; V – 313
- Степанов Н.П. I – 602
- Степанов П.Н. I – 602
- Степанов С.В. II – 432
- Степанов Ф.В. VI – 421
- Степанов Ю.К. VI – 185
- Степанов Я.С. V – 440
- Степанова А.И. V – 440
- Степанова А.О. VI – 323
- Степанова В. IV – 516
- Степанова В.М. III – 316
- Степанова В.Ф. II – 187; V – 128, 129
- Степанова Н.В. V – 440
- Степанова Н.И. III – 646
- Степанова Т.А. IV – 387
- Степанюк А. VI – 109
- Степин С.Н. V – 441
- Степная Е.А. III – 76
- Степняк-Кравчинский С.М. V – 24
- Стерлигов В.В. VI – 183, 184
- Стерн Л. V – 302
- Стессель А.М. V – 489
- Стефан II – 477; III – 70; V – 443
- Стефановский Г.А. II – 379, 548; III – 252; V – 106, 443
- Стехин С.З. IV – 753
- Стечкин С.Б. V – 618
- Стивенсон Р.Л. II – 517; III – 621
- Стинский Г. I – 37, 38
- Стогниев И.Д. V – 445, 548
- Стокасимовы VI – 57
- Столбов Б.М. III – 611; IV – 213, 685; V – 586; VI – 446
- Столбова Е.И. IV – 515
- Столбун С.Н. I – 70; VI – 232
- Столлов В.А. III – 44
- Столлов Е.Л. V – 446
- Столлов Л.И. V – 446
- Столлов Н.Н. III – 73, 74
- Столлова О.Г. II – 82
- Столпыгин П.А. I – 614; II – 466, 575; III – 140, 213; IV – 295, 296, 554, 678; V – 446, 698; VI – 403
- Столпыгин Ю.А. V – 452
- Столяров Г.А. V – 194; VI – 536
- Столяров Н.Г. I – 259; III – 157; V – 447
- Столярова Г.Р. V – 390, 448; VI – 467
- Столярова Н.К. III – 381; V – 349
- Стопаня А.М. I – 316, 372; III – 156, 374; V – 387, 448
- Стоппард Т. II – 362; IV – 141, 239
- Сторль М.Л. II – 605; IV – 376
- Сторожев Г.С. V – 449
- Сторожева М. II – 398; IV – 99; VI – 386
- Стоянов А.Н. II – 568; V – 597
- Стоянов О.В. I – 652; V – 449
- Стояновская В.А. III – 110
- Стравинский И. I – 123; III – 172; IV – 71, 305, 491, 492
- Страделла А. II – 18
- Стражеско Н.Д. III – 239; IV – 110
- Страленберг Ф.И. IV – 549
- Страллер А. II – 87
- Стратонов И.А. I – 196; II – 122; III – 67, 116; IV – 386; V – 282, 451
- Стратополов В.Н. VI – 141
- Страхов А.В. III – 448
- Страхов И.Р. III – 112
- Страхов Н.М. III – 625
- Страхова А.Ф. V – 235
- Страхова Н.В. IV – 87
- Стрежнев В.А. V – 451
- Стрежнев С.А. II – 293
- Стрекалов А. III – 387
- Стрекалов М.М. V – 391
- Стрекалов С.С. I – 102; III – 39, 150; IV – 449; V – 452
- Стрелков В.В. III – 59; VI – 42
- Стрелков Н.Р. I – 556
- Стрелкова А.И. III – 75; IV – 164
- Стрельник М.Я. I – 473
- Стрельников Ю.П. V – 453
- Стрельникова О.Д. V – 603
- Стрельцов С. III – 511
- Стрельченко А. II – 165
- Стрельченко В. II – 445
- Стремяков А.С. III – 59; V – 102, 281
- Стрепетова П.А. I – 88, 160; II – 224; III – 75, 164; IV – 106; V – 100, 453, 602
- Стржединский А.О. II – 452
- Стрижевский М.В. III – 39, 52, 140; IV – 554; V – 453; VI – 257, 306
- Стриженов М.Б. I – 452
- Стрижков В.П. V – 283
- Стрижков В.М. III – 77; IV – 546
- Стриндберг Ю.А. IV – 400, 471
- Стриттер И.М. III – 181
- Строганов А.С. III – 407
- Строганов В.В. I – 91
- Строганов В.Ф. III – 73; V – 453
- Строганов Д.Е. V – 454
- Строганов Н.И. II – 459
- Строганов С.Т. VI – 240
- Стронгелев А.Я. VI – 323
- Стронгелев С. III – 45
- Стролинович Р.А. III – 86
- Струве В.Я. III – 423
- Струве О.В. IV – 514
- Струве Ф.А. IV – 338; V – 454
- Стружкин Н.С. V – 605
- Стружский Н. IV – 154
- Струков А.И. V – 681; VI – 141
- Струмиский В.Я. I – 635; V – 454
- Струнин А.П. I – 472
- Стрыйковский М. III – 647
- Студенский М.Н. V – 455
- Студенский Н.А. IV – 548
- Студенский Н.И. I – 148; II – 296; III – 52; IV – 381, 548; V – 455; VI – 141
- Студенцов А.П. I – 556, 584; II – 499; III – 23, 26; IV – 515; V – 97, 455
- Студенцова И.А. II – 126, 287; III – 49, 99, 587; IV – 734; V – 455; VI – 82, 132
- Стук А.В. V – 20
- Ступин А.В. II – 377; III – 405; VI – 240
- Ступин Б.И. III – 110
- Ступин Р.А. I – 77; II – 377, 544, 605; III – 409; V – 456
- Ступишин А.В. I – 554; II – 82, 87, 90, 102; III – 31, 118, 214; V – 456; VI – 116, 464, 485
- Ступишин В.Н. V – 558
- Ступишина Е.А. IV – 648
- Стученко А.Т. IV – 710
- Стырикович М.А. VI – 448
- Стыркин Г.И. IV – 331
- Субаев Б.М. I – 499, 501; III – 585; V – 79, 457; VI – 229
- Субаев Г. V – 176
- Субаев Н.А. II – 624; V – 458, 459
- Субаев Ф.Ю. I – 475; V – 458
- Субаева Р.Х. III – 588; IV – 536
- Субаевы III – 155; V – 6
- Суббота А.П. III – 197
- Субботин А.Г. III – 89
- Субботин И.П. V – 458
- Субботин М.Ф. IV – 514; V – 458, 623
- Субботин С.И. III – 30; V – 458
- Субботин Ю.Н. V – 618
- Субу П. V – 483
- Субханкулов А. IV – 84
- Субханкулов Г. I – 547
- Субханкулов М.А. V – 459
- Субханкулов Т.Ю. IV – 388; V – 344, 459
- Субханкуловы V – 459
- Субхи М. IV – 602; V – 459; VI – 124, 340
- Субхадэ I – 403, 504, 611
- Суворин А.С. III – 181, 273; IV – 575
- Суворов А.В. II – 401, 524; IV – 577; VI – 456
- Суворов А.Г. VI – 456
- Суворов А.Н. III – 181
- Суворов Г.М. V – 230
- Суворов Е. IV – 553
- Суворов Ф.М. I – 367; II – 539; III – 30, 31, 631; IV – 90, 617; V – 462
- Суворова М. VI – 89
- Суворова Т.Н. IV – 743
- Сувчинский П.П. II – 332
- Судаков В. IV – 467; V – 115
- Судаков И.Я. II – 611; V – 248
- ас-Судди V – 595
- Судейкин Г.С. V – 291
- Судейкин С. I – 501
- Суди VI – 212
- Судишишников М.В. IV – 133; V – 464
- Судьян С.К. V – 548
- Суздальцев В.И. IV – 426; VI – 47
- Сунберн А. IV – 586
- Сунберн О. I – 544
- ас-Суфутти IV – 73; V – 595
- Сук В.И. III – 165; IV – 536; V – 466
- Сукачев В.Н. I – 394, 395; VI – 445
- Сулаев Х. IV – 161
- Сулейман, султан V – 268
- Сулейман, писатель III – 619
- Сулейман ибн Дауд ас-Саксини-Сувары I – 27, 611; II – 617; V – 95, 468
- Сулейман ибн Назир V – 598
- Сулеймани Г. II – 608; IV – 163; V – 195
- Сулеймания Ф. II – 213, 375; V – 312, 493
- Сулейманов А. III – 450; V – 468
- Сулейманов А.М. I – 396; V – 468



- Сулейманов* А.Н. V – 468
Сулейманов Б.В. IV – 700; V – 468
Сулейманов Булкай IV – 281
Сулейманов В.Ф. VI – 595
 Сулейманов Г., член кружка IV – 319; V – 508; VI – 12, 183
Сулейманов Г., религ. деятель IV – 422, 543; V – 286, 468; VI – 262
Сулейманов Д.Ш. III – 119, 287; IV – 700, 701; V – 469; VI – 210, 447, 500
Сулейманов И.Г. I – 396, 600; V – 469; VI – 116
 Сулейманов М. IV – 281
 Сулейманов Н. IV – 8
Сулейманов Н.М. IV – 674; V – 469
 Сулейманов Р. VI – 179
 Сулейманов Р.А. III – 441
Сулейманов Р.В. V – 469
Сулейманов Р.Ф. V – 469
 Сулейманов Т. VI – 179
 Сулейманов Ш. VI – 7
Сулейманов Э.И. V – 469
Сулейманова Б. IV – 544
Сулейманова Г.Н. III – 138; IV – 268, 353; V – 11, 99, 469; VI – 166, 466
 Сулейманова Д. II – 129
Сулейманова Д.И. V – 412; VI – 335
 Сулейманова С. VI – 594
Сулейманова С.Г. I – 251; III – 619; IV – 258, 700; V – 162, 469, 494; VI – 519
Сулейманова Ф.З. II – 75; III – 19; V – 249, 470; VI – 466
 Сулейманович Н. II – 282
 Сулейманович Т. II – 282
 Сулейменов О. IV – 580
 Сулешов Ю.Я. II – 352
 Сули Факих III – 555
 Сулим М.К. I – 657
Сулманов Р.А. IV – 626; V – 470
 Сулин В.А. II – 101
 Суллеев А. II – 235
 Султан Г. II – 96; V – 13, 391, 563
 Султан Ф. IV – 700
Султан-Галиев М.Х. I – 112, 633, 644, 645, 648; II – 135, 182, 352, 428, 536, 619, 620; III – 60, 100, 257, 367, 375, 376, 441, 444, 550; IV – 296, 298, 303, 602, 603, 632; V – 47, 77, 180, 187, 190, 394, 443, 460, 471, 472, 479, 487, 499, 502, 576, 579, 656, 676; VI – 124, 261, 262, 263, 387, 469
 Султан-Гирей I – 327
 Султан-Катеева Г.Ф. VI – 141
 Султан-Махмуд-оглан I – 301
Султанбеков Б.Ф. II – 619; IV – 390; V – 470, 471
 Султанбеков Ф. VI – 21
 Султанбеков Ф.Н. I – 157
Султанбеков Ф.Ф. V – 115, 471
 Султангалиев Я. I – 164; III – 31
Султанов (Сулейманов) З.Г. I – 25, 89, 212, 213, 214, 298, 299, 315; II – 208, 223, 385, 429, 611; III – 146, 164, 240; IV – 49, 254, 313, 314, 604; V – 47, 49, 100, 228, 236, 345, 456, 472, 515, 545, 546, 605, 642
Султанов А.С. V – 472
 Султанов Б. V – 475
 Султанов Б.-Б. IV – 298
Султанов В.М. V – 472
Султанов Закир V – 473
 Султанов З.Н. VI – 44
 Султанов М. VI – 540
 Султанов М.А. III – 380; VI – 263
Султанов М.И. II – 375; IV – 258; V – 244, 473; VI – 468
Султанов М.М. III – 117; IV – 284; V – 205, 473, 475; VI – 513
 Султанов Н.В. I – 205; V – 118
Султанов Н.З. V – 473
 Султанов Р.Б. I – 581
 Султанов Р.И. V – 608
Султанов С.А. III – 30; V – 473
Султанов Ф.М. II – 619, 624; V – 473, 533, 558
Султанов Ф.Ф. V – 473
 Султанов Х. V – 597
Султанов Х.А. I – 121, 475; V – 473, 685
Султанов Х.И. II – 47; IV – 261, 365; V – 116, 474
 Султанов Х.Ш. IV – 178; V – 364
 Султанов Ч. III – 552
 Султанов Ш.З. IV – 601
 Султанов Шагимардан М. V – 475
 Султанов Шайхельслам М. V – 475
Султанова Г.Ф. III – 50; V – 474
Султанова Л.М. I – 129, 130; V – 474; VI – 486
 Султанова Р.Р. II – 606; V – 106
Султанова-Жданова Ф.Р. I – 130; III – 584; V – 474, 553; VI – 317
Султановы V – 475
Сулъва М.Г. I – 299; V – 475, 547, 554, 642
Сулъдин А.В. I – 562; II – 536; III – 118; IV – 90, 91, 664; V – 96, 475; VI – 260
Сулъдина Г.А. III – 119; V – 475
Сулъкевич А.А. V – 475
Сулъкевич М.А. II – 598; III – 475; IV – 672; V – 475
 Сулъкевичи III – 553; IV – 672
 Сультеев Р.Г. I – 346
 Сумадах М. II – 562
 Сумароков А. III – 290
 Сумароков А.П. I – 372, 492, 539; II – 363; III – 75, 219; IV – 86, 223; V – 58, 600
 Сумбатова-Южина А.И. I – 454; V – 58, 345
Сунгатзадэ Х.С. V – 477; VI – 294
Сунгати Г.Ф. I – 148; IV – 700; V – 477; VI – 175, 183
 Сунгатова Г.М. VI – 447
Сунгатуллин М.М. V – 477; VI – 466
Сунгатуллин Р.Х. VI – 595
Сунгатуллин Р.А. V – 477
 Сунгатуллин Р.Г. IV – 600; V – 230
Сунгатуллин Ф.А. VI – 595
Сунгатуллин Ф.Ф. V – 478; VI – 101
Сунгатуллин Х.Г. III – 172; V – 478, 565
Сунгатуллина З.Д. I – 246; II – 165, 263, 445; III – 44, 166, 337, 563; IV – 268, 581; V – 99, 229, 478, 556; VI – 105
 Сундстрем Л.Г. III – 299
 Сундуков М. V – 674; VI – 37
Сундуров Ф.Р. III – 119; V – 478
 Сунчалей М. III – 431
 Сунчалиева А.А. V – 63
Сунчалей К. I – 194; V – 479
Сунчелей (Сунчалей) Ш.Х. I – 38; II – 47, 510; III – 583; IV – 295; V – 244, 479, 480, 601; VI – 414
Сунчелей (Сюнчелеев) С.Х. I – 38, 72, 148, 314, 319, 520; II – 70, 121, 530, 554; III – 60, 245, 248, 552, 618, 620, 621; IV – 9, 13, 122, 248, 389, 489, 543, 700; V – 24, 136, 176, 206, 244, 312, 479, 656; VI – 16, 23, 75, 513, 518, 549
 Суняев О. III – 281
 Супонин М. II – 209
Супонинский А.А. V – 480
 Суприянович А.Г. IV – 109
 Сур Абдулла II – 49
 Сураев-Королёв Г. III – 643
 Суражская А.А. IV – 245
 Сургучёв И.Д. VI – 323
 Суриков И.В. III – 114
 Сурков А.А. V – 193
Сурков В.С. III – 30; V – 481
 Суркова В.М. V – 29
 Суров А.А. II – 384; IV – 569
Сусан ар-Расси IV – 688; V – 481
 Суслин В. II – 204; V – 11
 Суслов В.В. I – 104, 204, 205; II – 594; V – 118
 Суслов П.Г. III – 256
 Суслов С.В. VI – 467
Суслова С.В. I – 509; II – 586, 606; V – 482, 533; VI – 467
 Сусловы II – 409
 Сутковский Л.К. IV – 592
Сутковский Л.Ф. V – 482
Сутшоев К.Р. V – 62, 482
Сутшоев М.Г. I – 17; II – 47, 379, 544; III – 149, 163; V – 106, 402, 482, 603, 604; VI – 40
 Суфиев Р. IV – 541
 Суфий А. II – 265
Суфияров Ф.С. V – 483
Суханов И.А. V – 483
Суханов П.П. V – 483
 Суханов П.С. III – 34
 Суханова Ю. VI – 284
 Сухарев А.А. I – 161
 Сухарева О.В. IV – 743
 Сухов Д.П. V – 118
Сухов Е.Е. V – 484
 Сухов М.Н. II – 455; V – 536
 Сухов П.И. VI – 26
Сухова В.А. V – 484
 Сухова Г.С. VI – 51
 Суховерков В.Г. VI – 265
 Суховерков Г.И. I – 259
 Сухово-Кобылин А.В. I – 150, 177, 364; II – 196, 571; III – 75, 77, 179, 269; IV – 85, 106, 107, 164, 276, 454, 581; V – 58, 473; VI – 106
 Сухой П.О. V – 699
 Сухонин П.П. III – 109
 Сухопаров А.И. VI – 43
 Сухорецкий В.С. IV – 157
 Сухоруков В.И. III – 138
 Сучков Ф. IV – 357, 612
 Сучковы IV – 612
 Сушкевич Б.М. I – 484
 Сушко С. VI – 206
Сушков С.В. V – 485
 Сущинский В. V – 387
 Сюндуков М. IV – 163
Суюров Ф.А. V – 486
 Суюровы V – 486
 Схватко Л.Г. III – 99
 Счастнев К.С. II – 544, 621; V – 342, 396
Сызганов А.Н. I – 148; III – 48, 52; V – 62, 488
 Сызганова К.Н. I – 92
 Сыздыкова С.И. I – 375
 Сызранов А.В. I – 83
 Сынков В.И. II – 170; III – 253; IV – 375, 562, 594; V – 106
Сырнев П.Я. II – 498, 499; V – 489
 Сырнев С.Я. II – 499
 Сыровацкий М.Ф. VI – 232
 Сыромолотов Ф.Ф. V – 366
 Сыртланов А. I – 638, 642
Сыртланов Г.Ш. IV – 297, 298; V – 489; VI – 267
Сыртланов Ш.Ш. IV – 296, 298; V – 489; VI – 267
 Сыртланова А. IV – 598
Сыртланова М.Г. I – 341, 475; III – 550; V – 21, 489
Сыртланова (Шляхтина) Е.А. IV – 544; V – 489
 Сырых А. II – 55
Сысак Н.С. V – 490
 Сысин А.Н. II – 99
 Сысоев А.А. II – 2, 252; IV – 144; V – 52; VI – 287
 Сысоев А.Д. II – 606
 Сысоев А.П. III – 72
Сысоев В.А. V – 490
 Сысоев Г. II – 284
 Сыгин В.В. II – 403
 Сыгин И.Д. III – 181; IV – 561
 Сычѳв П.И. III – 640
 Сычѳва Н.М. III – 92
 Сэйл Дж. III – 402
 Сюань-Цзан II – 310
 Сюен Ф.Ф. III – 29
 Сюндюкле М., см. Максуд
 Сюндюкле V – 491; VI – 23
Сюняев З.И. V – 64, 492
Сюняев Р.А. I – 75; IV – 240; V – 492, 579
 Сюняков Р.Г. V – 235
 Сюськин А. VI – 28
 Сюткин А.А. IV – 637
Сююмбике III – 69, 143, 148, 583; V – 165, 252, 344, 493, 494; VI – 64, 196, 240, 398, 492
Сююндеков М.-Ш.Г. IV – 35; V – 494
 Сянфин III – 451
 Табаков О.П. VI – 166
 Табани II – 388
 ат-Табари III – 237, 521, 556; V – 595
 Табах В.А. II – 428
 Табачников Е.Д. III – 77; V – 50
 Табач Богра-хан I – 291
Табеев Ф.А. II – 619; III – 117; IV – 240; V – 172, 495, 496, 552, 579
Табеева Д.М. I – 90; III – 51, 318; IV – 394; V – 496
 Табейкин А. IV – 599; V – 395
 Табейкин Е.П. III – 156, 374; IV – 750; V – 387
 Табейко А. V – 115
 Табенцкий Н.Б. II – 589
 Табеньков III – 105
 Табичи Дж. III – 644
Табиев Б.Х. V – 62, 496
 Табиевы V – 496
Табулдиев Г. III – 163; V – 496
 Табуре П.Т. II – 187, 544
 Табуре П.Ф. II – 170; III – 327; IV – 561, 594
 Тавасиев С.Д. II – 28
Тавлин Г.И. III – 619; IV – 723; V – 98, 134, 497
Тагай I – 555; V – 498, 718; VI – 21
 Таганов IV – 449
 Таганцева В.А. III – 44
 Тагер Е.Б. II – 153, 348
 Тагиев Б.У. V – 452
 Тагиев И.З. IV – 298





- Тагиев Э.И. I – 285
 Тагиева Г. I – 407
Тагирджанов Г.Т. II – 272; III – 622;
 V – 148, 237, 498, 644
 Тагири Н. VI – 519
 Тагири Ш. I – 172
 Тагиров А. I – 41, 645; II – 25; IV –
 299; VI – 476
Тагиров А.М. III – 373; IV – 11, 743;
 V – 36, 498, 503; VI – 245, 538
 Тагиров Ахмет-Заки Ш. V – 503
 Тагиров Ахметсултан Ш. V – 503
Тагиров В.Р. V – 499, 503
Тагиров Г.Х. I – 155, 156, 292; II –
 113, 382; III – 146; V – 204, 236,
 499, 536, 546, 556; VI – 186, 432,
 470
 Тагиров З.Ш. IV – 387
 Тагиров И. VI – 21
 Тагиров И.А. III – 441
Тагиров И.Р. I – 641; II – 107, 428,
 615, 619, 624; III – 58, 119; IV –
 386, 390; V – 97, 425, 499, 533, 574,
 579
Тагиров Л.Р. III – 54, 119; IV – 674;
 V – 500
Тагиров М.С. I – 537; III – 54, 119;
 V – 500; VI – 498
Тагиров М.Х. I – 73; IV – 9, 178, 378;
 V – 500, 548
Тагиров М.Ш. III – 541; V – 500, 549
Тагиров Р.Р. I – 130, 299; VI – 595
 Тагиров Р.Т. III – 189
Тагиров Р.Ш. II – 624; III – 104; IV –
 515; V – 501, 503; VI – 459
Тагиров Рафаиль Б. V – 500
Тагиров Рафаэль К. V – 500
Тагиров Рафгат Б. IV – 256, 538; V –
 500
Тагиров Рем К. VI – 596
 Тагиров С. VI – 518
 Тагиров Т.Т. II – 599
 Тагиров Ф. VI – 518
Тагиров Ф.Г. V – 502
Тагиров Ф.Ш. II – 170, 186, 187, 284,
 285, 544; III – 163, 188, 327, 394,
 410, 411, 515; IV – 213, 301, 637;
 V – 102, 501, 503, 555, 586; VI –
 347
 Тагиров Х.Х. I – 499
Тагиров Ш.А. I – 479, 480; II – 187,
 377, 544; III – 60, 163; IV – 591,
 608; V – 215, 501, 502, 503, 538
 Тагиров Э.А. V – 503
Тагиров Э.Р. II – 619, 624; III – 122;
 V – 503
 Тагиров Ю. V – 503
 Тагирова Г. V – 555
Тагирова М.А. V – 503
Тагирова Н.Ф. V – 503
 Тагирова Р.Ш. III – 50
Тагирова С.Ш. V – 501, 503
 Тагирова Т.Б. V – 503
 Тагирова Ф.А. V – 503
 Тагирова Ф.И. V – 655
 Тагирова Х. I – 214
Тагировы V – 503
 Тагор Р. III – 539, 552; VI – 395
 Таджаддин Абу Мухаммад V – 503
Таджаддин ибн Йунус аль-Булгари
 I – 169, 193, 611; IV – 109, 352;
 V – 95, 503, 643; VI – 52, 82, 175
Таджеддин ибн Габдеррашид
 Иштиряки V – 504
 Таджетдинов А. V – 498
 Таджиходжаев Т.Т. II – 63
Таджуддин Т.С. V – 116, 504; VI –
 263, 358, 403
 Таджуддинов Ш. V – 524
 Таджаров Д. I – 426; II – 107; III –
 506; IV – 285; VI – 414
Таджарова (Ахмадуллина) Н.А. I –
 484; III – 164; V – 47, 100, 504,
 546, 597, 605, 642; VI – 415
 Таджетдинов А. V – 626; VI – 416
 Тажибаев А. I – 229; VI – 417
Тажибаев М. V – 237, 504; VI – 418
 Тажив И. IV – 150; VI – 419
Тажуризина З.А. V – 505; VI – 420
 Тажудинов V – 61; VI – 421
 Тазеев И.В. II – 414; VI – 422
 Тазеев Р.В. IV – 115; VI – 423
Тазеева М.Т. V – 505; VI – 424
Тазетдинов А.Г. IV – 186; V – 505;
 VI – 425
 Тазетдинов Б.М. VI – 426
 Тазетдинов М. II – 379; III – 584;
 VI – 427
 Тазетдинов М.А. V – 541; VI – 428
Тазетдинов М.Т. V – 505; VI – 429
 Тазетдинов Н.Б. II – 122; VI – 430
Тазетдинов Р.А. I – 89, 138; III – 164;
 IV – 261; V – 395, 505, 547, 566;
 VI – 199, 230
 Тазетдинов Р.Ф. III – 212
Тазетдинова Г.Г. IV – 602; V – 506
 Тазетдинова Ф.Г. II – 98; VI – 457
Тазиев Г. V – 506
Тазиев М.З. II – 272, 598; V – 506
Тазиев Р.М. III – 47, 319; IV – 535;
 V – 506; VI – 222
Тазиев Ф.С. V – 506
Тазиева К.С. IV – 271; V – 506
Тазюков Ф.Х. V – 506
 Таинов М. IV – 298
 Таипов С. VI – 539
 Таипов Ф. I – 116; III – 444, 550, 551
 Таиров А.Я. V – 50, 100
 Таиров И. VI – 21
 Таиров М. I – 499
Таиров Н.К. VI – 596
 Таиров Р.Г. V – 563
Таиров Р.Х. V – 507
 Таишев Б. V – 115
Таишев М.М. IV – 176; V – 508
 Тайбинский С. IV – 563
Тайдула II – 219; IV – 376, 541; V –
 508
 Таймаров М.А. III – 125
Тайсин А.С. II – 82, 102; IV – 607;
 V – 508
Тайсина Э.А. III – 125; V – 508
Тайсугани Г.Т. V – 509
Тайчинов М.Г. I – 132; V – 509
 Тайчинов С.Н. I – 132
 ат-Таканиши Мухаммадкарим VI –
 74
 Такахаши А. III – 184
 Такмин Г.И. II – 285
 Тактамышев К. VI – 12
 Такташ Г. II – 538
Такташ Р.И. V – 510
Такташ Р.Х. V – 116, 510, 511
Такташ Х.Х. I – 209, 221, 332, 348,
 384, 395, 537, 548, 632; II – 5, 24,
 37, 46, 106, 121, 246, 247, 265, 271,
 302, 309, 425, 434, 475, 504, 517,
 587, 605; III – 20, 104, 161, 204,
 241, 491, 515, 533, 539, 618, 620,
 622; IV – 33, 62, 129, 192, 213, 289,
 428, 604, 627, 687, 700, 701; V – 64,
 98, 137, 175, 180, 204, 217, 249,
 265, 280, 342, 344, 494, 504, 510,
 511, 532, 545, 568, 609, 643, 661,
 665, 674; VI – 75, 86, 87, 92, 139,
 162, 168, 179, 211, 222, 281, 374,
 380, 447, 461, 475, 518, 539, 549,
 560
Такташев Ш.А.-Х. V – 512
 Такьметдин Абу Омар ибн
 Абдурахман II – 11
 Тал-Мрза Г. (Зайцев) VI – 433
Талан М.В. III – 119; V – 512
Таланов И.П. V – 513
Таланов Ю.И. V – 513
 Таланова Х.И. III – 75; IV – 164
Талантов А.В. II – 536; III – 112;
 IV – 149, 515; V – 96, 513
Талантов В.В. III – 99; V – 513, 623;
 VI – 457
 Талантов М.М. IV – 180
Таланцев З.М. II – 158; V – 513, 677
 Таланцев М. V – 513
 Таланцев Н. V – 513
Таланчук Н.М. V – 513
Талапин П.С. V – 513
 Талашова Н.С. I – 157
Талиур А.Ф. V – 514
Талиб ибн-Ахмад I – 610; III – 513;
 IV – 276; V – 460, 514, 718
 Талиев В.И. II – 142; IV – 514
Талитов А.Н. V – 514
 Талманов Н.Д. III – 646
 Талобр Ж. II – 575
 Талов А.А. I – 565
 Талыбов Б. III – 552
 Талыбова В.М. III – 415, 416
Талытов С.Б. IV – 181; V – 514
 Талыш III – 148
Тальгерн А.М. I – 367; II – 444; V –
 383, 514
Тальковский Искандер (Александр)
 Османович I – 649; IV – 672; V –
 515
Тальковский Искандер
 Искандерович (Александр
 Александрович) IV – 599; V –
 515; VI – 408
 Тальникова Е.О. III – 633
 Тамарин Н.Б. II – 414
 Тамаров П.М. VI – 323
Тамерлан, см. Тимур III – 644; IV –
 704; V – 516
 Тамесу И.П. V – 170
Таминдарова М.А. III – 641; V – 516;
 VI – 235, 236
 Тамм И.Е. I – 131, 132; III – 103;
 IV – 14; VI – 113, 114
Таммимдар М.Н. V – 516
 Тан V – 719
 Тан В.В. III – 110, 111
 Танабаев С.Е. V – 691
 Танаев В. I – 646; III – 370; IV –
 298; VI – 514
 Таначева Х. IV – 163
Тангалычев К.А. V – 64, 518
 Тангатаров А. III – 612; V – 137,
 663; VI – 216
 Тангатаров Э. VI – 35
 Танеев В.В. I – 45
 Танеев С. III – 142, 172, 273, 345;
 VI – 442
 Танибек IV – 687
 Таниев А. VI – 203
 Танкачев Х. III – 260
 Тантагаро А. VI – 340
 Танташев Ф.Р. V – 304
Танчулаков Ю.Ш. V – 62, 520
Таняев А.П. III – 373; IV – 601, 603;
 V – 77, 520, 551, 552
 Таняшин И.Ф. II – 499
 Таокмыш-Шахзаде I – 183
Татинов С.М. V – 520
Тарабарин О.И. V – 521
 Тарабузи Р. IV – 581
 Тарагай V – 641
 Тараканов А.П. I – 382
 Тараканов С.В. IV – 330
 Таранов М.А. VI – 158
Тарасевич С.Э. V – 521
 Тарасенко А.Ф. II – 403
 Тарасов А. I – 37
 Тарасов А.А. II – 586; IV – 387
 Тарасов В.И. III – 138
Тарасов В.Ф. I – 90; III – 53; V – 521
 Тарасов Г. I – 335
Тарасов Г.С. V – 521, 677; VI – 71,
 113
 Тарасов И. IV – 245
Тарасов Л.А. V – 521
 Тарасов М.Ф. III – 395
 Тарасов О. I – 292
 Тарасова Е.Н. VI – 113
 Тарасова М. III – 650
 Тарасова М.Л. VI – 113
Тарасова Н.Б. VI – 596
 Тарасова Р.И. III – 587; VI – 132
Тарасова Т.И. VI – 596
 Тараховская Е. V – 555
Тарджеман К.К. I – 368, 643; II –
 531, 608, 609; IV – 75, 313, 319;
 V – 509, 522
Тарджеманов (Тарземанов) Д.А. I –
 235; II – 265, 266, 561; IV – 126;
 V – 522; VI – 512
 Тарджеманов К. IV – 161
 Тарзиман Н. III – 513
Тарзиманов А.А. III – 114; V – 523
 Тарич Ю.В. I – 483; IV – 658; V –
 101, 585
 Таркаев А.В. VI – 260
 Таркаев Н.А. III – 101
Тарковский А.А. IV – 604; V – 263,
 523
 Тарле Е.В. III – 36, 103, 117, 157;
 V – 96, 531
 Тармаширин III – 556
 Тарн В. I – 157
 Тарновская В. II – 525
 Тарновский В.М. V – 334
 Тарновский К.А. III – 268
 Тарновский Я. V – 559
Тартицев Х.Г. IV – 184; V – 523
Тартицев Ш.А. IV – 240; V – 244,
 523, 543
 Тартаков И.В. III – 165; IV – 536
 Таруленков Г.А. III – 197
 Тан V – 719
 Тан В.В. III – 110, 111
 Танабаев С.Е. V – 691
 Танаев В. I – 646; III – 370; IV –
 298; VI – 514
 Таначева Х. IV – 163
Тангалычев К.А. V – 64, 518
 Тангатаров А. III – 612; V – 137,
 663; VI – 216
 Тангатаров Э. VI – 35
 Танеев В.В. I – 45





- Тарчевский И.А. I – 45, 76, 151, 396, 400, 600; II – 192; III – 89, 102; IV – 514; V – 97, 525; VI – 115, 116, 134, 459
- Таршин А.М. V – 345, 456
- Тасимов И. IV – 608; V – 526
- Таспар V – 527
- Тассо Т. I – 372
- Тастанов Х. VI – 188
- Татарина Е.А. II – 91
- Татарова Г.Г. V – 531
- Татищев В.Н. I – 32, 368, 371, 392, 488; II – 132; III – 96, 430; IV – 289, 327, 680; V – 170, 241, 346, 531, 585
- Татищев И.А. III – 39, 139; V – 585
- Татищев П.А. IV – 87
- Татлин В.Е. II – 284; IV – 70
- Татлыбай Ф. III – 365
- Татмeyer I – 654
- Тауаслы Й. IV – 311
- Таубе Л. V – 556
- Таунс Ч. VI – 113
- Тауфиков Ш. III – 451
- ат-Тафтазани III – 538; IV – 74
- Тахавиев А. V – 543
- Тахавиев Ф. III – 279
- Тахавиева Д.Г. I – 632; III – 51; V – 595
- Тахавиева Ф.В. V – 595
- Тахавутдинов Р.Г. V – 595
- Тахаутдинов Р.С. IV – 14
- Тахаутдинов С.Т. I – 51
- Тахаутдинов Ф.Б. I – 399
- Тахаутдинов Ш.Ф. I – 125, 128; II – 272; V – 566, 567, 587, 595; VI – 232
- Тахир М. III – 19
- Тахири И. VI – 395
- Тахиров Х. IV – 163
- Тахиррия Х. IV – 10
- Тахтамышев Н.С. II – 375
- Тацит К. V – 149
- Тацолов А.Д. IV – 388
- Тачаев В.А. II – 272
- Таш-Тимур II – 268, 490; V – 599; VI – 153
- Ташбулатов И.А. IV – 180; V – 597
- Ташкенбаева А. II – 562
- Ташков Л.А. V – 291
- Ташлыкков А. IV – 245
- Ташмухамедов Б.А. I – 76
- Ташмухамедова А.К. V – 116
- Творский Д.А. I – 537; III – 54, 119; V – 600
- Таюшев С.В. III – 77
- Твардовский А.Т. II – 359; III – 573, 650; IV – 492, 604; V – 193; VI – 34, 321
- Твен М. I – 561; II – 24, 231; III – 246; IV – 33, 741; V – 345
- Твердышев О. III – 59
- Тверитинов А.М. II – 439; III – 57; IV – 134, 659; V – 600, 617
- Тверитинова А.С. II – 609
- Тевексель V – 286
- Тевкелев К.-М.Б. II – 159; IV – 298, 489; V – 606; VI – 535
- Тевкелев К.-М.М. IV – 115, 297, 298, 693; V – 61, 606, 607, 626; VI – 267, 574
- Тевкелев С.-Г.Ш. V – 606, 607; VI – 22, 66, 263
- Тевкелева Г.С. VI – 403
- Тевкелева С. I – 113
- Тевкелевы IV – 345, 674; V – 606, 607, 628
- Тевлин Б. VI – 349
- Тевфик А. IV – 579
- Тезяков Н.И. IV – 352, 513
- Тейлор П. IV – 492; VI – 147
- Тейтельбаум Б.Я. V – 608
- Тейтельбаум Г.Б. III – 54; V – 608; VI – 498
- Тейхриб IV – 400
- Текин IV – 688
- Телешов Р. II – 358
- Телишев В.Ф. VI – 596
- Теллер VI – 19
- Теллер Э. VI – 49
- Телмеев С. VI – 20
- Тельшев В.В. III – 175
- Тельберг Г.Г. III – 34, 213, 391, 605
- Тельман Э. III – 344
- Теляков Э.Ш. V – 613
- Теляшев Г.Г. V – 613, 614
- Теляшов Р.Х. II – 619; V – 237, 533
- Темир А.А. III – 19; V – 391, 704; VI – 408
- Темиров У. III – 451
- Темкин Д. I – 501
- Темкин-Ростовский Ю.И. V – 614
- Темников А.М. III – 538
- Темный Ю.В. III – 211
- Тен Э.В. I – 400; III – 26; IV – 159
- Тенар Л.Ж. III – 262
- Тенеш А. VI – 444
- Тенибяковы V – 615
- Тенилин Н.М. V – 452
- Тенишев Б.В. V – 615
- Тенишев В.Б. III – 39, 268; V – 615; VI – 28
- Тенишев В.В. V – 616
- Тенишев В.Н. V – 616
- Тенишев В.С. V – 615
- Тенишев Д.В. V – 301, 615
- Тенишев Е. III – 28
- Тенишев И.Г. V – 615, 616
- Тенишев Н.И. V – 616
- Тенишев Р.М. V – 615
- Тенишев Э.Р. IV – 595; V – 428, 615, 616, 717; VI – 408, 459, 500
- Тенишева М.К. V – 616
- Тенишева Ф.М. IV – 544
- Тенишева Х.Х. V – 616
- Тенишевы IV – 155, 388, 578, 595, 674; V – 560, 614, 615
- Теняков А.П. V – 20
- Теплов А.К. I – 582
- Теплов В.П. II – 498; III – 86
- Теплов М.А. I – 537; III – 54, 118; V – 96, 620; VI – 498
- Теплов Н.Я. II – 156
- Теплоухов С.А. I – 52
- Тёплый Н. VI – 28
- Тепляшин А.П. II – 120
- Тептин Г.М. III – 119; V – 12, 622
- Теребердеев Д. II – 282
- Терегулов А.Б. II – 148, 155, 598; III – 50, 98, 99, 318; IV – 110, 313, 632; V – 623, 625; VI – 520
- Терегулов А.Г. I – 12; III – 166, 607; IV – 509; V – 97, 513; VI – 189
- Терегулов А.Р. IV – 689; V – 624
- Терегулов А.Ш. V – 560
- Терегулов Г.Н. V – 624
- Терегулов Г.Х. I – 36, 638; II – 47, 531; III – 60, 240, 307, 368, 517, 558; IV – 103, 161, 162, 163; V – 521, 624, 625, 693; VI – 35, 50, 361
- Терегулов И. III – 444
- Терегулов И.В. I – 636; II – 375; III – 60, 508; IV – 514, 518; V – 624; VI – 414
- Терегулов И.Г. II – 579; III – 19, 72; IV – 91, 149, 399; V – 96, 625
- Терегулов К. II – 531; IV – 299
- Терегулов М. I – 546; III – 444
- Терегулов Н. I – 111; IV – 211; VI – 65
- Терегулов Н.В. III – 607
- Терегулов Р.Г. V – 625
- Терегулова А. VI – 414
- Терегулова Б.М. V – 625
- Терегулова Р. IV – 136
- Терегуловы II – 238; IV – 595, 675; V – 560, 601, 625
- Теренин Д.С. II – 159; V – 625
- Теренин Н.А. II – 537
- Теренин Н.С. IV – 611; VI – 282
- Теренин С.Н. II – 237; III – 141, 150; IV – 516; V – 625
- Теренин Д.А. II – 465
- Терентьев А.А. II – 187
- Терентьев А.Г. II – 101; V – 106; VI – 335
- Терентьев А.И. III – 110
- Терентьев В.И. I – 375
- Терентьев М.Г. V – 693
- Терентьев Н. II – 108
- Теренций V – 185
- Терул III – 133
- Терехов П.П. V – 625
- Терёшин М.Б. III – 356
- Терешкавия Г. I – 57
- Терешкова В. VI – 593
- Терешенко А.В. II – 493; V – 240
- Терешенко В.Ю. III – 52; V – 626
- Терещук В.С. III – 113; V – 626
- Териков Р.Т. IV – 409
- Теркулова Н.А. III – 138; V – 541, 626
- Терновская О.Н. III – 140
- Терновский А.С. I – 420-421; VI – 240
- Терновский В.Н. I – 147; II – 153; III – 48, 99, 355; IV – 255; V – 627
- Терновский С.А. I – 376; II – 538; IV – 703; V – 627
- Терпигоров А.М. III – 36
- Терский А.А. IV – 184, 185; V – 364, 388, 593
- Терханов С. V – 677; VI – 197
- Терцаги К. II – 575
- Тетерев И.И. IV – 734
- Тетёркин Н.С. II – 189; V – 113, 629
- Тетёркин Ф.Г. II – 189
- Тетфанова Т.А. II – 82, 84; IV – 571
- Тибби Б. II – 334
- Тидген В.В. III – 206
- Тизенгаузен В.Г. I – 370, 427; II – 618; IV – 488, 512, 572; V – 241, 633, 634; VI – 311
- Тизяков А.И. V – 634
- Тикк Г.П. IV – 177
- Тиле Н.В. III – 452
- Тилле III – 221
- Тилли К.А. I – 629; III – 181, 615, 625; V – 108, 538, 634
- Тилли П.К. III – 615
- Тилло А. II – 85
- Тильберг Я. V – 32
- Тиман А.Ф. V – 618
- Тимашев А.Е. III – 39; V – 634
- Тимашёв Г.А. V – 634
- Тимашев И.Л. IV – 280
- Тимашев Х.Ш. I – 456; V – 634
- Тимашова Н.И. V – 117, 635
- Тимбеков Э.Х. V – 116, 635
- Тимбикова К.З. III – 119; IV – 687; V – 635
- Тимебулатов С. VI – 539
- Тимер (Яруллин) А.Р. V – 635
- Тимербаев Б.М. VI – 325
- Тимербаев В.Н. I – 400; V – 635
- Тимербаев М. III – 553; VI – 35
- Тимербаев М.Р. V – 635
- Тимербаев Р. V – 637
- Тимербулатов Г. I – 41
- Тимербулатов Ш.Х. I – 524; III – 44, 209, 643; IV – 267; V – 99, 323, 635, 636
- Тимергазеев М.В. V – 636, 650
- Тимергазин К.Р. V – 636
- Тимергалеев К.Т. V – 636, 637
- Тимергалиев Р. VI – 578
- Тимергалиев С.Н. V – 637
- Тимергалеева Х.С. I – 494; V – 268, 541, 637
- Тимергалин А.К. IV – 713; V – 637; VI – 216
- Тимергалин М. II – 530
- Тимергалин Р.Ш. V – 567, 637
- Тимергалина А.А. III – 329, 521; VI – 211
- Тимерзянов Е.А. III – 350; V – 553, 637, 721
- Тимерзянов З.Т. V – 48, 637
- Тимерзянов Р.З. III – 125; V – 637
- Тимеркаев Б.А. III – 113; V – 638
- Тимерхан VI – 188
- Тимерханов А.А. V – 638
- Тимерханов Д.В. V – 638
- Тимерханова Р.Д. I – 30, 156; V – 541, 638
- Тимесков В.А. II – 91; III – 465; IV – 170, 619; VI – 265
- Тимиргазеев И.З. IV – 181
- Тимирёв Н.С. II – 589
- Тимирова Ф.Т. V – 229
- Тимирязев К.А. I – 47; II – 461; V – 525; VI – 40, 115, 188
- Тимирязев В.Г. II – 585; V – 638
- Тимирязев М.Е. III – 341
- Тимкин Х. V – 299
- Тиммерманс А. IV – 211, 392; V – 638
- Тимонин В.А. I – 63
- Тимонин Ю.В. VI – 232
- Тимонов К.В. V – 639
- Тиморалеев Я. II – 245
- Тимофеев А., артист балета VI – 433
- Тимофеев А., художник VI – 138
- Тимофеев А.В. VI – 399
- Тимофеев А.Г. II – 100; V – 639
- Тимофеев А.И. I – 91; II – 200, 203, 339; III – 46, 47, 317, 318; V – 639
- Тимофеев А.Н. IV – 515
- Тимофеев В.В. IV – 189
- Тимофеев В.К. I – 0, 189, 197, 482, 511, 512; II – 377, 379, 621; III – 149, 163, 243, 410, 515; IV – 253, 373, 594, 598, 685, 689; V – 102, 252, 373, 396, 584, 639; VI – 40
- Тимофеев В.М. II – 558; III – 25
- Тимофеев В.Т. I – 377, 460; II – 321; III – 65; IV – 100, 604; V – 640; VI – 148
- Тимофеев В.Ф. V – 639
- Тимофеев Г. II – 477
- Тимофеев Д. VI – 208
- Тимофеев Д.А. II – 120; V – 640
- Тимофеев Е.В. I – 472
- Тимофеев К.Н. III – 29, 213
- Тимофеев Н. III – 550
- Тимофеев Н.Е. V – 640
- Тимофеев С. VI – 138
- Тимофеев С.Ф. I – 456; II – 468; III – 541; V – 640
- Тимофеев-Ресовский Н.В. II – 80
- Тимофеева Е. VI – 399
- Тимофеева О.А. VI – 596





- Тимошев Р.М. VI – 596
Тимранов Р.В. II – 285
Тимур I – 555; II – 233, 487, 642; III – 19
Тимур (Тамерлан) I – 83, 119; III – 425; IV – 229, 595; V – 240, 497, 599, 641; VI – 15, 21, 47, 154, 373
Тимур (Темир), ногай. Бий IV – 499; V – 241
Тимур (Тимер), хан Зол. Орды I – 301; II – 510, 529, 623; III – 282; V – 641; VI – 21
Тимур-Кутлуг I – 301, 403; II – 220, 490, 529; V – 641, 718; VI – 14, 183, 351
Тимур-Мелик V – 641
Тимур-Ходжа II – 490; V – 641; VI – 254, 315
Тимуриды VI – 316
Тимуришин Ф.Г. IV – 14
Тимчанов З. III – 591
Тимченко А.Г. V – 641, 642
Тимьянский В.И. I – 456, 457; III – 56, 79; V – 642; VI – 142
Тинибек II – 275, 490; V – 642
Тинчурин К.Г. I – 10, 21, 25, 67, 89, 129, 142, 148, 172, 186, 187, 188, 211, 214, 220, 237, 259, 270, 271, 272, 292, 298, 334, 351, 364, 426, 484, 527, 548; II – 36, 37, 71, 77, 105, 106, 108, 205, 208, 247, 306, 307, 309, 336, 385, 407, 425, 426, 429, 473, 475, 481, 482, 514, 517, 554, 559, 561, 563, 566, 599, 616; III – 12, 20, 146, 161, 164, 175, 198, 204, 205, 211, 240, 284, 321, 333, 365, 373, 509, 515, 547, 550, 618, 619; IV – 11, 19, 75, 85, 136, 137, 186, 202, 242, 274, 294, 301, 314, 330, 341, 343, 365, 419, 420, 428, 501, 518, 557, 595, 741; V – 45, 47, 49, 50, 58, 98, 100, 101, 108, 137, 198, 203, 210, 214, 217, 219, 226, 228, 236, 303, 327, 428, 456, 472, 473, 475, 505, 524, 536, 545, 546, 547, 553, 554, 597, 601, 603, 604, 642, 643, 665, 666, 674, 695, 697, 707, 708, 805; VI – 33, 37, 42, 83, 86, 91, 95, 98, 110, 146, 147, 163, 164, 165, 168, 180, 191, 192, 193, 199, 205, 206, 216, 224, 324, 364, 373, 374, 381, 385, 386, 480, 518, 520, 526, 543, 549, 551, 561, 562, 573, 574
Тинчурин Ф.З. III – 125; V – 643
Тинчурин С.Г. V – 643
Типеев Ш.И. IV – 378
Типтяров Н.И. V – 594
ат-Тирмизи Абу Дауд VI – 154
Тиссен Ю.И. II – 170, 187; III – 64; IV – 562, 683; V – 644
Тиссэ Э.Т. VI – 446
Титенко Л.Н. II – 98
Титенок Т.С. V – 568
Титлов В.И. V – 143
Титов А. VI – 134
Титов А.Е. II – 395
Титов Л. I – 335
Титов О.И. II – 116
Титов С.В. III – 186
Титов С.П. IV – 360; V – 644
Титова А.А. III – 375
Титова А.С. V – 539
Титова В.А. III – 617
Титова Е.Д. III – 213; VI – 179
Титова Т.А. V – 644
Тиханкова А.И. V – 644
Тиханов И.Я. III – 82
Тихановский К. V – 486
Тихвинская Е.И. II – 84, 85, 136; III – 29, 118, 625; IV – 415, 571, 572, 573, 607; V – 96, 450, 645; VI – 116
Тихвинский В.И. II – 498
Тихвинский И.Н. II – 85; IV – 572, 607; V – 645
Тихенко И.А. II – 159; IV – 388
Тихов В. VI – 111
Тихов Н.З. II – 538
Тихов П.И. III – 52; IV – 381; V – 56; VI – 141
Тихомирнов А.О. III – 585; V – 79, 646
Тихомирнов В.А. I – 437; III – 143, 156, 375; IV – 533, 750; V – 115, 368, 645, 646
Тихомирнов Г. IV – 599
Тихомирнов Т.О. V – 646
Тихомирнова М.М. V – 646
Тихомирновы V – 645, 646
Тихомиров Б.И. V – 646
Тихомиров В.М. V – 618
Тихомиров И.Д. III – 122
Тихомиров И.О. III – 524
Тихомиров К.И. II – 150
Тихомиров М.Н. IV – 378; V – 540, 646
Тихомиров Н.И. III – 133
Тихомиров П.В. I – 200, 202; III – 126; IV – 452; V – 107, 646; VI – 443
Тихомирова Е.М. III – 646
Тихомирова Ф.П. I – 48
Тихон, патриарх I – 151; III – 297
Тихон (Воинов Т.В.), митрополит Казанский I – 629; III – 42; V – 225, 646
Тихон (Хворостинин), архиепископ III – 42
Тихон II III – 42
Тихонов А.В. III – 44; V – 390
Тихонов А.Н. III – 591; IV – 398
Тихонов В.А. III – 398
Тихонов Г.П. V – 278
Тихонов Г.Ф. III – 99; V – 448, 647
Тихонов Е.В. III – 434
Тихонов И.Я. III – 34
Тихонов К.К. II – 271; V – 556, 647
Тихонов Н.И. V – 387
Тихонов Н.П. II – 347; IV – 634
Тихонов Н.С. IV – 604
Тихонов О.Е. I – 143; IV – 90
Тихонов П.М. I – 556; III – 57; IV – 754; V – 29, 647
Тихонова А.Е. I – 147
Тихонова В.П. V – 647
Тихонова Т.В. III – 53
Тихонова Т.П. III – 51
Тихонова Ю. VI – 184
Тишина Н.Б. VI – 420
Тишкины V – 361
Тишков В.А. IV – 391
Ткачѳ В.Ф. IV – 278; VI – 232
Ткачѳ П.Н. IV – 354
Ткачѳ С.В. II – 91
Ткачѳ С.И. VI – 323
Ткаченко В.А. IV – 232; V – 604; VI – 467
Ткаченко Н. I – 142
Ткачук Ф. II – 170, 187, 544; III – 327
Тляш (Тляшев) Г.Н. III – 360; IV – 529; V – 387; VI – 519
Тляшев Г.Г. II – 221
Тоакмыш-Шахзаде III – 27
Тобояк А. V – 139
Товстоногов Г.А. II – 475
Товстуха С. VI – 167
Товстуха Е.В. II – 455; V – 651
Тоглу-бий I – 486
Тоглук-Тимур V – 641
Толд А. I – 176
Тодоровский В. VI – 185
Тойдзе И.М. IV – 638
Тойкичи V – 652
Тойнби А. IV – 108
Токаев А. III – 617
Токанаева Р. IV – 136
Токарев А. III – 251
Токарев А.М. I – 130; V – 653
Токарев В.Б. II – 619; V – 653
Токарев В.М. II – 619
Токарев В.Н. III – 333, 491
Токарев В.С. IV – 629
Токарев Д.С. III – 369; V – 653
Токарев И.Г. V – 101
Токарев И.Т. III – 294
Токарев С.А. I – 327
Токарев Ф.Л. I – 581
Токарева В.И. VI – 106
Токарева Г.Ш. IV – 629
Токарликов Н.Е. IV – 258; V – 653
Токкин Б.П. VI – 126
Токомбаев А. V – 690
Токранов М. I – 59
Токта I – 207; II – 487, 490; IV – 480; V – 654, 718; VI – 13
Токтакля II – 490; V – 654
Токтамыш I – 207, 400, 428, 555; II – 296, 487, 490, 510, 529; III – 10, 12, 277, 282, 311, 425, 508; IV – 61, 313, 314; V – 599, 641, 654, 718; VI – 14, 21, 47, 277, 351
Токумбетов О. I – 638, 644; II – 531; III – 351; V – 47
Токумбетов У. I – 643, 645; II – 399, 536
Толанд Дж. II – 245
Толбузин П. V – 228
Толкачѳ М.П. III – 450
Толмачѳ И. I – 619
Толмачѳ Н.А. II – 278; III – 272, 353; IV – 377, 592; V – 655; VI – 141, 277, 311, 456
Толмачѳ Н.Ф. II – 568
Толмачѳева Е.А. IV – 512
Толпегин М.М. V – 667
Толпешина Т.Б. I – 114; III – 49; IV – 587; V – 93, 655
Толстая А.Н. I – 206
Толстая М.Н. V – 127
Толстая Н.Л. II – 401
Толстов С.П. IV – 378
Толстой А. III – 386
Толстой А.И. V – 656
Толстой А.К. I – 177; II – 76, 216, 246, 408, 409, 500; III – 75, 76, 77, 268, 269, 273, 373, 415, 617; IV – 85, 106, 164, 444, 556, 569, 587, 708; V – 603, 625, 643; VI – 106
Толстой А.Н. I – 177, 510; II – 76, 203, 216, 408, 500; III – 77, 329, 649; IV – 164, 188, 444, 604, 708, 735; V – 50, 655; VI – 107, 422, 485, 518
Толстой В.С. II – 246
Толстой Г.М. III – 452
Толстой Д.А. I – 653; II – 558; VI – 311
Толстой Е.П. III – 39; V – 656
Толстой И.А. III – 39, 290; V – 301, 656
Толстой Л.Н. I – 52, 177, 211, 337, 368, 395, 416, 451, 454, 502, 518; II – 17, 37, 42, 50, 64, 92, 190, 197, 198, 211, 212, 213, 319, 336, 368, 401, 500, 566; III – 13, 75, 76, 117, 158, 162, 201, 245, 246, 248, 273, 290, 307, 329, 461, 510, 564, 613, 620; IV – 8, 33, 35, 36, 121, 188, 284, 387, 417, 444, 454, 558, 569, 603, 736; V – 25, 39, 58, 145, 342, 345, 361, 376, 522, 603, 655, 656, 716; VI – 20, 44, 91, 145, 198, 255, 375, 422, 433, 454, 499, 504, 518
Толстой П.А. III – 141
Толстой П.Л. II – 401
Толстой П.П. I – 206; VI – 66
Толстой С. III – 387
Толстой Ф.П. IV – 254
Толстой-Милославский С. С. II – 237
Толстые-Милославские III – 354
Толстяков Б.М. III – 584
Толубаев Л. III – 5
Толуиды VI – 316
Толчинский Л.Г. V – 530
Тольский А.П. V – 17, 657
Том Ш. III – 338
Томас И.М.(И.Г.) IV – 108; V – 657
Томиллов Н.А. V – 573, 657, 659
Томпсон Г. VI – 45
Томсен А.А. III – 59
Томсен В. II – 310; III – 558; IV – 550; VI – 460
Томсен К. I – 463; II – 371; III – 208
Томский Н.В. III – 300
Тон К.А. II – 208, 262; III – 422, 651; V – 659; VI – 29, 443
Тонкаль Е.А. V – 273
Тонкачев В. V – 64
Тонких А.В. V – 653
Тонков В.Н. I – 146; III – 47; V – 56, 237, 659
Тонконогий И. II – 206; IV – 493
Тоньюкук I – 167
Топчибаев А. I – 642, 650; III – 516; IV – 296, 298
Топчиев К.С. III – 36
Топчий Л.И. III – 619; V – 98, 660
Торвальдсен Б. III – 64
Торгов И.В. III – 113; V – 661
Тормасов А.П. V – 531
Торнов В.И. I – 220; V – 663
Торопова В.Ф. I – 144; III – 62, 118, 400; IV – 403; V – 96, 664; VI – 118, 220, 449, 451
Торсуев Д.М. IV – 669
Торсуев Н.П. II – 81, 87; III – 31, 119; V – 664; VI – 116, 445
Торшилова-Серебровская Е. VI – 391
Тотауров В.А. V – 388
Тохтагулов Ю. I – 82
Тохтамыш I – 15, 172, 403
Тохтамышев Ф. IV – 100
Тохтаров Т. VI – 187
Точилин Н.В. I – 41
Тошев А.В. IV – 584
Тошенко Ж.Т. IV – 391
Траверс М. IV – 403
Траверсе III – 192
Травин К. II – 340
Травкин Ф.П. II – 187, 543; IV – 683; V – 665; VI – 240
Травкина В.Ф. V – 665
Трапезников В. V – 387
Трапезонцева Е.Э. I – 625
Трапищев А.И. I – 202; III – 409, 640; IV – 145
Траубенберг Н.Н. III – 66
Траубенберг П.В. II – 538; V – 668





- Траубенберг П.П. III – 60, 111
Трахтенберг И.А. III – 122, 368
Тревиранус Г.-Р. I – 395
Трегубов А.Л. V – 386
Трегубова Р.З. III – 319
Трегубова Т.М. V – 668
Трегулов М.-Х.Х. I – 357
Третьяковский В.К. I – 368, 372, 373
Трезвени Д. I – 304
Трейман В.В. II – 98, 99; V – 669
Тремасов М.Я. I – 399, 644; III – 26; V – 669
Тренёв К. А. I – 509; II – 224, 383, 563, 571; III – 110; IV – 264; V – 194, 270; VI – 321
Тренёв Л.М. IV – 264
Трепавлов В.В. VI – 408
Треплев А.Д. III – 76; V – 50
Трескин Э.Г. I – 530; III – 44, 563; V – 69, 556
Третьяков В.П. I – 622
Третьяков Виктор В. II – 166, 445
Третьяков Владимир В. V – 670
Третьяков Л.А. I – 76; III – 23, 25, 26; V – 670
Третьяков С.М. III – 557
Третьякова А.Я. IV – 648, 669; VI – 118
Третьякова В. V – 555
Триандафиллидис А.К. V – 163
Трикар Ж. II – 87
Трикоз Р.С. III – 58
Трифонов В.А. I – 202; II – 12, 160, 274, 423; III – 67, 136; IV – 401; V – 238, 356, 672; VI – 461
Трифонов Г.Е. III – 329
Трифонов Н.А. V – 672; VI – 220
Трифонов Ю.В. IV – 69
Трифорова Г. I – 610
Трифорова Т.К. III – 26
Тришевский А.Н. III – 354; IV – 598
Троекуров Ф.И. III – 28
Троепольский В.И. III – 30, 118, 625; V – 672
Троепольский Г.Н. IV – 498
Троицкая А.Д. III – 62, 400; IV – 403; V – 673
Троицкая А.И. V – 96
Троицкая Н.В. IV – 512
Троицкий А.В. II – 459
Троицкий Б.Г. V – 536
Троицкий В.Л. III – 92
Троицкий М.Т. V – 674
Троицкий П.П. IV – 242; V – 555; VI – 251
Трошин С.Н. I – 101; VI – 596
Тронов В.П. I – 75; V – 675
Тропанец Б. III – 197
Тропинин В.А. III – 230, 354; IV – 253
Тропи М.М. II – 584
Трост П.Я. IV – 401
Трофимов А.А. I – 203; V – 391
Трофимов А.М. II – 81, 87, 578; III – 31, 119; V – 389, 558, 676; VI – 116
Трофимов А.Т. IV – 664
Трофимов В.А. II – 91; V – 676
Трофимов В.Е. I – 181
Трофимов Е.И. I – 562
Трофимов И. V – 555
Трофимов И.Т. III – 26; V – 676
Трофимов Н.Н. V – 676
Трофимова И.А. IV – 726
Трофимова Т.А. I – 161, 490; IV – 378; V – 676
Трофимук А.А. III – 30; IV – 619
Троценко А.Т. IV – 709
Троцкий А. I – 142
Троцкий Л.Д. III – 558; IV – 432, 632; V – 392, 548, 676; VI – 57, 311, 446
Троцкий Н. II – 397
Трошанин П.Г. V – 536
Трошиг А.А. II – 402
Трошин Г.Я. III – 116; IV – 394
Трошин Е.И. V – 676
Трошина С.А. III – 584
Трояновский А. V – 5
Троянский А.А. II – 184, 240; III – 40; IV – 238; V – 183, 326, 531, 677; VI – 130, 500
Трубейкой В.В. V – 358
Трубейкой Н.С. II – 332, 333
Трубейкой П.П. II – 569; VI – 464
Трубейкой С.Н. I – 509
Трубин Б.Н. II – 282; III – 44, 183, 209, 589; IV – 195, 267; V – 99, 676
Трубников В.В. III – 452
Трубников К.В. II – 525
Трубникова Н.В. II – 146
Трукмани К. I – 370
Трункатов Т. VI – 43
Трунов Н.В. I – 143; IV – 90
Трунский Ю.Г. V – 679
Трупбердин Б. I – 327
Трупи Е. V – 389
Трусенёв В.И. V – 113
Трусенёв Г.И. IV – 667; V – 527
Трусов С.А. III – 227
Трусова С.А. III – 227
Трутнев В.К. III – 47, 99; IV – 256, 560; V – 679; VI – 115
Трутнев Е.И. III – 26; V – 679
Трутнев Ф. I – 456
Трутовский В. V – 389
Труфанов А.А. V – 388, 679
Трухин П.А. III – 58; V – 29
Трухин П.И. I – 45
Трухина Е.П. II – 499
Труцци В. III – 123, 165
Трушков В.Е. III – 646
Трэверс П.Л. V – 180
Трюмплер Р. II – 32
Тубакаев А. III – 260
Тубакиев И. V – 680
ат-Тубыли А. (Ахмаджан Булгари) V – 682
Тугаев Х. I – 38
Туган-Барановские II – 238; IV – 672; V – 682
Туган-Барановский А. IV – 672
Туган-Барановский Д.М. V – 682
Туган-Барановский М.И. IV – 672; V – 682
Туган-Барановский М.М. V – 682
Туган-Барановский С. II – 387
Туган-Барановский Я. V – 682
Туганаев В.В. IV – 572
Туганов Н. VI – 134
Тугаринова А.В. II – 187; IV – 375
Тугаров Я.С. VI – 12
Тугеев Ф. VI – 203
Тугнев Г. VI – 203
Туглы Ходжа III – 306; V – 682
Тугоркан IV – 623
Тугусев К. I – 646
Тугушев К.Х. IV – 115
Тугушев Р.Х. V – 244
Тугушев Р.Х. V – 244
Туда-Менгу I – 301; V – 683, 694, 718
Тудрий В.Д. III – 316
Тужилкин А. II – 490; IV – 331
Тужилкин П. II – 250, 284
Тузиков А.Р. V – 390
Тузмухамедов Р.А. V – 116, 683
Туззов Н.П. II – 544, 621; V – 344
Тузова Л.С. IV – 572; V – 450
Туишев З. I – 130; V – 597
Туишев Р.И. IV – 120; VI – 596
Туишев Ф.К. III – 200; IV – 123, 267, 469; V – 98, 541, 683; VI – 24, 465
Туишев Ю.А. II – 580; III – 104; V – 683
Туишева А.Х. I – 156; V – 684
Туишева З.Х. I – 299; V – 50, 684
Туй-ходжа VI – 47
Туйбахтин К.Ш.(М.Ш.) V – 684
Туйбахтин Х. I – 213
Туйкин К.К. II – 203; III – 395; V – 162, 684
Туйкин Ф.К. I – 193; II – 203; III – 395; IV – 6, 7, 314; V – 162, 176, 493, 609, 684; VI – 119, 216
Тук-Тимур I – 72; III – 10, 348
Тука (Тукай)-Тимур II – 487
Тукаев Г. I – 641
Тукаев М.М. III – 431; IV – 298; V – 443, 685
Тукаев Мухаммадгариф III – 549; VI – 66
Тукаев Мухаммадхарис IV – 84; V – 443
Тукаев Н. IV – 443
Тукаев Р.Г. I – 295; IV – 669; V – 685
Тукаев Р.Н. II – 272
Тукай Г.М. I – 2, 35, 52, 56, 68, 77, 101, 109, 112, 124, 125, 134, 135, 138, 142, 148, 155, 158, 159, 186, 188, 191, 193, 206, 209, 226, 232, 236, 238, 239, 241, 346, 350, 374, 384, 395, 426, 474, 482, 508, 510, 524, 525, 528, 529, 532, 537, 589, 605, 636, 649, 654; II – 14, 15, 24, 25, 37, 41, 53, 54, 56, 64, 72, 74, 106, 107, 117, 120, 121, 122, 186, 197, 207, 219, 231, 266, 327, 354, 412, 425, 434, 435, 511, 522, 548, 554, 598, 601, 605, 610, 612; III – 8, 12, 19, 20, 158, 161, 165, 177, 199, 200, 231, 232, 240, 253, 261, 274, 282, 290, 291, 293, 303, 307, 326, 327, 329, 355, 473, 485, 491, 541, 545, 551, 554, 557, 563, 587, 606, 611, 612, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 643, 646; IV – 5, 8, 9, 20, 33, 80, 83, 86, 122, 128, 129, 233, 249, 261, 265, 267, 270, 273, 284, 287, 289, 302, 303, 308, 316, 335, 343, 371, 382, 385, 387, 390, 418, 421, 441, 485, 500, 563, 577, 583, 585, 587, 604, 643, 649, 687, 688, 700, 701, 716, 743; V – 12, 24, 25, 33, 40, 41, 44, 60, 61, 63, 93, 98, 111, 136, 137, 176, 177, 180, 206, 221, 222, 249, 326, 342, 344, 488, 498, 502, 509, 510, 511, 522, 523, 532, 540, 541, 555, 577, 579, 602, 605, 609, 635, 656, 657, 686, 706, 710, 720; VI – 7, 15, 16, 17, 25, 40, 42, 44, 48, 52, 75, 79, 82, 86, 88, 91, 93, 128, 147, 158, 159, 169, 170, 177, 179, 182, 187, 188, 196, 197, 199, 200, 202, 222, 291, 309, 380, 381, 384, 388, 431, 432, 442, 443, 448, 461, 475, 477, 480, 487, 512, 513, 514, 518, 527, 536, 540, 549, 551, 556, 574
Тукбаев З. IV – 248, 472
Тукмаков А.Л. V – 692
Туктабаев А. V – 312
Туктаметов Т.Г. V – 116, 692
Туктамышев Н.К. I – 467; V – 692
Туктамышев Р.Ш. VI – 464
Туктар (Туктаров) И.И. II – 266; V – 387, 692
Туктар И. II – 268?
Туктари С.М. III – 395
Туктаров Б.И. V – 244, 693
Туктаров М. V – 176
Туктаров Р.Х. V – 693
Туктаров Ф.Ф. I – 57, 140, 354, 394, 633, 642, 646; II – 205, 318, 531, 554; III – 19, 34, 60, 117, 307, 370, 539; IV – 36, 103, 296, 298, 306, 599; V – 111, 388, 498, 517, 519, 521, 577, 624, 693, 703, 716; VI – 236, 326, 361, 520
Туктарова И. II – 265
Туктарова Ш.З. III – 49; IV – 156
Тукумбиков IV – 489
Тукшаитов Р.Х. I – 399; III – 125; V – 693
Тукый-хан I – 67
Тула-Буга II – 490; IV – 480; V – 694
Тулайков Н.М. II – 461; IV – 172
Тулбаев Г. V – 691
Тулбаев М. V – 691
Тулбаев М. VI – 188
Тулбердиев Ч. VI – 440
Туликов С. I – 17
Тулин С.З. III – 146; VI – 596
Тулисов Г.В. III – 141; V – 694
Тулузакова Г.Н. V – 106
Тулумбай Г. VI – 520
Тулумбайский Г. I – 548; II – 153, 383; III – 20, 360, 619, 620, 622; IV – 324, 518; V – 249, 335, 532, 533, 562, 565, 568, 586, 694; VI – 46, 216, 281, 518, 539
Тулунбек II – 490; V – 695
Тульябек V – 695, 718
Туман-Тимур I – 59
Туманов А.Г. VI – 12
Туманов А.Р. II – 170, 171; III – 329, 625; IV – 562
Туманов Д.А. V – 695
Туманов Д.В. II – 538; V – 659
Туманский А.Г. IV – 194
Туманский Ф.О. IV – 223
Тумашев А.И. I – 17, 533; II – 209, 379, 623; III – 149, 163; IV – 594; V – 106, 396, 603, 695
Тумашев Б. V – 696
Тумашев Г.Г. I – 258; II – 101, 578; III – 118; IV – 90, 91, 149, 508, 653; V – 96, 696; VI – 68, 129
Тумашев К. II – 47
Тумашев Р.Р. I – 187; III – 164; IV – 98; V – 50, 100, 554, 696
Тумашева Д.Г. I – 178, 635; II – 184; III – 119; IV – 238; V – 97, 350, 533, 559, 696, 714; VI – 42, 131, 408, 500
Тумашева К.З. II – 571; III – 109, 146, 557; IV – 98, 137; V – 11, 50, 100, 545, 547, 554, 697; VI – 242
Тумын (Бумын) V – 698
Тунаков А.П. III – 113; V – 698
Тунаков П.Д. III – 72; IV – 174; V – 589, 698
Тунакова Ю.А. V – 698
Тунгусков А. VI – 12
Тунгусов К.М. V – 698
Тунушенский В.В. III – 102
Тунтари Н. IV – 13
Тупальские II – 238
Тупиков Н.М. I – 162
Тупицкий М. IV – 489
Тупицын Ю. VI – 43
Туполов А.Н. I – 557; III – 157; V – 96, 315, 698



- Тупоногов П. V – 395
 Тур (Тубельский Л.Д., Рыжей П.Л., Ариадна Тур), коллект. Псевдоним IV – 718
 Тур А.С. III – 284, 491
 Тур И.Х. II – 153
 Тур П.Л. (Рыжей П.Л.) III – 284, 491; IV – 545; VI – 257
 Турабек-ханум III – 477
 Турабов Г. VI – 253
 Турагельдин К. II – 358
 Тураев Б.А. IV – 254
 Тураев В. II – 116
 Турбин С. III – 485; IV – 597
 Турбинер А. V – 389
 Тургай В. VI – 199
 Турганев И.Л. III – 433
 Турганев И.С. I – 136, 177, 344, 370, 375, 502, 544, 605; II – 24, 37, 47, 64, 65, 190, 216, 408, 500, 523; III – 75, 111, 246, 269, 307, 461, 620; IV – 33, 83, 164, 276, 400, 444, 603, 708, 741; V – 32, 39, 58, 480, 522
 Турилов А.А. I – 154
 Турин В.С. I – 202, 205; II – 171, 187, 318, 377, 405, 544, 545, 551, 621; III – 162, 623, 624; IV – 389, 562, 592, 593, 620; V – 700, 701, 702; VI – 240, 404
 Турино К.П. II – 156
 Турианский И.Е. V – 390
 Туркин В.К. I – 632
 Турненьев А.И. III – 140
 Турнер Г.И. IV – 548
 Турнерелли Э.П. I – 165, 202, 205; II – 170, 186, 187, 318, 544; III – 163, 623, 624; IV – 389, 592, 593; V – 701
 Туровская В. I – 561
 Турунтаева М.С. V – 701
 Турый А.З. V – 704
 Тусипова З. V – 496
 ат-Тустари V – 595
 Туртаев М.З. II – 619; V – 426, 704
 Туртаева А.И. II – 153
 Тутеволь К.П. I – 21
 Тутубалина В.П. III – 125; V – 704
 Тутуркина А. VI – 284
 Туфайлова (Шайхутдинова) З.Т. II – 266; V – 704
 Туфан Х.Ф. I – 35, 86, 101, 186, 221, 233, 235, 285, 346, 348, 384, 532, 548; II – 28, 37, 46, 47, 51, 53, 265, 271, 353, 565; III – 12, 20, 161, 183, 241, 272, 437, 473, 486, 491, 618, 619; IV – 22, 26, 57, 128, 191, 212, 233, 303, 309, 418, 589, 687, 700, 701, 743; V – 11, 98, 108, 115, 175, 180, 199, 265, 568, 704, 705; VI – 42, 144, 169, 199, 211, 212, 243, 475, 518
 Туфитуллова Р.Р. V – 175, 494, 567, 706; VI – 512
 Туфтин Г. VI – 536
 Тухачевский М.Н. IV – 597, 710; V – 706
 Тухбатуллин М.Г. V – 706
 Тухбатуллина Р.Г. V – 706
 Тухват И. III – 365
 Тухватуллин А.Р. I – 148; IV – 665
 Тухватуллин Г. V – 594; VI – 35
 Тухватуллин М. III – 176; IV – 302; V – 690, 691, 692, 706
 Тухватуллин М.Р. III – 278
 Тухватуллин М.Х. III – 385
 Тухватуллин Р. VI – 110
 Тухватуллин Р.А. III – 329; IV – 191, 638
 Тухватуллин Р.Г. II – 108, 231; III – 619; IV – 461, 649, 650, 722; V – 45, 98, 707; VI – 196, 216
 Тухватуллин Р.К. V – 707
 Тухватуллин Р.С. V – 707
 Тухватуллин Р.Ч. II – 47; V – 547, 707
 Тухватуллин Р.Ш. V – 707
 Тухватуллин Т. III – 284
 Тухватуллин Ф. I – 37
 Тухватуллин Ф., фотохудожник VI – 134
 Тухватуллин Ф.Х. V – 116, 707
 Тухватуллин Х. II – 398, 482; IV – 192; V – 536
 Тухватуллина И. II – 47; V – 707
 Тухватуллина Л.М. I – 91; V – 707
 Тухватуллина Р.Р. V – 707
 Тухватуллов Б.С. V – 707; VI – 335
 Тухватшин Р.Р. V – 708
 Тухманов Д.Ф. II – 301
 Тухфат Г. III – 360
 Тухфи Х. V – 708
 Тучкевич В.М. VI – 114
 Тушаков Э.С. V – 708
 Тушинский М.Д. II – 590
 Тушинов М.П. I – 584; II – 120; III – 23, 25, 26, 46, 47; IV – 157; V – 709
 Тушинова В.М. V – 709
 Туюшев Х.С. VI – 18
 Тхоржевский К.В. III – 133
 Тынчеров А.Х. V – 365, 710
 Тынышпаев М.Т. IV – 298
 Тынянов Ю.Н. III – 111
 Тыртов Д.П. IV – 724
 Тырышкин П.А. IV – 59
 Тышков Р.А. III – 141
 Тьер А. IV – 108
 Тьерри О. IV – 108
 Тьюринг А. IV – 91
 Тьер А. II – 461
 Тэкс Эдн-Эдвардс VI – 562
 Тэн И. II – 318
 Тюгалбай Г. V – 712
 Тюклин В.П. VI – 47
 Тюклин П.М. IV – 426
 Тюклин С.М. IV – 329
 Тюлекеев К. I – 325, 327
 Тюлькин А.Э. I – 500, 501; II – 20, 566; V – 332
 Тюлькин В.Э. II – 377
 Тюменев М.Х. I – 158, 646; V – 713
 Тюмин И.А. III – 133; V – 715
 Тюнин Н.А. V – 715
 Тюнтери М. III – 431; IV – 377; V – 539, 715
 Тюнтина Л.М. V – 503
 Тюрикова Р.П. I – 400; III – 26; V – 716
 Тюрин А.Н. V – 564, 716
 Тюрин И.В. II – 81; IV – 514, 694; V – 17, 719
 Тюрин Н.В. III – 58
 Тюрин О.Б. IV – 584
 Тюрина Л.А. III – 110
 Тюрихов И.М. III – 632
 Тюрк Л. IV – 559
 Тюркоглу И. II – 620; V – 533, 703, 717
 Тюрякулов Н.Т. VI – 263
 Тюссен Ю.А. III – 140
 Тютчев С.М. II – 237
 Тютчев Ф.И. I – 368; III – 347, 650; VI – 200
 Тюфилин А. VI – 307
 Тюфилин М.А. IV – 620
 Тюфилин П.М. I – 202; II – 594
 Тюфяев В.А. VI – 240
 Тяжкин Г. II – 218
 Тяжин А.В. V – 721
 Тяхт Э.А. II – 108
 Уайльд О. II – 327, 569, 589; V – 129
 Уайт П.Д. III – 239
 Уайт Э. I – 51
 Уатт Дж. IV – 149
 Убайдаллаха бине Сабд I – 369
 Уваев В.С. IV – 386
 Уваров А.С. IV – 512; VI – 311
 Уваров С.С. I – 636
 Уварова П.С. IV – 512, 514
 Угай Д. II – 562
 Угаин С.А. IV – 261; VI – 5, 335
 Угедиды VI – 316
 Угедей III – 229, 250; IV – 228
 Углов А.Т. III – 25; V – 11, 13; VI – 6, 50
 Угольков М. III – 388
 Угрюмов Г.И. II – 621; V – 700
 Угрюмов Л.Я. VI – 311
 Урюмов О.В. VI – 6
 Урюмова В.С. II – 245; VI – 6, 107
 Узянский А.О. VI – 7
 Удальцова А. IV – 491
 Удлер Е.М. I – 397
 Уз-Тимур-тайши I – 27
 Узиков А.О. II – 562
 Узиков О. II – 562
 Узбек I – 15, 56, 60, 83, 207, 338; II – 275, 489, 490, 607; IV – 229, 541; V – 286, 575, 642; VI – 13, 526
 Узбеков А. IV – 301
 Узбеков В.С. IV – 725
 Узбеков И.Н. I – 548; IV – 734; V – 566; VI – 281
 Узбекова Р. II – 383; III – 563; V – 556
 Узбяков Р. VI – 203
 Узеев Кайбиш III – 177
 Уильямс Т. II – 362; III – 111, 227; VI – 166
 Уитмен У. VI – 345
 Уитни Х. II – 86
 Уиттекер Р. IV – 737
 Уйгун V – 230
 Уйгур М. V – 597
 Укил IV – 600
 Уккас (Ваккас) I – 27
 Укмаси М. I – 56; II – 265, 609; IV – 260, 314; V – 508; VI – 16, 44, 361, 513, 540
 Улачи (Улакчи) I – 301, 356; II – 490; V – 248; VI – 19
 Уланов Б. II – 610
 Уланов В.А. III – 54; VI – 19
 Уланов Е.Г. I – 471
 Уласевич С.А. VI – 408
 Улатова Т.Г. I – 26
 Улахович Н.А. III – 119, 400; IV – 403; VI – 19, 220, 449
 Улемнова О.Л. V – 106
 Уленгов Г. IV – 583
 Улик В.И. I – 88; II – 333; III – 77, 164, 617; VI – 20
 Улитин Н.В. VI – 20
 Улуе-Мухаммад I – 205, 208, 301, 403, 404, 540; II – 122, 228, 268, 487, 490; III – 129, 136, 147, 148, 149, 153, 193, 257, 258, 260, 308, 531; IV – 68, 95; V – 285, 718; VI – 21
 Улуг-Мухаммадида VI – 316
 Улугбек I – 301
 Улугбеков Э.Г. III – 48, 99; VI – 21
 Ульдатов Г.А. V – 62; VI – 22
 Улькина Е. II – 284; VI – 23
 Ульрих фон Юнгинген II – 202; VI – 24
 Ультринов И.П. I – 258
 Ульзин В.А. II – 81, 85, 539; III – 118; IV – 145; VI – 22, 113
 Ульянов А.И. VI – 24
 Ульянов В.И. VI – 91
 Ульянов Д.И. III – 475, 591; IV – 265; VI – 24
 Ульянов И.Н. III – 590; IV – 265, 591, 597; VI – 22, 24
 Ульянов М.И. IV – 265
 Ульянов Н.И. VI – 325
 Ульянов О. V – 363
 Ульянов С.Л. V – 618
 Ульянов П.М. II – 127, 189; III – 167; VI – 22
 Ульянова А.И. III – 591; VI – 24
 Ульянова И.Н. II – 150; VI – 26
 Ульянова К.В. III – 319; VI – 28
 Ульянова М.А. III – 590, 591; VI – 24, 30
 Ульянова М.И. III – 591; VI – 24
 Ульянова О.И. VI – 24
 Ульянова С.М. I – 535
 Ульянова-Елизарова А.И. VI – 24
 Ульяновы II – 433; III – 590, 591; IV – 265; VI – 24
 Улюкаев А.В. V – 426
 Умар ибн Хаттаб VI – 80, 110, 119
 Умарбаев С. IV – 301
 Умербеков У. IV – 99
 Умеркин А.С. VI – 16, 23, 25
 Умеров А.К. III – 551, 558; V – 63
 Умеров М.Т. VI – 25
 Уметбаев М.И. IV – 603; VI – 487
 Умитбаев Р.Б. VI – 25
 Уммати-Алматави Лутфулла ибн Галиулла III – 644; VI – 25
 Умми Камал II – 15; III – 618; IV – 273, 699; V – 97, 148; VI – 25
 Умнов И.Н. III – 538; IV – 354
 Умов И.П. III – 452
 Умутбаев М.И. VI – 25
 Умылин Г.Н. V – 721
 Умяров З.А. V – 400; VI – 26
 Умяров Н.О. V – 566
 Унгицкий М.М. I – 558; III – 398; V – 398
 Унглаубе Х. V – 563
 Унженин А.С. III – 34, 82, 150; VI – 26
 Унженин В.А. IV – 512
 Унженин В.Н. VI – 26
 Унженин Н.В. III – 617; IV – 677; VI – 26
 Унженины III – 7; VI – 26
 Унковский Н.В. III – 135; IV – 106, 536; VI – 29
 Унсур аль-Маали III – 172
 Унтилов Т.Ф. IV – 724
 Уоллес А. I – 394
 Урави Ф. III – 9
 Ураев М. IV – 301
 Ураев С. II – 235
 Ураева Ф.М. IV – 544
 Ураз-Али III – 278
 Ураз-Мухаммад I – 501; III – 12, 260; VI – 34, 316
 Уразаев А.З. III – 318; VI – 30
 Уразаев А.Н. VI – 31
 Уразаев А.Х. I – 399; III – 49
 Уразаев Д.А. II – 554; IV – 283; VI – 31
 Уразаев И.К. VI – 31
 Уразаев И.М. II – 86, 91; V – 610
 Уразаев И.С. II – 36
 Уразаев К. I – 646



- Уразаев Н.А. III – 26; VI – 31
 Уразаев Ф. II – 538; III – 373
 Уразаев Ф.Я. V – 560; VI – 31
 Уразаев Ш.З. V – 116; VI – 32
 Уразаев-Курмаши А.М. V – 596; VI – 32
 Уразаева А.З. I – 92
 Уразаева Л.Г. VI – 82
 Уразай В. V – 501
 Уразайкин Г.Л. III – 433
 Уразильдиев З.И. IV – 595; VI – 32
 Уразильдиев Р.Х. V – 63
 Уразильдин И.А. VI – 33
 Уразиков Х.И. I – 89, 214, 299, 310, 386; II – 25, 37, 555, 611; IV – 242; V – 47, 61, 228, 547; VI – 33, 242
 Уразмаметов А. II – 233
 Уразманов Р.Г. I – 308; IV – 659
 Уразманов С.Ш. III – 395
 Уразманова Р.К. II – 586, 619; V – 533; VI – 33, 467
 Уразметов А. I – 64; III – 450; VI – 33
 Уразметов Н. IV – 342, 415; VI – 33
 Уразметов У. III – 526
 Уразметов Ю. IV – 415
 Уразмухаметов М. I – 116; II – 531
 Уразмухаммедов М. III – 283; V – 387
 Уразов Г.А. VI – 34
 Уразов И.Р. V – 536
 Уразов Ислам II – 242
 Уразов Р. VI – 34
 Уразов У.Ю. VI – 34
 Уразова Г. VI – 76
 Уразова Р.З. III – 99; V – 448; VI – 34
 Урайский С.К. III – 365; IV – 529, 743; V – 203, 568, 668; VI – 23, 34, 294
 Урак I – 15; III – 148; IV – 241
 Уралов Г.И. III – 217
 Уральский Г.Н. I – 214; II – 47, 208; V – 204, 554; VI – 36
 Уральский М. VI – 476
 Уральский Ю. IV – 544
 Урасин И.А. I – 215
 Урасин Р.Г. II – 75; IV – 268; V – 99, 146, 412; VI – 37
 Ураскин А. I – 38
 Урванцов Л.Н. II – 190; III – 267, 524; IV – 677; VI – 323
 Урванцов Н.Н. III – 524; V – 602
 Ургачев Ф.И. I – 117
 Ургенджи А. VI – 38
 Урезов А. I – 181
 Урецкий Я.С. III – 112; VI – 39
 Уркин С. VI – 39, 535
 Урманов Б.А. VI – 17, 40
 Урманов Г.М. III – 395
 Урманов Д. II – 510
 Урманов И.И. VI – 40
 Урманов С. III – 368; IV – 13, 161, 163, 319
 Урманов Х. I – 547, 644; III – 375, 550; VI – 340, 469
 Урманцев Ю.А. VI – 40
 Урманцева Р. V – 597
 Урманче Б.И. I – 55, 77, 78, 310, 513; II – 186, 187, 284, 378, 379, 428, 544, 545, 547, 548, 569, 570, 612, 621, 622; III – 149, 163, 164, 165, 187, 188, 243, 244, 253, 281, 344, 515; IV – 20, 128, 188, 197, 231, 233, 253, 259, 287, 300, 301, 314, 373, 374, 388, 390, 593, 612, 684, 685, 688, 695; V – 62, 102, 106, 116, 342, 568, 579, 690, 691, 692; VI – 9, 42, 43, 159, 347, 373, 432, 486, 566
 Урманче И.Б. VI – 43
 Урманчев А. I – 636; VI – 512
 Урманчев Р.А. V – 138
 Урманчев Ф.И. I – 70; II – 586; V – 533; VI – 43, 128
 Урманчиева А.Ф. V – 237; VI – 43
 Урнибаев С. I – 646
 Урсу А. IV – 584
 Уртаев Т.И. IV – 264
 Урус II – 490; III – 278, 425; VI – 47
 Урус-Мухаммад, правитель Кок Орды V – 641; VI – 47
 Урус-Мухаммад, правитель Большой Ногайской Орды VI – 47
 Урусов В.Т. III – 145
 Урусов Ю.С. I – 325
 Урусовы II – 238; III – 462; VI – 239
 Урысон П.С. II – 86
 Ус В.Р. III – 450
 Усаев К. III – 450; VI – 49, 194
 Усаковский (Ушанский) В. III – 264
 Усатов Д.А. III – 165; IV – 106, 536; VI – 49, 371
 Усачёв А.Е. III – 125; VI – 49
 Усачёв Л.В. II – 76
 Усвечев Ф.В. I – 103
 Усеин-Сеит I – 183
 Усма Р. VI – 109
 Усман Г.Р. VI – 50
 Усман Х. I – 547; V – 618; VI – 140
 Усман ибн Аффан VI – 110, 119
 Усманаев Ш. V – 674
 Усмани V – 597
 Усманов, купец III – 246
 Усманов, директор фабрики V – 626
 Усманов А.А. V – 283
 Усманов А.Г. III – 63, 114; VI – 50
 Усманов А.Д. III – 135
 Усманов Б.Ф. VI – 50
 Усманов В. II – 115
 Усманов Г., журналист III – 550
 Усманов Г., купец IV – 489; V – 663
 Усманов Г.А. I – 157
 Усманов Г.С. I – 557
 Усманов Г.Ш. VI – 50
 Усманов Гайса И. VI – 50, 51
 Усманов Гумер И. III – 57; V – 364, 552, 579; VI – 51, 324
 Усманов Д. Б. V – 302; VI – 55
 Усманов З.А. VI – 51
 Усманов З.Б. IV – 74; VI – 50, 54
 Усманов З.Н. III – 398; VI – 51
 Усманов Зелил IV – 281
 Усманов И. IV – 725
 Усманов И.М.-Ю. VI – 51
 Усманов М., купец IV – 72, 163
 Усманов М., журналист IV – 329
 Усманов М.А., историк I – 192, 193, 226, 376, 633; II – 119, 432, 619; III – 119, 218, 235; IV – 390; V – 62, 97, 533, 539, 574, 579, 609, 644; VI – 52, 162, 175, 385, 408
 Усманов М.А., купец II – 624; IV – 572; V – 205; VI – 64
 Усманов М.А., кавалер ордена Славы VI – 53
 Усманов М.М. III – 549
 Усманов М.Н. VI – 45
 Усманов М.У. I – 77; II – 187, 279, 544, 546, 548, 621; III – 149, 163; IV – 174, 186, 212, 253, 593; V – 102; VI – 52
 Усманов Н.К. VI – 53
 Усманов Р. I – 214
 Усманов Р.Г. VI – 53, 134
 Усманов Р.Ф. VI – 53
 Усманов Р.Х. VI – 53
 Усманов С.Д. III – 147; IV – 518; V – 302; VI – 55
 Усманов Х.А. II – 159; IV – 298; VI – 53
 Усманов Хатип У. II – 278; III – 104, 119, 218, 555, 619, 620, 622; VI – 54; V – 97, 533; VI – 308
 Усманов Х.Ф. V – 609; VI – 53
 Усманов Хайрулла IV – 84; VI – 50, 53
 Усманов Ш. III – 281; VI – 512, 518, 535
 Усманов Ш.Х. I – 426, 548; II – 153, 561; III – 20, 25, 444, 550, 571, 618, 620; IV – 118, 504, 543, 595, 599, 604, 632, 649, 721; V – 11, 45, 58, 206, 228, 501, 545, 546, 568, 602, 605, 643, 697; VI – 23, 54, 86, 162, 188, 216, 245, 408, 535
 Усманов Ю. III – 283
 Усманов Ю.А. VI – 54
 Усманова Д.М. II – 619; VI – 54
 Усманова Л.Х. III – 380
 Усманова Р.Ф. V – 603; VI – 54
 Усмановы III – 307, 526, 549; V – 356; VI – 55
 Усов А. II – 245
 Усов М.М. I – 361, 395; II – 400, 497; III – 118; VI – 55, 441
 Усов Н.А. II – 116
 Усова Л. VI – 195
 Усольцев К.В. I – 400
 Успенский А. VI – 105
 Успенский А.И. I – 205
 Успенский Б.А. III – 465
 Успенский Б.В. VI – 55
 Успенский В.К. III – 96; IV – 177
 Успенский Г.И. I – 375, 614
 Успенский Э.Н. I – 532
 Уст Л. III – 338
 Устакасим VI – 57
 Устименко Л.М. I – 559; IV – 156; V – 334
 Устинов А. II – 397; V – 389
 Устинов А.В. II – 132, 189; VI – 23, 57
 Устинов Ф.А. VI – 57
 Устинова В. V – 554
 Устрялов Н.Г. I – 369; III – 219
 аль-Устувани М. I – 58
 Устюжанин Е.И. II – 326, 586, 619, 624; III – 104; IV – 513
 Уталиев Н. I – 72
 Утешев Д.К. V – 556
 Утешев М.Х. VI – 60
 Уткиева Д.А. III – 50
 Уткин А.А. I – 483
 Уткин В.В. II – 51; III – 175
 Уткин Е.В. V – 257; VI – 61
 Уткин И.Б. II – 273
 Уткин И.П. V – 201
 Утробин И.М. III – 108; IV – 114; V – 448; VI – 61, 82
 Утробин И.С. III – 646; VI – 61
 Утробина Н.М. I – 361; II – 498; VI – 458
 Утропина Т.Н. VI – 61
 Утченко С.Л. I – 157
 Утыз Имяни Г. I – 191, 192, 193, 235, 240, 242, 291, 380, 548, 633; II – 37, 221, 603, 620; III – 186, 237, 240, 473, 555, 618, 621, 622; IV – 80, 86, 115, 128, 273, 346, 543, 699, 700; V – 5, 44, 76, 97, 115, 119, 148, 210, 286, 483, 531, 539, 563, 609; VI – 62, 124, 389, 461
 Утэй И.В. I – 45, 556; III – 58; IV – 694; VI – 62
 Утэй Р.И. VI – 63, 465
 Утябай-Карими Р.А. VI – 63
 Утяганов А.А. III – 395
 Утяганов А.М. III – 329; V – 494
 Утяганов А.Ф. VI – 63
 Утяганов Г. V – 387
 Утяганов Г.Ф. VI – 63
 Утяганов И.Х. V – 102, 611
 Утяганов Н.В. I – 649
 Утяганов С.Ф. VI – 63
 Утяганов Ф.И. VI – 63
 Утяганов Ш. III – 549
 Утяганов Э.Х. II – 75; III – 59; IV – 329; VI – 63, 195
 Утягановы VI – 63
 Утягинов А. V – 535
 Утаки Хабибназар ибн Мухаммадкафи VI – 63, 64
 Утмыш-Гирей III – 69, 148, 149; V – 252, 493, 494; VI – 64
 Утямышев А.И. III – 549
 Утямышев Г.А. II – 604; IV – 472, 489; VI – 64
 Утямышев И. IV – 161, 299
 Утямышев И.Г. III – 395; IV – 518
 Утямышев И.М. IV – 84; VI – 64
 Утямышев М.Г. VI – 64
 Утямышев М.И. I – 499; III – 524, 526, 585; IV – 240, 313; VI – 64, 218
 Утямышев Р.И. VI – 64
 Утямышевы I – 499; III – 155, 549; IV – 84; V – 6, 428; VI – 64
 Утяшев А.Г. I – 557; VI – 65
 Утяшев И.Х. III – 252
 Утяшева Л. V – 579
 Утяшевы IV – 595
 Уханов Д.С. VI – 66, 67
 Ухов Е.Г. IV – 221; VI – 67
 Ухтомская-Баронелли А.П. III – 165; IV – 106, 536
 Ухтомский А.А. II – 150; VI – 307
 Ухтомский А.Г. III – 64
 Ухтомский Д.В. I – 202, 304; III – 267
 Учитель А. V – 281
 Ушаков Е. IV – 637
 Ушаков Н.В. IV – 667
 Ушаков С.А. I – 615; V – 390
 Ушаков С.Н. I – 556; VI – 68
 Ушанкина Л.И. I – 610
 Ушбаева Г.Г. V – 62
 Ушинский К.Г. V – 502
 Ушинский К.Д. II – 150; V – 454; VI – 196
 Ушков А.И. III – 123
 Ушков А.П. VI – 69
 Ушков И.П. III – 123; VI – 219
 Ушков К.К. III – 123
 Ушков К.Я. VI – 69, 217, 218
 Ушков П.К. I – 498; III – 123, 127, 434; IV – 132, 251, 510, 514; VI – 69, 217, 218, 219, 419
 Ушкова А.И. III – 434
 Ушкова З.Н. VI – 69
 Уэллс Г. IV – 191
 Уэрт П. II – 620; V – 150
 Фабер В.В. III – 197
 Фабр Ж.А. VI – 458
 Фаворский А.В. II – 138; III – 46, 47, 51, 98, 118, 318; IV – 256, 381, 394; V – 150; VI – 71
 Фаворский В.А. I – 238, 654; III – 409; V – 501
 Фадеев А.А. I – 25; II – 77, 212; III – 201, 510, 613; IV – 32, 308; VI – 196, 321



- Фадеев А.В. III – 167; V – 521, 677; VI – 71, 113
 Фадеев В.Г. VI – 71
 Фадеев В.М. III – 53
 Фадеев В.П. IV – 173; VI – 71
 Фадеев Е. VI – 433
 Фадеев Н.Н. IV – 265
 Фадеев С.М. VI – 71
 Фадеева А.Н. II – 80; III – 21; V – 212, 288, 517, 549, 568; VI – 71
 Фадеева И.Д. V – 288
 Фадеева Н.А. VI – 71
 Фадеевичева А.С. III – 44, 563; IV – 268; V – 556; VI – 72
 Фазеханов Г. III – 183
 Фаззалов Г.Т. III – 279; VI – 72
 Фазлаев Н.Г. IV – 261; VI – 72
 Фазлеев Д.Ш. II – 499
 Фазлеев М.Ш. I – 205
 Фазлеев О. IV – 299
 Фазлеев Р. II – 348
 Фазлеева Г.М. VI – 72
 Фазлеева Л.К. III – 99; IV – 592; VI – 72
 Фазлуллин З. IV – 299
 Фазлуллин М.А. I – 73, 480; III – 60, 103, 104, 109, 298; V – 94, 96, 160, 502; VI – 72, 518
 Фазлуллин Х.В. V – 229, 457, 536, 556; VI – 72, 432
 Фазлыев Р.А. V – 547
 Фазлыев Р.З. I – 199
 Фазлыев Р.Т. VI – 72
 Фазулянов А.И. II – 91
 Фазулянов И. I – 460, 468, 628; II – 250, 253, 469, 576; VI – 120, 473
 Фазулянов Ф.Ф. II – 159; VI – 73
 Фазулла М. I – 479
 Фазуллин М.А. I – 635
 Фазуллин Т.Н. VI – 44
 Фазульязов А.Х. II – 498, 499; VI – 72
 Фазульязов И. IV – 144, 609
 Фазульязова Г.Ф. III – 109
 Фазыльязов Ф.М. IV – 175; VI – 75
 Фазылов В.Р. III – 119; VI – 72
 Фазылов В.Х. II – 76, 91, 590; III – 49, 99; V – 93, 313; VI – 73
 Фазылов Э.И. II – 309; VI – 74
 Фаиз М. VI – 539
 Фаизов И. VI – 110
 Фаизов Р.Х. IV – 14; VI – 73
 Фаизов С.Х. VI – 23
 Фаизов Т., спортсмен IV – 637
 Фаизов Т., писатель VI – 282
 Фаизов Т.Т. III – 52; V – 448; VI – 73
 Фаизов Т.Х. I – 400; II – 80; III – 26
 Фаизова Р.З. IV – 604
 Фаизхан аль-Кабули V – 483
 Фаизханов Г.Ф. I – 193; II – 184, 265, 541; IV – 75, 422, 603, 713; V – 335, 494, 531, 538, 541, 542, 609; VI – 73
 Фаизханов Х.Ф. I – 192, 193, 208, 276, 395, 490, 559, 633; II – 618, 623; III – 620; IV – 75, 371, 422, 572, 626; V – 76, 237, 489, 493, 563, 626; VI – 74, 171, 460, 461, 500
 Фаик Байсал I – 143
 Файдыш VI – 100
 Файертаки В.М. III – 124
 Файертаки И.В. III – 124
 Файзи А.А. I – 142, 272, 292, 293, 384, 385, 557; II – 25, 42, 53, 71, 109, 121, 207, 271, 309, 382, 438, 472, 555; III – 198, 274, 309, 365, 513, 606, 619; IV – 137, 330, 331, 336, 382, 536, 604, 700, 701, 722; V – 50, 58, 98, 133, 248, 280, 329, 413, 474, 482, 504, 536, 546, 547, 603, 690, 707; VI – 74, 75, 86, 139, 140, 210, 381, 432, 486, 522, 529
 Файзи Б. VI – 539
 Файзи Г., управляющий типографией IV – 489
 Файзи Г., автор VI – 182
 Файзи Г.Г., педагог V – 115; VI – 75
 Файзи Дж.Х. I – 10, 18, 124, 125, 155, 229, 247, 329, 333, 390, 453, 486; II – 44, 52, 77, 106, 225, 306, 359, 399, 407, 426, 517; III – 92, 152, 165, 175, 330, 544; IV – 0, 43, 67, 203, 266, 267, 365, 369, 379, 389, 489, 536; V – 11, 39, 99, 199, 208, 227, 248, 266, 344, 469, 536, 541, 554, 556, 557, 568, 604, 610, 647, 695; VI – 72, 75, 76, 78, 166, 170, 225, 235, 242, 365, 391, 406, 468, 529
 Файзи М.М. I – 20, 25, 27, 67, 129, 142, 148, 172, 187, 188, 237, 243, 290, 292, 295, 346, 351, 388; II – 9, 14, 17, 25, 47, 71, 103, 241, 246, 265, 307, 309, 475, 482, 516, 530, 561, 566, 599, 601, 611, 616; III – 12, 72, 161, 198, 202, 204, 240, 245, 246, 275, 309, 321, 329, 509, 515, 547, 554; IV – 11, 126, 128, 136, 137, 188, 242, 249, 250, 266, 285, 302, 377, 489, 500, 543, 544, 548; V – 98, 100, 108, 137, 204, 214, 219, 226, 270, 303, 327, 339, 474, 482, 489, 494, 504, 524, 545, 554, 597, 601, 604, 674, 696, 697, 707, 708; VI – 37, 75, 76, 86, 95, 158, 165, 168, 191, 193, 236, 245, 261, 349, 364, 373, 374, 416, 428, 431, 486, 538, 547, 550, 559, 560, 562, 574, 586
 Файзи Р. IV – 242
 Файзи Ф. IV – 721
 Файзи Ф.Х. V – 116
 Файзи Х. V – 108, 176, 529
 Файзи-Чистапуди Х.З. I – 233; VI – 76
 Файзиев Л. V – 222
 Файзов И.А. III – 128; VI – 76
 Файзрахманов А.Ф. III – 103; IV – 261; V – 208; VI – 76
 Файзрахманов Г. IV – 163
 Файзрахманов Г.Л. V – 714; VI – 76
 Файзрахманов Д.И. III – 58; VI – 77
 Файзрахманов И.А. VI – 77
 Файзрахманов М.Н. II – 253; VI – 79
 Файзрахманов М.Х. V – 398; VI – 80
 Файзрахманов Р. II – 492; VI – 81
 Файзрахманов Т. III – 519; VI – 82
 Файзрахманова Г.Р. III – 611; IV – 374, 375; V – 106; VI – 83
 Файзрахманова Р. VI – 35
 Файзрахманова Р.Ф. I – 658
 Файзрахманова Ф.Ф. III – 646; VI – 77
 Файзулаева М.П. IV – 271; VI – 77
 Файзуллин А. I – 56
 Файзуллин А.А. I – 131; III – 44; IV – 268, 509
 Файзуллин Ж.З. VI – 77
 Файзуллин И. III – 163
 Файзуллин И.Г. III – 443; VI – 78
 Файзуллин И.Н. VI – 77
 Файзуллин И.С. VI – 77
 Файзуллин И.Э. V – 585; VI – 77
 Файзуллин М.З. II – 266; V – 176
 Файзуллин М.Х. III – 47; IV – 204; V – 57; VI – 76, 78
 Файзуллин Н. V – 46
 Файзуллин Р.М. II – 85, 91; VI – 78
 Файзуллин Равиль А. I – 123, 125, 346, 534; II – 46, 51, 197, 222, 266, 428, 434, 439, 492; III – 20, 119, 162, 343, 545, 619; IV – 16, 211, 260, 396, 585, 604, 664, 700, 701; V – 98, 270, 280, 635, 636, 714; VI – 78, 82, 94, 168, 347
 Файзуллин Рустем А. I – 532; VI – 79
 Файзуллин С. II – 240; III – 360; V – 391
 Файзуллин С., журналист VI – 505
 Файзуллин С.Г. II – 159; IV – 604
 Файзуллин С.М. VI – 76
 Файзуллин Ф. I – 156
 Файзуллин Ф.Ф. VI – 220, 451
 Файзуллин Ф.Х. VI – 79
 Файзуллин Х. III – 410; VI – 256, 306
 Файзуллин Х.З. IV – 544
 Файзуллин Х.Ш. V – 210; VI – 79
 Файзуллина А. V – 186
 Файзуллина Д. IV – 489
 Файзуллина Е.В. VI – 79
 Файзуллина М.Н. II – 438; IV – 57; VI – 79, 210
 Файзуллина Р. I – 658
 Файзуллина Р.А. VI – 80
 Файзуллина Р.М. V – 555; VI – 79
 Файзуллина Р.С. I – 130, 299; VI – 79, 80
 Файзуллина С.Я. II – 184
 Файзуллина Т.Х. VI – 80
 Файзуллина Х. III – 109
 Файзуллины VI – 76
 Файко А.М. III – 76; V – 58, 473, 603; VI – 255
 Файнберг А.Б. II – 606; VI – 80
 Файрушин Л.Х. VI – 219
 Файрушин Ф. V – 452
 Фалалеев В.В. III – 111
 Фалес II – 85, 318
 Фалилеев В.Д. III – 74; VI – 412
 Фалин М.Л. III – 53
 Фалина А.И. II – 609
 Фальк И.П. I – 73; IV – 753
 Фальков Е.С. II – 432; VI – 108
 Фальконе Э.М. III – 64
 Фалья М. де I – 9
 Фальяхов И.Ф. I – 586; III – 114; VI – 81
 Фальяхов И.Я. V – 96
 Фаминцын А.С. VI – 115
 Фан-дер-Флит П.И. V – 634
 Фандеев Т. III – 589
 Фанченко С.Д. II – 404
 аль-Фараби Абу Наср Мухаммад I – 368, 373; II – 319; III – 622; IV – 299; VI – 81, 458
 Фаралей М. IV – 540
 Фарбер С. III – 587
 Фардиев И.Ш. V – 593; VI – 82
 Фардиев Р.Ш. II – 414
 Фарзой V – 337
 Фарид Ф. V – 312
 Фаридедин Агтар I – 158
 Фармаковский В.И. II – 150
 Фаррахов А.З. VI – 82
 Фаррахов М.М. IV – 496
 Фарсин Ф. V – 554; VI – 83
 Фарсин Ю.С. IV – 136
 Фарсин Ю.С. VI – 324
 Фарсина Л.А. V – 554; VI – 83
 Фарук II – 531
 аль-Фаруки аль-Хинди IV – 73
 Фарукиши М.Х. III – 119; VI – 83
 Фарфоровский С.В. V – 389
 Фархетдинов М.М. III – 206
 Фархетдинов С.З. V – 106
 Фархетдинов С.Я. VI – 83, 97
 Фархетдинов Х.Х. VI – 84
 Фархетдинов Ш. V – 708; VI – 246
 Фархетдинова З. VI – 466
 Фархи Ханья IV – 268, 530; VI – 167, 466
 Фархтдинов Я.Ф. VI – 84
 Фархтдинов Б.Ф. V – 721; VI – 84
 Фархтдинов Р.Г. VI – 84
 Фархутдинов Р.К. II – 119
 Фархутдинов Р.Р. VI – 84
 Фархутдинов Ш. IV – 373, 689
 Фархутдинова З.Ф. IV – 530; V – 714; VI – 84, 552
 Фасахов К.М. VI – 84
 Фасахов Н.Ш. I – 610; III – 72, 103; V – 113
 Фасахов Ф.Г. VI – 321
 Фасеев К.Ф. I – 577; II – 609; IV – 563; VI – 85
 Фасеев Ф.С. I – 193, 633; II – 184, 586; III – 555, 622; V – 428, 444, 574, 609, 627; VI – 85, 131, 500
 Фасмер М. I – 366
 Фасмер Р.Р. I – 305; IV – 276, 489
 Фассахов Р.С. III – 49, 92; IV – 587; VI – 85
 Фассахов Р.Х. VI – 85
 Фассахов Ф.Г. VI – 85
 Фассахов Ф.С. I – 114
 Фасхиев Т.Б. VI – 85
 Фасхиев Х.А. III – 211; VI – 85
 Фасхутдинов А.А. I – 63
 Фасхутдинов А.К. VI – 86
 Фасхутдинов А.М. I – 127
 Фасхутдинов А.Н. I – 513
 Фасхутдинов А.С. II – 286, 379; VI – 86
 Фасхутдинов Г.Ф. III – 378, 470; IV – 182; VI – 86
 Фасхутдинов И.А. V – 20; VI – 86
 Фасхутдинов И.И. IV – 183
 Фасхутдинов И.К. VI – 86
 Фасхутдинов Ф.Н. III – 163, 281; V – 344; VI – 86
 Фасхутдинова Л.Ф. I – 509, 658; II – 250, 253, 492; III – 144, 163, 188, 654; IV – 359, 671; V – 106, 699; VI – 87, 373
 Фатахова М. II – 59
 Фатима II – 489; IV – 481; VI – 25
 Фатима-Султан I – 186; III – 259, 260; V – 286; VI – 87
 Фатих Мехмет IV – 632
 Фатихи Д. V – 463
 Фатихов И. III – 292
 Фатихов М.Х. VI – 87
 Фатихов Р.Г. V – 117
 Фаткудинов З.М. II – 264; V – 525
 Фаткулин А.А. I – 475; VI – 87
 Фаткулин Ф.М. VI – 87
 Фаткуллин И.Ф. I – 92; III – 52, 99; IV – 381; VI – 87
 Фаткуллин К.М. V – 116; VI – 88
 Фаткуллин М.К. II – 86; VI – 89
 Фаткуллин М.Н. VI – 88



- Фаткуллин* Н.Ф. III – 55, 119; VI – 88, 498
Фаткуллин Р.М. III – 146; VI – 88
Фаткуллин Ф.Н. III – 125; VI – 88, 549
Фаткуллин Ф.Х. VI – 88
 Фаткуллин Х. V – 482, 697
 Фаткулов М.С. II – 590
 Фаткутдинов З. I – 523; IV – 713
Фаттах А.Н. II – 475; VI – 88, 211
Фаттах Н.С. I – 14, 71, 130; II – 107, 108, 205, 266, 398, 407, 428, 437, 482; III – 119, 161, 503, 619; IV – 98, 99, 343, 382, 500, 501, 649, 722, 723; V – 61, 98, 133, 506, 554, 555, 562, 603, 604, 665, 695, 708; VI – 89, 158, 199, 205, 381, 386, 519
Фаттахов В.В. VI – 89
 Фаттахов З.Б. III – 395
Фаттахов И.Б. II – 164; III – 380; VI – 89
 Фаттахов И.И. II – 278
Фаттахов Л.А. I – 17, 77, 512, 513, 533; II – 187, 378, 379, 546, 548, 606, 622; III – 149, 163, 253, 329; IV – 253, 422; V – 102, 305, 582; VI – 89, 90, 510
 Фаттахов М. IV – 428
 Фаттахов М.Г. V – 588
 Фаттахов П. II – 350
 Фаттахов Р. I – 38; III – 441
Фаттахов Р.А. III – 441; IV – 15; V – 566; VI – 91
Фаттахов Р.Б. VI – 91
Фаттахов Р.В. VI – 91
 Фаттахов Р.М. III – 564
 Фаттахов Р.Ш. VI – 322
 Фаттахов Ф.З. IV – 351
Фаттахов Э.Н. VI – 91
Фаттахов Я.В. V – 658; VI – 91, 498
 Фаттахова А. IV – 137
Фаттахова А.Г. VI – 91
 Фаттахова А.Н. IV – 157
 Фаттахова Л. IV – 188
Фаттахова Н.Н. VI – 91
 Фаттахова Р. IV – 359
 Фаттахутдинов Х.Ф. VI – 361
Фаттрахманов Ф.Р. VI – 92
 Фатх-Гирей I III – 477
 Фатх-Гирей II III – 477
Фатхелькадыр VI – 92
 Фатхетдинов С. VI – 167
Фатхи Д. III – 20, 373; IV – 324, 743; V – 228; VI – 23, 92, 294, 519, 539
Фатхиев А.С. I – 193; IV – 304, 377; V – 533; VI – 92
 Фатхтдинов Ф.К. III – 552; VI – 25
Фатхуллин Дильшат З. VI – 92
Фатхулла ибн аль-Хусейн аль Ури VI – 92
 Фатхуллин А. IV – 188
Фатхуллин В.Ш. VI – 92
Фатхуллин Г.Н. VI – 93
Фатхуллин Данил З. VI – 93
Фатхуллин З.Р. V – 116, 305; VI – 93
 Фатхуллин И.З. IV – 179
 Фатхуллин М. III – 551
Фатхуллин Н.С. V – 390, 426; VI – 93
 Фатхуллин Ф.Х. IV – 115
 Фатхуллин Х. V – 204; VI – 180
Фатхуллин Э.Ф. VI – 93
- Фатхутдинов* А.С. II – 548, 623; III – 253; IV – 230, 232, 233, 254, 339, 375; V – 52, 106, 344; VI – 93
Фатхутдинов Д.Х. VI – 94
 Фатхутдинов З.М. II – 585
 Фатхутдинов М.М. III – 46
 Фатхутдинов Р.Х. III – 123
Фатхутдинов С.З. III – 120; IV – 530; V – 226, 591, 714; VI – 94, 95, 466
Фатхутдинова В.Г. VI – 95
Фатхутдинова Л.М. VI – 95
 Фатыйхов Ф.Ф. III – 541
 Фатыхи Д. VI – 519
Фатыхов В.Г. IV – 544; V – 534; VI – 95
Фатыхов И.Ш. VI – 9, 95
 Фатыхов Р. I – 130; IV – 428, 544
Фатыхов Т.К. VI – 95
Фатыхов Ш.Ф. VI – 95
 Фатыхова А. IV – 544
 Фатыхова Н. III – 441; IV – 544
Фатыхова С.Ф. VI – 95
 Фатьянов И.А. III – 70
Фаустов В.А. III – 194; VI – 96
Фафурин А.В. III – 72, 114; V – 619; VI – 96
 Фафурин В.А. VI – 96
 Фахр аль-Мулк II – 14
 Фахразиев Г. IV – 428
 Фахреддин Р. I – 192, 193
 Фахреддин ибн Мифтахеддин V – 61
 Фахреев С. V – 567, 568
Фахретдин (Фахретдинов) Р. I – 56, 82, 94, 96, 140, 230, 314, 368, 375, 376, 384, 394, 490, 520, 585, 633; II – 9, 64, 72, 294, 302, 327, 329, 419, 432, 608, 609, 610, 618, 620, 624; III – 9, 19, 162, 238, 245, 246, 307, 309, 431, 516, 618, 619; IV – 5, 11, 128, 129, 161, 163, 167, 194, 264, 265, 270, 272, 346, 369, 385, 390, 391, 543, 609, 649, 721; V – 26, 44, 45, 61, 98, 108, 109, 119, 162, 176, 222, 286, 497, 504, 509, 522, 532, 542, 563, 573, 576, 609; VI – 52, 63, 65, 83, 84, 96, 97, 162, 202, 245, 326, 351, 376, 431, 459
Фахретдин ибн Ибрагим ибн Худзаш V – 115; VI – 97
Фахретдинов Г.Р. II – 329; IV – 10, 162, 301, 544; V – 97, 176
 Фахретдинов Дж. VI – 97
 Фахретдинов И. IV – 330
Фахретдинов П.С. IV – 648; VI – 97
Фахретдинов Т.З. I – 475; VI – 97
 Фахретдинов Ю. IV – 542
 Фахретдинова Г. IV – 136
Фахретдинова Д.А. V – 116; VI – 98
 Фахретдинова З. VI – 97
 аль-Фахри VI – 233
Фахри А.Ю. VI – 98
 Фахри О. V – 342
 Фахри С. I – 335
 Фахри Ф. II – 552
 Фахри Ш. VI – 519
 Фахриев А. III – 551
 Фахриев А.М. III – 36
 Фахриев С. I – 56
 Фахртдинов Я.Ф. III – 119
Фахруллин Р.Ф. VI – 98
 Фахруллина Р. IV – 489
 Фахрутдин ибн Мустай ан-Нурлати I – 139
 Фахрутдинов А.Г. III – 541
Фахрутдинов А.Н. VI – 98
Фахрутдинов А.Р. V – 658; VI – 98
- Фахрутдинов А.Ш. III – 380
 Фахрутдинов Г. VI – 66
Фахрутдинов И.И. IV – 137; VI – 98
Фахрутдинов И.Х. IV – 149; V – 391; VI – 99
 Фахрутдинов Р. IV – 412
Фахрутдинов Р.Г. I – 193, 195, 205, 333, 390, 392, 488; II – 477, 493, 578, 586, 619, 624; III – 104, 192; IV – 29, 221, 452; V – 97, 291, 427, 462, 533, 574, 681; VI – 99, 424
Фахрутдинов Р.З. II – 85, 162; IV – 216; VI – 99
Фахрутдинов Р.Р. V – 533; VI – 99
Фахрутдинов Х.Ф. III – 59; IV – 329; V – 102, 392; VI – 99
 Фахрутдинов Ш. V – 567, 568
 Фахрутдинов Ш.Н. IV – 233; VI – 42
Фахрутдинова А.В. VI – 99
Фахрутдинова А.Н. V – 12; VI – 99
Фахрутдинова Г.Ж. VI – 100
Фахрутдинова Е.В. VI – 100
Фахрутдинова Р.А. III – 104; VI – 100
 Фаяз ибн ад-Дубьязи III – 549
 Февр Л. IV – 108
 Феденев С.П. II – 402
 Федин А.Г. III – 380
 Федин И.В. III – 79
 Федин К.А. II – 476; IV – 631; VI – 321
Федин М.А. IV – 263
 Федин С. V – 17
 Федин С.Ф. V – 17
 Федоненко Н.Ф. III – 110
 Фёдор Иванович (Иоаннович) I – 631; II – 607; III – 74; V – 142, 358, 608; VI – 14, 34, 238
Фёдор Пётр I – 39, 489; III – 153; VI – 102
 Фёдоров А.И. VI – 26
 Фёдоров А.Ф., трудовик V – 677
 Фёдоров А.Ф. II – 158; III – 361; IV – 583; V – 616
 Фёдоров А.Я. II – 457
 Фёдоров В., художник II – 250
 Фёдоров В. I – 335
 Фёдоров В.Г. III – 139
Фёдоров В.К. I – 55; II – 249, 379, 546, 547, 548, 621, 622; III – 149, 163, 291; IV – 215, 230, 231, 232, 253, 339, 373, 638, 684, 685; V – 102, 106, 261; VI – 102
 Фёдоров В.Н. II – 119
 Фёдоров В.П. III – 412
 Фёдоров Г.Н. I – 258
 Фёдоров Д.М. I – 202, 640, 641; II – 248, 284; III – 64, 609, 610, 623; IV – 139, 213, 594, 656; V – 102
Фёдоров Е.П. VI – 282
 Фёдоров Е.С. III – 465
 Фёдоров И. I – 57, 369; IV – 377
Фёдоров И.В. III – 52; VI – 103, 222
Фёдоров И.М. VI – 103
 Фёдоров М. VI – 433
 Фёдоров М.Г. I – 127; III – 381
Фёдоров М.И. VI – 103
 Фёдоров М.Ф. I – 647
 Фёдоров Н.В. III – 117; VI – 335
 Фёдоров О. IV – 622
 Фёдоров П. (Махмут Миргазов) II – 235
 Фёдоров Р.В. IV – 156
 Фёдоров Р.Ф. I – 562
 Фёдоров С.Н. I – 175
- Фёдоров С.П. I – 152; IV – 110; VI – 45
 Фёдоров С.С., художник I – 511; IV – 213
 Фёдоров С.С., секретарь Татар. Обкома РКСМ I – 647
 Фёдоров С.Ф. III – 36; IV – 415
 Фёдоров Ф. IV – 200
 Фёдоров Ф.Е. VI – 284
 Фёдоров-Антипин Г. II – 594
 Фёдоров-Давыдов А.А. II – 302; IV – 196
 Федоров-Давыдов Г.А. I – 72, 195; II – 493; III – 236; IV – 488, 541; V – 240
Фёдоров-Давыдов Г.А. VI – 103
 Фёдорова А. II – 116
 Фёдорова Н.А. II – 619
 Фёдорова Н.С. V – 536
 Фёдорова О.А. IV – 637
 Федорович Н. V – 534
 Фёдоровский А.И. II – 234
 Федоровы, кузнецы VI – 284
 Федорук А.Н. III – 646
 Фёдорцев В.К. III – 30
 Федосеев В. I – 349
Федосеев Л.Ф. II – 457; VI – 104
 Федосеев М. III – 105
Федосеев Н.Е. I – 372; III – 374, 566, 590; IV – 354; VI – 104
 Федосенко Н.В. VI – 104
 Федотов А. III – 521
 Федотов А.И. III – 125
Федотов А.С. III – 163; IV – 594; VI – 104
 Федотов В.А. IV – 220; V – 600
Федотов В.Д. I – 398, 399, 600; III – 55, 89, 102; IV – 648; V – 96; VI – 105, 116, 498
 Федотов В.М. II – 91, 102
 Федотов В.Н. IV – 674
Федотов В.С. III – 104; VI – 105
 Федотов Д.Д. IV – 743
Федотов Е.М. III – 119; VI – 105
 Федотов И.Е. II – 474
 Федотов М. I – 646
 Федотов М.Р. I – 490; V – 574
 Федотов Н.И. IV – 331
 Федотов П. V – 556
 Федотов С.А. II – 250; IV – 363; V – 52, 106, 554
 Федотов С.С. I – 640; III – 163, 609, 611, 623; IV – 213, 215, 230; V – 102
 Федотов Ф.Ф. II – 499
Федотов Ю.С. I – 88, 337; II – 386; III – 77, 78, 164, 617; IV – 197, 365; V – 456; VI – 105
 Федотова Г.Н. III – 75, 164; IV – 577
 Федотова Е.Д. III – 53, 316
 Федотова И.Н. III – 21; V – 212
 Федотова Л.А. III – 44; IV – 271
 Федотьев П.П. VI – 218
 Федулов Е.П. III – 196
 Федько И.Ф. IV – 710
Федяев В.Л. II – 101, 579; VI – 106
 Федяков Н.Д. III – 584
 Феизов Э.З. VI – 107
Фейган В.А. I – 561; III – 111; VI – 107
 Фейер Дж. IV – 118
 Фейнман Р. VI – 113
 Фелонов П.И. V – 58
Фельдман Д.И. II – 333; III – 118; VI – 107
 Фельдман Ю.Д. I – 398
 Фельзер С.С. VI – 307



- Фемидин Ю. I – 646; IV – 220, 598; V – 388
- Фемидин Ю.А. I – 334; V – 115
- Фенелоне Ф. IV – 392
- Феноменов* Н.Н. I – 91; III – 49; IV – 514, 516; VI – 107
- Феогност V – 506
- Феодосий (Александров) II – 477
- Феоктистов А.Ю. IV – 664
- Феоктистов В.Е. IV – 637
- Феоктистов* И.Л. II – 189; V – 113; VI – 108
- Феоктистов М.Ю. II – 51
- Феоктистов Н.В. I – 128
- Феоктистов С.Ф. IV – 548
- Феоктистова В. VI – 282
- Феонов В.Т. II – 405
- Феофан* VI – 108, 408
- Феофанов Н.М. III – 58; V – 29
- Феофанов Ф.Ф. II – 459
- Феофилактов А.М. IV – 664
- Ферапонтов С. V – 486
- Ферапонтова А.М. V – 636
- Ференец* В.А. III – 113; VI – 108
- Ференцевич Л. IV – 754
- Ферми Э. VI – 113
- Ферни-Джиральдони III – 337
- Ферсман А.Е. II – 91; IV – 170; V – 96
- Фет А. II – 15; VI – 212
- Фётрие К. III – 77
- Фечин В.Е. V – 556
- Фечо С. VI – 109
- Фешин И.А. II – 551
- Фешин* Н.И. I – 55, 346, 347, 501, 511, 512; II – 186, 187, 318, 377, 379, 544, 546, 570, 606; III – 5, 64, 149, 163, 515; IV – 83, 105, 212, 213, 253, 373, 594, 598, 683, 684; V – 11, 102, 127, 238, 239, 342, 402, 603, 639; VI – 111, 199, 267
- Фешин П. V – 389
- Филкин А.И. VI – 324
- Фиге К.Я. V – 552
- Фигейредо Г. I – 220; II – 66, 601; III – 514, 528; IV – 330; V – 505, 546; VI – 107, 381
- Фигнер* В.Н. I – 64; III – 435, 560; V – 127; VI – 111
- Фигнер Н.Н. III – 142, 165; IV – 266, 536
- Фидан Ш. III – 553; IV – 70, 700
- Фидоровская* А.С. VI – 113
- Физули, поэт II – 15, 419; III – 172
- Филарет* (Амфитеатров) III – 42; VI – 120
- Филарет (Великанов) III – 70
- Филарет (Удалов) III – 127; IV – 200
- Филатов* А.Н. VI – 120
- Филатов В.П. III – 50, 98; IV – 110, 563
- Филатов Е.И. IV – 398
- Филатов М.С. VI – 141
- Филатовы III – 123
- Филд Д. III – 340
- Филимонов В.П. VI – 121
- Филимонов Г.К. III – 72
- Филимонов О.Г. IV – 254
- Филимонов П.Д. IV – 177
- Филимонов Ю.Г. VI – 121, 132, 134
- Филимонова* М.Н. IV – 156; VI – 121
- Филипков В.Д. II – 582
- Филипп П. V – 337
- Филиппо Эдуардо де I – 27, 388; II – 26, 58, 555; III – 227, 617; IV – 569; V – 58, 217, 218, 339, 707; VI – 163, 166, 212, 364, 381, 386, 575, 587
- Филиппов* А.В. VI – 122
- Филиппов В. III – 550
- Филиппов В.В., руководитель предприятия IV – 667; V – 527
- Филиппов В.В., лесовод IV – 712
- Филиппов В.И. V – 452
- Филиппов* В.Л. II – 582; VI – 122
- Филиппов* В.Н. IV – 186, 724; VI – 122
- Филиппов Г. II – 577
- Филиппов Г.И. VI – 122
- Филиппов И.Н. VI – 284
- Филиппов М.Ф. (Спиридонов) VI – 254
- Филиппов* Н.Л. VI – 122
- Филиппов О.В. II – 403; III – 86
- Филиппов П.П. III – 96
- Филиппов* С.И. VI – 122
- Филиппов Т.Н., художник VI – 284
- Филиппова* Н.К. VI – 122
- Филиппова Т.В. IV – 115
- Филиппус Г.Ю. V – 502; VI – 123
- Филипченко В.А. I – 83
- Филипченко Ю.А. II – 80
- Филлипов III – 111
- Филлипов М. IV – 517
- Филлипс Дж. IV – 120
- Филонов П.Н. IV – 70
- Филосовова А. II – 525
- Фильченков* С.Я. VI – 123
- Фильштинский И.М. II – 609
- Фин Я.И. IV – 739; VI – 123
- Финансов П.К. III – 584
- Финк А.К. III – 395
- Финке И.Х. VI – 123
- Финли М. I – 157
- Фирдевс* И.К. I – 649; III – 375, 444; IV – 602; VI – 124, 262, 311
- Фирдоуси* А.Х. I – 134; II – 602; III – 172, 612, 618, 620; IV – 86, 348, 352; V – 498, 705; VI – 124
- Фирсов А.А. II – 314
- Фирсов* В.А. II – 536; III – 112; VI – 124
- Фирсов Е.П. I – 346; III – 53
- Фирсов* Н.А., историк II – 618, 623; III – 67, 118; IV – 108, 512; V – 150, 534, 602; VI – 124, 125, 467
- Фирсов Н.А., издатель III – 213
- Фирсов Н.Е. III – 374
- Фирсов* Н.Н. I – 161, 192, 195, 615, 656; II – 136, 205, 302, 538, 618, 624; III – 5, 100, 111, 118, 431; IV – 352, 378, 512, 513, 516, 750; V – 96, 150, 532, 561, 573; VI – 68, 125
- Фирсов Ф.А. I – 576
- Фирсова-Самсонова* К.Ф. IV – 156; VI – 125
- Фирстова Н.Н. III – 646
- Фихте И. V – 136
- Фидджеральд Э. VI – 169
- Фишер А. VI – 349
- Фишер Э. I – 399; IV – 715
- Фишер Э.Г. III – 643
- Фишман* А.И. III – 119; VI – 126
- Фишман* И.С. I – 144; IV – 398; VI – 126
- Флавицкий* Ф.М. I – 144, 421, 506, 507, 542, 583; III – 62, 63, 118; IV – 257, 389, 403, 540, 715; V – 95; VI – 126, 220
- Флак Ж. IV – 108
- Флегонтов А.Э. IV – 245
- Флейшер Г.Л. III – 555, 556
- Флейшер Е.Э. V – 20
- Флёров Г.Н. VI – 114
- Флетчер* Дж. I – 130, 558; II – 77, 617; VI – 127
- Фликкель Б. III – 444
- Флинт Е.Е. III – 465
- Флори П. I – 652
- Флоринский* В.М. I – 91, 327; III – 354; IV – 352, 389, 592; V – 398; VI – 125, 127
- Флоровский Г.В. II – 332
- Флоря Б.Н. V – 320
- Фогель* Г.Л. VI – 127
- Фогель* Л.Л. III – 51, 595; IV – 400, 737; VI – 127, 221
- Фогель Ф. VI – 109
- Фодор И. I – 555
- Фойгт* К.К. I – 275; II – 48; III – 56; IV – 377; VI – 127
- Фок А.А. II – 246
- Фок В.А. II – 342; VI – 114
- Фокин* Д.А. III – 118; IV – 508; VI – 127
- Фокин М.М. I – 292
- Фокин Н.Н. III – 378
- Фокин С.А. II – 418; III – 262; IV – 648
- Фокина В. VI – 111
- Фокина О. VI – 89
- Фомани А. VI – 349
- Фоменко* В.А. III – 206; VI – 128
- Фомин* А.А., адм.деятель VI – 128
- Фомин А.А., художник I – 55, 452
- Фомин А.И. I – 77
- Фомин А.М. VI – 128
- Фомин* В.А. VI – 129
- Фомин В.Е. II – 87
- Фомин* В.Н. VI – 129
- Фомин Василий М. VI – 129
- Фомин* Владимир М. III – 133; IV – 149; VI – 129
- Фомин Е.Г. V – 452
- Фомин И.А. IV – 401
- Фомин К. VI – 138
- Фомин М. III – 643
- Фомин* М.С. I – 646; IV – 133; VI – 129
- Фомин Х.Ф. VI – 376
- Фомина Л.С. IV – 571
- Фомина Н.А. III – 44; IV – 195; VI – 209
- Фомини П. 409
- Фомичёв Н.Л. II – 82
- Фомичёва В. I – 107
- Фомичёва Н.Л. II – 82, 84
- Фон-Глен И.А. V – 634
- Фонвизин Д.И. I – 539; II – 128, 363; III – 75; IV – 32, 624; V – 58, 372
- Фонтейн М. IV – 491
- Форд Ф. II – 563
- Фореггер Н.М. III – 557; V – 456
- Формозов А.Н. III – 603
- Форсман В. III – 239
- Фортунатов* А.М. VI – 131
- Фортунатов Б.К. III – 370
- Форумкин Б.М. I – 615
- Форш О.Д. II – 128, 523; IV – 140, 623; VI – 485
- Фострем А. IV – 536
- Фотенель Б. I – 373
- Фотиева Л.А. III – 374
- Фотий I – 540
- Фоус Р. IV – 669
- Фоданов* Л.Л. V – 681; VI – 135
- Фофанов Н.М. I – 583
- Фохт В. III – 465
- Фошар П. V – 448
- Фра-Мауро* I – 83; IV – 683; VI – 135
- Фраерман Р.И. IV – 498
- Фракасторо Д. II – 590
- Франк А.Дж. V – 574
- Франк И.М. VI – 114
- Франк И.П. IV – 377
- Франк Л. III – 258
- Франке А.Г. IV – 392
- Франко И. I – 129, 130; III – 650; V – 684; VI – 164
- Франс А. IV – 119; VI – 203
- Франциссон В. I – 632
- Французов В. IV – 637
- Фраунгофер III – 31
- Фраучи* В.Х. I – 148; III – 48, 99; VI – 136
- Фребеле Ф. IV – 392
- Фребель Г. II – 302, 307
- Фреге Г. IV – 91
- Фредерикс Г.Н. II – 84; III – 29
- Фредман Д. VI – 520
- Фрезе А.И. III – 118; IV – 743, 744; VI – 141
- Фрезе* А.У. I – 373; VI – 136
- Фрейд З. IV – 394
- Фрейер П.Дж. VI – 45
- Фрейман Г.А. IV – 90
- Френ М.Х. VI – 183
- Френ Х.М. (Х.Д.) I – 73, 192, 193, 370, 375, 633, 636; II – 509, 540, 609, 623; III – 478; IV – 88, 488, 617; V – 96, 183, 185, 531, 609, 717; VI – 103, 136, 530
- Френкель А. III – 361
- Френкель Б. IV – 559
- Френкель И. IV – 211
- Френкель С.Я. IV – 325, 669
- Френкель Я.И. III – 36; V – 96
- Френц Р.Р. I – 134, 187
- Френч Дж. I – 169
- Фреше М. II – 86
- Фрид Дж. IV – 118
- Фридланд* М.О. I – 632; III – 5, 46, 47, 51, 52; IV – 256, 548; V – 93; VI – 138, 429
- Фридланд* С.В. III – 114; VI – 138
- Фридлендер В.Р. IV – 90
- Фридман А.А. I – 217; III – 631
- Фридман Б. III – 320
- Фридман И. IV – 400
- Фризе В.В. III – 607; V – 681
- Фриновский А.С. III – 111
- Фришце Ю.Ф. I – 153
- Фриш М. IV – 239; VI – 582
- Фролов IV – 530
- Фролов А. IV – 245
- Фролов А.В. III – 81
- Фролов* А.И. VI – 138
- Фролов* В.П. VI – 138
- Фролов* Г.А. III – 119; VI – 138
- Фролов М. I – 437
- Фролов Н.А. II – 100; V – 672
- Фролов Н.С. III – 432; IV – 128, 129
- Фролов* Никита В. VI – 139
- Фролов* Николай В. VI – 139
- Фролов* П.Г. VI – 139
- Фролов Э.Д. I – 157
- Фролова* А.И. VI – 139
- Фролова Е.Г. I – 558
- Фролова* О.А. VI – 139
- Фрумкин* А.Н. III – 36, 295; IV – 648; VI – 140
- Фрунзе* М.В. I – 121, 637; II – 182; V – 11; VI – 140, 148, 311
- Фуат М. IV – 122
- Фуженкова* А.В. IV – 257; VI – 141, 219



- Фузеев В. I – 424
 Фуксин А.И. II – 585; III – 212; VI – 142
 Фукс А.А. I – 451; II – 405, 618, 623; III – 68, 127, 478; IV – 327, 609; V – 58; VI – 142, 467
 Фукс Б.А. II – 452
 Фукс К.Ф. I – 83, 192, 193, 367, 368, 369, 370, 374, 375, 395, 456, 457, 600; II – 82, 99, 138, 169, 370, 405, 477, 497, 618, 623; III – 50, 68, 79, 86, 118, 120, 140, 150, 232, 325, 353, 414, 430, 446, 478, 651; IV – 72, 87, 110, 113, 169, 223, 255, 352, 376, 471, 488, 609, 619, 733, 751; V – 96, 110, 165, 497, 531, 532, 609, 623, 642, 657, 717; VI – 114, 125, 142, 143, 183, 456, 458, 467, 468
 Фуллон Л. III – 95
 Фурасьев А. VI – 28
 Фурер В.Л. III – 73; VI – 143
 Фурман М.В. VI – 143
 Фурманов Д.А. I – 482, 509; II – 212, 241, 408; IV – 604; V – 545; VI – 518
 Фурманов Ю.А. III – 197; VI – 143
 Фурштатов Л.Н. VI – 143
 Фэкер Дж. VI – 449
 Фюринберг Л. I – 532
 Фюстель Куланж Н.Д. де IV – 108
 Хаазе В. II – 49
 Хабаров А.А. VI – 145
 Хабаров И.И. I – 651
 Хабачёв А. III – 45; V – 677
 Хаббелл У. IV – 118
 Хаббл Э.П. I – 217; III – 631
 Хабенский К.Ю. VI – 28
 Хабиб (Хабибуллин) Г.Я. I – 502; VI – 518, 519, 520
 Хабиб Г. V – 413; VI – 18, 139, 145, 505; VI – 519
 Хабиб Г.Г. I – 547; IV – 10
 Хабиб ибн Маслам I – 170
 Хабиб-Вафа А. V – 204
 Хабиби А. I – 100; III – 540, 552; V – 487, 540; VI – 35
 Хабибов Г. I – 129
 Хабибрахман аль-Масгуди VI – 145
 Хабибрахманов Р. IV – 388
 Хабибрахманов Р.М. VI – 145, 146
 Хабибрахманов Х.М. VI – 146
 Хабибрахманов Х.Х. I – 45; II – 461; III – 58; VI – 146
 Хабибрахманова Р.Х. V – 554; VI – 146, 147
 Хабибулин К.Н. V – 237
 Хабибулла Оруви VI – 30
 Хабибуллин А., руководитель цирка III – 123, 165
 Хабибуллин А., акробат III – 123
 Хабибуллин А., актёр IV – 544
 Хабибуллин А.А. IV – 258
 Хабибуллин А.Х. VI – 262
 Хабибуллин Б.Н. VI – 147
 Хабибуллин В.М. II – 165
 Хабибуллин Г.А. V – 175, 691; VI – 512
 Хабибуллин Г.С. VI – 147
 Хабибуллин Д. VI – 211
 Хабибуллин Е.Г. IV – 76
 Хабибуллин Ж.И. VI – 147
 Хабибуллин З. I – 155, 384, 557; II – 426; III – 209; V – 199, 556; VI – 72, 92, 165, 365, 417, 592
 Хабибуллин З.А. V – 63; VI – 147, 148
 Хабибуллин З.В. I – 155, 156, 245, 251, 453; II – 106, 359; III – 138, 165, 337; IV – 21, 67, 203, 211, 242, 267, 336, 369, 379, 548; V – 35, 99, 197, 469, 536
 Хабибуллин З.Г. III – 44
 Хабибуллин З.И. II – 596; III – 388
 Хабибуллин З.Х. VI – 147
 Хабибуллин И. VI – 94
 Хабибуллин И.Г. III – 382; VI – 148, 451
 Хабибуллин И.Ш. V – 365
 Хабибуллин М. III – 123, 541
 Хабибуллин М.Г. V – 632; VI – 149
 Хабибуллин М.З. VI – 148
 Хабибуллин М.М. I – 14; II – 51, 265; III – 162, 619; IV – 14, 722, 723; V – 98; VI – 148
 Хабибуллин М.Х. IV – 299
 Хабибуллин О.Г. II – 554; IV – 215, 232, 283; VI – 149
 Хабибуллин Р. I – 424
 Хабибуллин Равиль Г. VI – 150
 Хабибуллин Р.Г. VI – 150
 Хабибуллин Р.З. IV – 179; VI – 150
 Хабибуллин Р.Х. VI – 150
 Хабибуллин С., имам IV – 299
 Хабибуллин С., музыкант VI – 105
 Хабибуллин С.З. II – 340; VI – 150
 Хабибуллин Ф.А. III – 109, 361; VI – 150
 Хабибуллин Ф.С. VI – 464
 Хабибуллин Ф.Х. II – 499; III – 637; VI – 150
 Хабибуллин Х.С. II – 165; IV – 184; VI – 150
 Хабибуллин Ш. V – 387
 Хабибуллин Ш.Т. I – 215, 217, 218, 219, 513; II – 32, 535; III – 24, 32, 33, 118, 641; V – 96, 290; VI – 150
 Хабибуллин Я.Х. VI – 151
 Хабибуллина В – 667
 Хабибуллина В.Х. VI – 529
 Хабибуллина Р. V – 555
 Хабибуллина Р.К. V – 705
 Хабибуллина С.Х. III – 49; IV – 592
 Хабибуллина Т. III – 123
 Хабибуллина Ф.С. VI – 151
 Хабибуллина Э.Х. III – 119; VI – 151
 Хабибуллов М.А. III – 252; VI – 24, 151
 Хабибуллов Р. VI – 110
 Хабибуллов Р.К. II – 86, 91
 Хабибулхакова Р.А. VI – 151
 Хабибуннаджар аль-Эстерлитамаки VI – 151
 Хабибьянов Р.Я. IV – 110; VI – 151
 Хабиев В.С. V – 426; VI – 23
 Хабир А. IV – 12
 Хабиров Г. V – 176
 Хабиров Р.А. III – 50, 99; V – 623; VI – 151
 Хабиров С. IV – 248; V – 663
 Хабиров Ф.А. I – 563; III – 51; IV – 394; VI – 151
 Хабирова Г.З. III – 49, 596; IV – 156
 Хабирова Г.Ф. VI – 152
 Хабисламов В.К. II – 40; V – 351
 Хабисов И.М. VI – 152
 Хабриев Р.У. VI – 152
 Хабриева М.Н. VI – 152
 Хабриева Т.Я. VI – 152
 Хабриева Х.Х. V – 691
 Хабутдинов А.Ю. II – 619; V – 533; VI – 153
 Хабутдинов Р.Н. VI – 153
 Хава IV – 122; VI – 153
 Хавис Г.В. II – 611
 Хагелъ Г. III – 395
 Хадеев Е. IV – 271
 Хадеев И.Н. IV – 329
 Хадеев М.М. VI – 153
 Хадеев Т.Г. V – 549; VI – 153
 Хаджемокор Х. IV – 295
 Хаджетлаше М.-Б. I – 515; IV – 295
 Хаджи Ахмад аль-Булгари II – 617
 Хаджи Б. I – 488
 Хаджи Байрам ибн Хаджи Булат II – 126; III – 588
 Хаджи Шамсетдин ибн Хусайн III – 188
 Хаджи-Гирей I – 234; II – 119, 268, 490; III – 476, 477, 531; IV – 129; VI – 153
 Хаджи-Гирей II III – 477
 Хаджи-Мухаммад I – 27; IV – 95; V – 315; VI – 153
 Хаджи-Черкес I – 555; III – 10; V – 718
 Хаджиев А. II – 609
 Хаджиев С.Н. III – 262
 Хади З.Х. I – 139, 314; II – 25; III – 260, 618; IV – 649, 721; V – 44, 45, 172, 249; VI – 154, 215, 225, 384
 Хадиджа V – 22
 Хадиев В.Х. II – 274; VI – 154
 Хадиев М.Б. III – 383
 Хадиев М.Х. IV – 277; V – 673; VI – 291
 Хадиев Ф.Ф. II – 119
 Хадиева Ф.С. II – 274
 Хадимухаметов Г.М. VI – 154
 Хадидуллин А.Г. VI – 154
 Хадидуллин З.Ш. V – 517; VI – 154
 Хадидуллин И.Г. II – 580
 Хадидуллина Г.Н. V – 542; VI – 155
 Хаертдинов М.Х. I – 513; II – 379, 548; IV – 594; V – 102, 106; VI – 155
 Хаертдинов Р.А. II – 80, 498; VI – 155
 Хаертдинова И.М. VI – 141, 155, 461
 Хазакин З. III – 641
 Хазеев В.Г. IV – 331
 Хазеев В.Х. III – 103
 Хазеев Ф.Х. VI – 157
 Хазиахметов В.Х. VI – 157
 Хазиахметов Н.Т. II – 187; III – 163, 329; IV – 215, 232, 265; V – 106; VI – 158
 Хазиахметов Р. III – 146; V – 547
 Хазиахметов Р.М. IV – 426; V – 593
 Хазиахметов Р.Н. VI – 157
 Хазиахметов Т.Г. II – 166, 170, 171, 187, 546; III – 149, 163, 329, 610, 611; V – 102, 494; VI – 158, 347
 Хазиев В.Х. III – 435; VI – 158
 Хазиев Г.М. VI – 158
 Хазиев И.М. IV – 365
 Хазиев М.Ш. II – 379, 548; V – 106; VI – 159
 Хазиев Р.С. I – 475
 Хазиев Ф.Х. VI – 159
 Хазиева А. IV – 428
 Хазипов Н.З. I – 400, 584; III – 24, 26; IV – 159; VI – 160
 Хазипов Н.Н. VI – 160
 Хазипов Н.Х. VI – 160
 Хазипов Р.Н. VI – 160
 Хазова В. I – 472
 Хазрятова Л.Х. I – 652
 Хаиров А. V – 543
 Хаиров А.А. V – 229
 Хайам О. III – 539
 Хайбулаев Т.К. VI – 28
 Хайбулина Г. V – 556
 Хайбуллин Д.В. IV – 504
 Хайбуллин И.Б. I – 75, 332; II – 437; III – 102, 121, 562; V – 13, 579; VI – 160
 Хайбуллин Р.И. VI – 161
 Хайд Дж. IV – 118
 Хайда IV – 130, 228
 Хайдар V – 704; VI – 161
 Хайдар ибн Магсум VI – 97
 Хайдаров Г. III – 245; IV – 163
 Хайдаров Р.А. IV – 619; VI – 161
 Хайдаров Ф.Р. V – 283
 Хайдаров Х.Х. I – 513; III – 163, 253; V – 102
 Хайдаршин Г.Х. VI – 161, 519
 Хайкин М.И. IV – 508
 Хайкина Ж.Л. III – 437, 584
 Хайман В. II – 284
 Хаймович Е.П. VI – 449
 Хайретдин М. VI – 361
 Хайретдинов А. IV – 272
 Хайретдинов З. II – 115, 407; III – 258; IV – 530; V – 714
 Хайретдинов И.А. VI – 161
 Хайретдинов М.Г. III – 277; VI – 161
 Хайретдинов М.Н. V – 562; VI – 161
 Хайретдинов М.С. VI – 161
 Хайретдинов Н. V – 209
 Хайретдинов Ф.М. II – 163; VI – 161
 Хайретдинов Ш. III – 124
 Хайретдинова Л. IV – 489
 Хайретдинова Р. II – 47
 Хайретдинова Т.Х. I – 222
 Хайри (Хайретдинов) Г.Б. VI – 162
 Хайри (Хайриев) Г.Х. V – 265
 Хайри (Хайруллин) А.Н. VI – 161
 Хайри (Хайруллин) Х.Ф. III – 20, 104, 619, 622; IV – 9; V – 365, 502; VI – 140, 162
 Хайри А. VI – 110
 Хайри Н. IV – 10
 Хайрулла бине Гиззатулла VI – 162
 Хайруллин А. IV – 370
 Хайруллин А.А. III – 541
 Хайруллин А.Г. III – 211; VI – 162
 Хайруллин А.Д. V – 548, 691
 Хайруллин А.Л. IV – 60
 Хайруллин А.Х. III – 211; V – 632; VI – 162
 Хайруллин В.З. III – 217
 Хайруллин В.К. V – 305; VI – 162
 Хайруллин Г.Г. II – 97; IV – 261; VI – 162, 163
 Хайруллин Г.Т. V – 62; VI – 163
 Хайруллин Г.Х. II – 279; IV – 184
 Хайруллин З.К. IV – 369
 Хайруллин З.Я. VI – 163
 Хайруллин И. II – 531
 Хайруллин И., издатель VI – 520
 Хайруллин И.А. VI – 164
 Хайруллин И.В. VI – 163
 Хайруллин И.З. I – 89, 316; III – 146, 164; V – 547; VI – 163, 386
 Хайруллин И.И. V – 547
 Хайруллин И.К. I – 185; II – 159; III – 104, 325; V – 392; VI – 163
 Хайруллин И.Н. VI – 164
 Хайруллин И.Х. VI – 164
 Хайруллин К. IV – 602
 Хайруллин К.Х. I – 581
 Хайруллин М.Б. II – 586; III – 588; V – 655; VI – 164
 Хайруллин М.Г. II – 236, 301; V – 406, 478, 565





- Хайруллин М.Х. II – 579; IV – 653; VI – 164
- Хайруллин Н.Г., ректор III – 122; VI – 164
- Хайруллин Н.Г., тренер VI – 232
- Хайруллин Наиль Г., руководитель предприятия III – 131
- Хайруллин П.Г. II – 101
- Хайруллин Р.А. II – 119; IV – 239; V – 721
- Хайруллин Р.Г. IV – 426; V – 593; VI – 113, 164
- Хайруллин Р.Н. IV – 120; VI – 164
- Хайруллин Р.Р. I – 456; III – 53, 316
- Хайруллин Р.С. III – 73
- Хайруллин Р.У. V – 691
- Хайруллин С.З. I – 292; VI – 165
- Хайруллин С.С. VI – 446
- Хайруллин С.Х. VI – 165
- Хайруллин Х. I – 38; VI – 165
- Хайруллин Х.Г. VI – 165
- Хайруллин Х.З. VI – 165
- Хайруллин Х.Н. IV – 263; VI – 165
- Хайруллин Ш. III – 541
- Хайруллин Ш.М. I – 185
- Хайруллина А.Д., музейный работник IV – 12, 75, 261; V – 705
- Хайруллина А.Д. VI – 505
- Хайруллина А.И. I – 91
- Хайруллина А.Х. II – 386; III – 109; V – 547; VI – 165
- Хайруллина Д.Т. IV – 666
- Хайруллина З.Ш. I – 65; IV – 270; V – 610; VI – 165
- Хайруллина М. IV – 358
- Хайруллина М.Г. II – 47; IV – 59; VI – 166
- Хайруллина Р. V – 604
- Хайруллина Р.В. III – 111; VI – 110, 166
- Хайруллина Ф.А. III – 176
- Хайруллина Ф.Х. VI – 166, 167
- Хайруллина Э.Р. VI – 166
- Хайруллина Ю.Р. V – 390
- Хайрулло Д.С. VI – 166
- Хайрутдин (Хайрутдинов) М.Х. IV – 129; VI – 167
- Хайрутдинов А.Г. VI – 242
- Хайрутдинов А.М. I – 474; VI – 167
- Хайрутдинов А.Н. III – 44, 138; IV – 271; V – 412, 610; VI – 167
- Хайрутдинов А.Ф. III – 541
- Хайрутдинов З.Г. II – 407; V – 15, 556; VI – 167
- Хайрутдинов М. I – 557
- Хайрутдинов М.Х. I – 14; VI – 167
- Хайрутдинов Р.А. IV – 624
- Хайрутдинов Р.Г. II – 619, 624; III – 119; V – 533; VI – 168
- Хайрутдинов Р.Р. IV – 265; V – 533; VI – 167
- Хайрутдинов Р.Ф. III – 592
- Хайрутдинов Э.И. II – 76
- Хайрутдинова Г.Н. III – 319
- Хайрутдинова К.А. III – 563; V – 208, 556; VI – 168
- Хайрутдинова Л.А. I – 543; II – 504; III – 209; IV – 19, 267, 268, 536; V – 99, 323, 556; VI – 63, 168
- Хайрутдинова Р.К. IV – 260; VI – 168, 169
- Хайрутдинова Т.К. V – 627; VI – 169
- Хайрутдинова Т.Х. II – 586; IV – 208; V – 410; VI – 500
- Хайям О.Г. II – 121, 327; III – 620; IV – 487; V – 705; VI – 169, 518
- Хаким (Хакимов) С.Т. I – 35, 112, 123, 125, 186, 285, 293, 348, 350, 384, 532; II – 46, 53, 197, 265, 354, 434, 565; III – 20, 104, 161, 343, 491, 533, 545, 612, 619, 648; IV – 20, 26, 128, 233, 250, 303, 389, 604, 622, 687, 700, 701; V – 24, 98, 115, 180, 552, 690; VI – 75, 89, 170, 199, 347, 364
- Хаким (Хакимханов) З.З. I – 26, 531; II – 205, 309, 354, 438, 514; III – 366, 619; IV – 213, 274, 330, 420, 501, 544, 650, 713, 723; V – 98, 101, 134, 214, 217, 226, 249, 339, 506, 547, 666, 707; VI – 80, 81, 164, 166, 169, 207, 364, 375, 386, 390
- Хаким З. VI – 480, 595
- Хаким Н. II – 417; III – 104, 571; VI – 35
- Хакимзаде Х. V – 690
- Хакимзянов И.Н. VI – 170
- Хакимзянов Ф.С. II – 184, 583, 586; V – 428, 532, 533; VI – 170, 408, 459, 460, 461, 500
- Хакимзянова З.Р. VI – 171
- Хакимов Г. V – 631
- Хакимов З.С., обществ. деятель VI – 294
- Хакимов З.С., художник VI – 282
- Хакимов И.Н. VI – 171
- Хакимов К. I – 208, 638, 640
- Хакимов К.А. I – 380; II – 47; III – 60; V – 115; VI – 171
- Хакимов М. IV – 517
- Хакимов М.К. IV – 261; VI – 171
- Хакимов М.С. III – 441; IV – 240, 626; VI – 171
- Хакимов М.Х. IV – 386
- Хакимов Н.Г. VI – 172
- Хакимов Н.М. VI – 461
- Хакимов Р.А. III – 96
- Хакимов Р.Н. V – 283
- Хакимов Р.С. I – 647; II – 334, 578; III – 95; IV – 161, 579, 584; V – 533, 566; VI – 172
- Хакимов Т.М. III – 206
- Хакимов Ф. I – 233
- Хакимов Ф.М. III – 73
- Хакимов Э. VI – 132, 134
- Хакимов Э.М. III – 104; VI – 172
- Хакимова А.М. II – 98; III – 50, 99; VI – 172, 457
- Хакимова Г.М. III – 253
- Хакимова И.Ш. I – 292; III – 149, 166; IV – 268; V – 556; VI – 172, 173, 433
- Хакимова К.М. III – 26
- Хакимова Р.А. III – 117, 119
- Хакимова Р.Ф. VI – 172
- Хакимова Ф.Г. IV – 182; VI – 173
- Хакимова Ф.М. VI – 173
- Хакимова Ф.Х. VI – 173
- Хакимова Х.М. I – 520
- Хакимовы I – 408
- Хакимуллин Ю.Н. II – 581
- Хакимуллина И.Г. III – 633
- Хаккет А. VI – 185
- Хаккый И. VI – 173
- Хакое В.Х. II – 127, 184, 617; III – 119, 572, 588; V – 97, 389, 428, 444, 533, 559; VI – 131, 136, 173, 500
- Хакс Н. III – 227
- Халаберда А.С. I – 63
- Халабудда Э.П. V – 649; VI – 173
- Халдеев А.В. II – 170, 187, 548; IV – 562
- Халев В.Д. IV – 263; VI – 174
- Халезов П.А. III – 103; VI – 174
- Халлеп Л.В. IV – 573
- Халецкий А. IV – 299
- Халид А. II – 620
- Халиди З. II – 23; IV – 597
- Халиди К. III – 307; V – 62, 497; VI – 174
- Халиди Ф.Х. I – 102, 585; II – 265, 302, 306; III – 181, 485, 549, 586, 618, 621; IV – 335, 603, 713; V – 44, 58, 98, 249, 302, 538, 545, 710; VI – 174, 175, 202
- Халидов Анас Б. I – 193, 361; II – 609; III – 402; IV – 377; V – 237, 503, 644; VI – 175
- Халидов Ахмед Б. II – 498; III – 119; V – 97; VI – 175, 458
- Халидов Б.З. IV – 441; V – 116; VI – 175
- Халидов Г. VI – 34
- Халидова Х. VI – 539
- Хализев В.Е. III – 622
- Халиков А.Х. I – 9, 58, 193, 194, 195, 205, 221, 333, 390, 393, 437, 438, 463, 488, 504, 555, 609, 622; II – 268, 302, 345, 371, 444, 462, 543, 568, 586, 619, 624; III – 95, 118, 208, 236, 282, 424, 640; IV – 28, 29, 264, 390, 391, 426, 452, 469, 712; V – 97, 276, 291, 298, 383, 412, 426, 519, 533, 573, 598; VI – 175, 176, 177, 408, 424
- Халиков Г.А. VI – 175
- Халиков И.Р. V – 425; VI – 175
- Халиков И.Ш. VI – 175
- Халиков М. II – 346, 396; IV – 163
- Халиков М.Д. VI – 311
- Халиков Н.А. II – 586; V – 533; VI – 176, 467
- Халиков Р. III – 551
- Халиков Ф. III – 388
- Халиков Ф.Г. II – 622, 623; III – 163; IV – 232, 594; V – 106, 600; VI – 39, 176
- Халиков Х.Ш. II – 266, 530; III – 343; IV – 57, 309
- Халиков Я. VI – 306
- Халикова Е.А. I – 438, 488, 555; II – 543; IV – 29; V – 519; VI – 175, 177
- Халил II – 510; III – 148, 149; IV – 499; VI – 177
- Халил В. III – 248
- Халил М. II – 554; IV – 9
- Халили В. I – 82; VI – 177
- Халили Я.И. I – 290; V – 493; VI – 177
- Халилов В.М. V – 650
- Халилов Д.Х. III – 541
- Халилов И.А. VI – 177
- Халилов К.А. V – 64
- Халилов Л.М. VI – 177
- Халилов М.С. VI – 177
- Халилов Р.В. VI – 178
- Халилов Х. V – 649
- Халилова М.Х. VI – 178
- Халиль ибн Ахмад I – 191
- Халим (Халимов) А.Н. I – 176, 243, 335; II – 309; III – 360, 619; IV – 161, 396, 650, 687, 700, 723; V – 162; VI – 178, 179
- Халим Г. III – 551
- Халим-Гирей III – 478
- Халимов А., редактор III – 361
- Халимов А., солдат IV – 631
- Халимов И. I – 38
- Халимов Э.М. VI – 179
- Халимуллин И.Х. II – 253
- Халит (Халитов) Г.М. I – 193; III – 104, 619, 620, 622; IV – 146; V – 97, 532, 618; VI – 179
- Халитов И. II – 235; VI – 174
- Халитов И.Г. III – 138; V – 412; VI – 179
- Халитов И.И. V – 631
- Халитов И.Х. IV – 554
- Халитов К. II – 526
- Халитов К.А. V – 658
- Халитов К.Г. II – 526
- Халитов М. VI – 174
- Халитов Н.Х. I – 205, 541; III – 95, 505; V – 533; VI – 55, 179
- Халитов Р.А. III – 44; VI – 179
- Халитов Р.К. IV – 669; VI – 16, 180
- Халитов Р.Ф. IV – 271; VI – 179
- Халитов Р.Х. IV – 124; VI – 179
- Халитов Рифкат А. VI – 180
- Халитов Ф.Г. IV – 324; VI – 180
- Халитов Ф.И. I – 89; III – 164; IV – 242; V – 47, 547, 558; VI – 180, 181, 242
- Халитов Ф.Я. II – 148
- Халитов Х. VI – 174
- Халитов Х.С. V – 591; VI – 175
- Халитов Я.М. II – 50; III – 119; IV – 604; VI – 181
- Халитова Н.Х. VI – 263
- Халитова С.Х. III – 395
- Халитова Т. I – 130
- Халиуллин А.Х. III – 100
- Халиуллин Б.Х. IV – 583, 584; VI – 16
- Халиуллин В.И. III – 113; VI – 181
- Халиуллин Г.Г. VI – 181
- Халиуллин З. VI – 7
- Халиуллин И.А. VI – 181
- Халиуллин М.Г. V – 116; VI – 181
- Халиуллин М.Х. V – 463; VI – 181
- Халиуллин Н.М. VI – 181
- Халиуллин Н.Х. VI – 181
- Халиуллин Р. IV – 284
- Халиуллин С.Г. I – 562
- Халиуллин Т. IV – 137
- Халиуллин Ф.А. VI – 181
- Халиуллин Х.Ф. VI – 181
- Халиуллин Ю.М. V – 237; VI – 182
- Халиуллин Ю.Н. VI – 181
- Халиуллина А. II – 609; III – 188
- Халиуллина Р.З. VI – 182
- Халиуллина Р.Р. I – 399
- Халиуллов И.М. I – 513; II – 379, 546, 621; III – 163, 253; V – 102; VI – 182
- Халиуллов Р., журналист VI – 281
- Халиуллов С. I – 345; IV – 583
- Халиф Ниязкули ибн Шахниниз ат-Туркмани ибн Шахниниз ат-Туркмани V – 483
- Халкин А.В. IV – 554
- Халкузяев М.М. I – 147
- аль-Халладж V – 482
- Халфеев С. IV – 301
- Хальмбаджа В.Г. II – 82, 84; III – 118; IV – 572, 573; V – 450; VI – 183
- Хальфин И.И. I – 58, 192, 193, 370, 375, 480, 633, 636; II – 184, 220, 233, 540, 618, 623, 624; III – 56, 119, 159, 430; IV – 387; V – 109, 119, 531; VI – 183, 184, 259, 500, 530
- Хальфин И.С. I – 58, 377; III – 56, 159; IV – 238; V – 538, 559; VI – 183, 184
- Хальфин М.-Н.Л. I – 499; VI – 183
- Хальфин М.Л. III – 31
- Хальфин М.Ш. V – 176
- Хальфин Н. I – 148; II – 205; III – 350, 368, 539; IV – 299; V – 618





- Хальфин* Р.Н. VI – 183
Хальфин С.Х. I – 375, 479, 480; II – 184, 240; III – 56, 158, 159; IV – 238, 471, 549; V – 96, 109, 428, 531, 538, 559, 717; VI – 20, 21, 130, 183, 184, 500
Хальфины, педагоги III – 620; IV – 472; VI – 184
Хальфины, купцы IV – 322
Халяпов К. I – 129; IV – 136
Хамадани Ю. VI – 530
Хамадеев Р.С. III – 646
Хамадеев Р.Х. I – 520, 644; VI – 185
Хамидишин Д.З. VI – 185
Хамеев А.К. V – 591; VI – 185
Хаматдинов З. III – 251
Хаматов А.К. I – 424; III – 167, 440; V – 553; VI – 185
Хаматова Ч. III – 239; IV – 240; VI – 185, 186
Хаматиши Т.Г. VI – 186
Хамдеева З. I – 292; V – 556
Хамди II – 302; III – 477
Хаметов А.Р. I – 156; II – 59; VI – 186
Хаметова Л.Р. I – 156; II – 59; VI – 186
Хаметшин Р.К. V – 705
Хамза V – 474, 475
Хамза Х.Н. I – 509, 531; II – 45, 208, 555, 563
Хамза аль-Биразави V – 115; VI – 186
Хамзин К.З. VI – 186
Хамзин К.Х. VI – 12
Хамзин М. V – 554
Хамзин Р.А. VI – 187
Хамзин Х. V – 554
Хамзин Ш.А. I – 110; IV – 253; VI – 187
Хамид (Хамидуллин) Р.М. I – 129, 130, 561; II – 309, 475, 514, 601, 602; III – 489, 619; IV – 99, 141, 192, 274, 294, 302, 396, 420, 500; V – 66, 198, 217, 474, 547; VI – 187, 192, 205, 386
Хамид А. II – 241, 438; V – 603
Хамид Г. I – 351; III – 200; VI – 538
Хамид Р. VI – 587
Хамид Ф. VI – 505
Хамид ибн аль-Аббас I – 10
Хамиди Г. V – 204, 716
Хамиди Л.А. I – 17, 18, 243; IV – 267, 529; V – 62, 522, 536; VI – 187
Хамиди Р. IV – 324; V – 567; VI – 512, 595
Хамиди Ф. VI – 201
Хамиди III. IV – 163; V – 595; VI – 12, 188
Хамиднезаде А. IV – 119
Хамидов И. II – 65
Хамидулла Х. IV – 15; VI – 413, 455
Хамидуллин А.Г. VI – 188
Хамидуллин А.Т. IV – 375; V – 62
Хамидуллин Б.Л. VI – 144, 188
Хамидуллин В. II – 64; VI – 119
Хамидуллин Г. VI – 119
Хамидуллин Г.З. VI – 188
Хамидуллин И.Х. IV – 725; VI – 188
Хамидуллин И.Ю. III – 196
Хамидуллин Л.Х. III – 621; IV – 469, 471, 604; VI – 188
Хамидуллин М., спортсмен I – 181
Хамидуллин М., сказитель VI – 245
Хамидуллин Н.Г. III – 541
Хамидуллин Р., артист IV – 330
Хамидуллин Р., спортсмен IV – 553
Хамидуллин Р.Г. IV – 379
Хамидуллин Р.И. II – 76; V – 623; VI – 188
Хамидуллин Р.Л. VI – 189
Хамидуллин Р.Ф. VI – 189
Хамидуллин С.С. II – 323; VI – 189
Хамидуллин С.Х. VI – 189
Хамидуллин Ф. V – 543
Хамидуллин Ф.Г. II – 583; III – 122; IV – 185; V – 542; VI – 189
Хамидуллин Ф.Ф. VI – 189
Хамидуллин Ф.Х. IV – 9
Хамидуллина А.Х. IV – 592; VI – 189
Хамидуллина Дж. IV – 544
Хамидуллина З. VI – 519
Хамидуллина Л. I – 181
Хамидуллина Л.Х. VI – 24
Хамидуллина Э. I – 181
Хамидуллина Э.Р. V – 204
Хамит С. I – 72
Хамитов Г. V – 62
Хамитов Г.П. I – 562; II – 598; VI – 190
Хамитов К.А. V – 659
Хамитов К.М. V – 362, 540, 658
Хамитов М.А. VI – 190
Хамитов Р.А. VI – 190
Хамитов Р.Р. VI – 190
Хамитов Р.Ф. VI – 190
Хамитов Р.Х. III – 541; VI – 190
Хамитов Ф.С. V – 448; VI – 190
Хамитов Х.С. III – 48, 99; IV – 530; VI – 115, 190
Хамитов Э.Ш. VI – 190
Хамитова Л.М. V – 547; VI – 190
Хамитова Н.Х. VI – 191
Хамитова Р.Я. III – 99; VI – 191
Хамитова Ф.Х. VI – 191
Хамитьянов Н.Х. VI – 191
Хаммад ибн Али Сулейман I – 25
Хаммадеев Ф.М. V – 549
Хамматов А.К. III – 103
Хамматов И. V – 387
Хамматов Ш.Х. I – 548; III – 373; V – 115, 392; VI – 192
Хамматов Ш.Ш. IV – 179; V – 392, 543; VI – 191
Хамматов Ф. VI – 505
Хамматова В.В. VI – 192
Хамматова Э.М. VI – 192
Хамматуллин Х.Х. IV – 137; VI – 192
Хамов И.Д. III – 34
Хамраев А.И. I – 42; VI – 253
Хан Суаров Исхак III – 371
Хан-Хойский Ф.И. I – 223; IV – 298
Ханафеев А.А. VI – 226
Ханафеева Г.Р., спорт VI – 291
Ханафи Б. II – 617; III – 620
аль-Ханафи Бурханеддин Ибрагим VI – 193
Ханафи М. II – 246; III – 191, 612; IV – 163, 213, 318, 721; V – 137; VI – 66, 216
Ханбеков V – 601
Ханбиков Я.И. V – 426; VI – 24, 193
Ханбикова Х. III – 558
Ханбикова Ш.С. II – 586; III – 588; V – 326, 532, 654; VI – 193
Хангильдин В.Н. II – 184, 586; III – 104; IV – 238, 549; V – 179, 326, 350, 532; VI – 193
Ханеев В.П. V – 278; VI – 193
Ханенко Б.И. III – 640
Ханжаров Н. IV – 489
Ханжин П.С. V – 630; VI – 193
Ханзафаров Д. V – 566
Ханзафаров Н.Г. II – 94, 162; III – 620, 622; IV – 275; V – 609; VI – 193
Ханн Р. I – 138
Ханнин Л. II – 619; IV – 221
Ханнин П.А. III – 103
Ханина А.З. IV – 109; V – 204
Ханкильдеевы V – 151
Ханнанов В.М. II – 548; III – 188; IV – 498, 689; VI – 194, 316
Ханнанов Р.Г. III – 646; VI – 194
Ханнанов Р.Н. II – 398; III – 249, 552; VI – 194
Ханнанов Т.Ш. V – 591
Ханнанова Д.М. IV – 257
Ханов А.М. VI – 194
Ханов В.Г. I – 199
Ханов З.С. III – 541
Ханов И.М. II – 186, 379, 425, 547, 548, 621; III – 253; IV – 215, 231, 233, 254, 372; V – 106, 344; VI – 63, 195, 236, 282
Ханов Ф.Г. IV – 426
Хансаваров Х. V – 426
Хансеитов И. VI – 20
Ханская Х. IV – 544
Хантемиров И.С. I – 77; II – 187; IV – 638; V – 102; VI – 196
Хантемиров Р.Г. V – 237; VI – 196
Хантемирова Г.З. IV – 604; VI – 196
Хантимирова С.Х. I – 292, 295; III – 149, 166; IV – 268; V – 457, 556; VI – 196, 432
Ханцеверов Ф.Р. VI – 197
Хаплекхамитов Р.Б. I – 119; V – 538
Харахашьян Э.Г. III – 54, 122; V – 96; VI – 110, 198
Харин Г.М. III – 99; VI – 198
Харин С.М. IV – 388
Харинцев С.С. IV – 398
Харис Г.Х. III – 248; VI – 198, 202
Харисов А. V – 547
Харисов В. IV – 375, 689
Харисов В.В. V – 323
Харисов З.Н. V – 554; VI – 198
Харисов М.Х. VI – 199
Харисов Н. I – 130
Харисов Р., художник VI – 316
Харисов Р.Г. V – 649; VI – 200
Харисов Р.З. I – 494; IV – 498, 689; V – 380; VI – 200
Харисов Р.М. (Ренат Харис) I – 29, 233, 348, 532; II – 162, 166, 197, 207, 222, 266, 382, 434, 518; III – 20, 104, 162, 343, 491, 606, 619, 650; IV – 211, 536, 585, 604, 700, 701; V – 98, 99, 134, 280, 334; VI – 109, 199, 210, 222
Харисов Т.Б. VI – 201
Харисов Фарис Ф. IV – 178; VI – 201
Харисов Фирас Ф. III – 104; VI – 201
Харисов III. V – 547
Харисов III.Х. III – 26; IV – 157
Харисова А. I – 130
Харисова Л.А. VI – 201
Харисова Ф.И. VI – 201
Харисова Ч.М. VI – 201
Харитон Ю.Б. VI – 114
Харитонов А.П. III – 65, 118; VI – 201
Харитонов Д.А. IV – 504
Харитонов И.Н. I – 585; II – 65, 170, 398; III – 200, 326, 327, 625; V – 108, 538; VI – 66, 183, 201, 202, 249
Харитонов И.Ф. I – 147, 152; III – 51, 52, 99; IV – 381; V – 93; VI – 45, 201, 221, 222
Харитонов М.В. VI – 202
Харитонов Н.Г. IV – 221
Харитонов С. V – 20
Харитонов Я.М. VI – 202
Харитонов Н.С. IV – 586
Харитонов Р.Ш. VI – 265
Харитонов Т. II – 51
Харламов I – 259
Харламов А. III – 70
Харламути Х.Э. III – 62, 114, 262, 295; IV – 414; V – 305; VI – 118, 202
Харламути К.В. I – 376, 583; II – 538, 605; III – 45, 100, 149, 430, 431; IV – 108, 329, 352, 507, 512, 513; V – 282; VI – 203
Харлампьев Г. I – 129
Харланов А.Ф. II – 598
Харлов А.В. VI – 399
Хармсель В. I – 147
Харрасова Р.Ф. IV – 461, 700; VI – 203
Хартли Г. IV – 648
Хартман А. IV – 373
Хартман С.Р. VI – 134
Харун ар-Рашид III – 217
Харченко А.И. I – 647; IV – 597
Харьков Е. VI – 110
Хас-Мамедов Х.Г. IV – 296, 298
Хасан, эмир Золотой Орды I – 425, 428, 486; II – 489; IV – 314, 692; VI – 203
Хасан Басрий III – 237
Хасан С.С. II – 530; III – 619, 621; IV – 650; VI – 203
Хасан Угьлы VI – 203
Хасан аль-Басри IV – 301; V – 482; VI – 80
Хасан ибн Али I – 369
Хасан ибн Йунус аль-Булгари IV – 109, 352
Хасангалин Р.В. VI – 399
Хасани А.С. I – 636; II – 64, 65; III – 246; IV – 11; VI – 203, 520
Хасани М. II – 50; IV – 13
Хасания З. I – 148
Хасанкаев С. II – 531; III – 551
Хасанкаев Ч.С. III – 310; IV – 450; V – 536
Хасанов V – 601
Хасанов А. II – 266; V – 558
Хасанов А.А. III – 99; VI – 204
Хасанов А.Б. IV – 428; VI – 204, 347
Хасанов А.М. VI – 204
Хасанов А.С. II – 623
Хасанов А.С., математик VI – 204
Хасанов Альберт Х. I – 90; III – 54; VI – 131, 204
Хасанов Анас Х. VI – 204
Хасанов Б. IV – 138
Хасанов В. IV – 301
Хасанов В.А. VI – 204
Хасанов Г.Х. II – 266; VI – 205
Хасанов Д.Р. III – 51
Хасанов З. I – 101
Хасанов З.Х. II – 273
Хасанов З.Ш. I – 292; VI – 9, 205
Хасанов И.А. I – 513; II – 379; III – 163; IV – 214, 373, 375, 684; V – 106
Хасанов И.Г. VI – 205
Хасанов И.И. IV – 689
Хасанов И.К. VI – 461





- Хасанов К.Г. I – 638; II – 159; III – 60, 395; IV – 161, 296, 298; V – 577; VI – 119, 205
 Хасанов М. I – 129; II – 208; IV – 12
 Хасанов М. Х. I – 73, 75, 334, 633; II – 583, 624; III – 119, 619, 622; IV – 381; V – 97, 533; VI – 63, 206, 379, 408, 459
 Хасанов М.-С.М. VI – 207
 Хасанов М.А. II – 618; V – 388
 Хасанов М.М. I – 485; II – 159; IV – 261, 309, 722; V – 329; VI – 206
 Хасанов М.С. IV – 60
 Хасанов М.Ф. III – 30; V – 116; VI – 207
 Хасанов Марсель Х. VI – 206
 Хасанов Н.Г. VI – 207
 Хасанов Н.М. VI – 207
 Хасанов Р.М. V – 351, 637; VI – 411
 Хасанов Р.Р. II – 91; VI – 207
 Хасанов Радик III. II – 403; VI – 207
 Хасанов Рим М. I – 188; III – 14; IV – 343; V – 328; VI – 194, 207
 Хасанов Рустем III. III – 319; IV – 535; V – 93; VI – 24, 222
 Хасанов Ф.М. I – 333; VI – 111, 208
 Хасанов Х. II – 531
 Хасанов Х.Х. V – 192
 Хасанов Ханиф Х. V – 192
 Хасанов Хатып Х. IV – 582; V – 64; VI – 208
 Хасанов Хусайн Х. II – 586, 619, 624; V – 97, 574; VI – 208
 Хасанов Ч.Г. VI – 208
 Хасанов Ш.Г. VI – 208
 Хасанов Э.Д. V – 635
 Хасанов Э.Н. VI – 457
 Хасанова А.Ф. V – 494; VI – 208
 Хасанова А.Ш. III – 113; V – 542; VI – 208
 Хасанова Г.Б. VI – 208
 Хасанова Г.Ф. VI – 208
 Хасанова Д.Р. III – 99; VI – 208
 Хасанова И.К. III – 348
 Хасанова Н.Х. III – 50, 99; IV – 381; VI – 209
 Хасанова Ф. I – 349
 Хасанова Ф.И. III – 650; IV – 225, 268; V – 412; VI – 209
 Хасаншин Б.Д. IV – 694
 Хасаншин Г.Ш. VI – 209
 Хасаншин Д. IV – 226
 Хасаншин М.Р. III – 289; VI – 209
 Хасаншина Г.Х. VI – 209
 Хасимов В. IV – 301
 Хаснуллин М.М. III – 86
 Хассель О. I – 239; III – 397
 Хастиев М.Б. VI – 210
 Хасьянова Ф.Ш. II – 187; III – 163, 329, 521; IV – 375; V – 106; VI – 210
 Хасянова Э.Р. VI – 211
 Хагаева Е. VI – 111
 Хатаевич М.М. III – 373, 376, 378; V – 552; VI – 211
 Хатаковор Д.-Г. IV – 295
 Хапилов Ф.Г. III – 104
 Хатилов Ф.К. II – 115, 504; V – 259, 525, 714; VI – 211
 Хатилов Ф.М. III – 619, 622; V – 650; VI – 211
 Хатилова Р.М. VI – 211
 Хаттон Т. IV – 305
 Хаусдорф М. II – 86
 Хаустов Л. V – 25
 Хафиз Ширази II – 15, 121; VI – 83, 212
 Хафиз-и Таныш Бухари V – 213
 Хафизов А.Р. VI – 212
 Хафизов А.С. V – 547; VI – 212
 Хафизов Г. V – 494
 Хафизов Г.Г. VI – 212
 Хафизов Д.Ф. VI – 212
 Хафизов И. VI – 171
 Хафизов И.К. V – 116; VI – 212
 Хафизов И.Х. VI – 448
 Хафизов К.Г. VI – 212
 Хафизов Р. I – 70
 Хафизов Р.Г. VI – 213
 Хафизов С. I – 345; IV – 583
 Хафизов С. Х. II – 530; V – 694
 Хафизов Ф.З. V – 685; VI – 213
 Хафизов Ф.Ш. III – 197
 Хафизов Ш.С. VI – 213
 Хафизов Ш.Ш. II – 619
 Хафизова Д.А. VI – 136
 Хафизова Р.С. II – 266; VI – 213, 512
 Хафизулда Амин V – 496
 Хафизьянова Р.Х. III – 99; VI – 82, 213
 Хаффафов И.Х. III – 176
 Хахарев К.Г. IV – 601; V – 364, 548
 Хаиринов А.И. VI – 213
 Хацатрян А.А. VI – 213
 Хачатуров А. I – 314
 Хачатурян А. I – 244, 292, 295; II – 382; III – 520; IV – 71, 287, 304, 305, 491; VI – 435, 578, 580
 Хачатурян К. III – 418
 Хашимов У. I – 68
 Хашаб А.Ф. IV – 194
 Хаялиев Ш. III – 65
 Хаялин С. III – 237; VI – 213
 Хаяров А.И. VI – 214
 Хвесин Т.С. VI – 311
 Хвольсон Д.А. II – 609
 Хворов Ф.И. III – 34
 Хворостовский Д. II – 445; VI – 28, 109
 Хвостов В.М. III – 5, 103
 Хвостов Д.И. II – 405
 Хвостов М.М. I – 157, 583, 585; III – 67, 79, 118, 213, 391, 605; V – 96; VI – 68, 214, 424
 Хебберджент М. VI – 551
 Хейфец Л.Е. I – 388
 Хейфиц И. VI – 352
 Хели V – 719
 Хельбругге Т. IV – 110
 Хельмер Ф. VI – 185
 Хемингуэй Э. II – 231; VI – 380
 Хемир Н. IV – 119
 Хемницер И.И. IV – 603
 Хендрикс Б. II – 337
 Хенниг Ю.К. VI – 215
 Херасков М.М. I – 372; III – 219; IV – 223; V – 493
 Херманис А. VI – 185
 Херувимов А.М. IV – 724
 Хесин Р.Б. II – 80
 Хессин А. III – 142
 Хетч М. III – 250
 Хибатуллин Р.М. V – 402, 603
 Хибатуллин Р.Р. IV – 407
 Хибетулла-ишан III – 622
 Хидиятуллин В.Н. IV – 240; VI – 215
 Хидиятуллин Н. VI – 119
 Хикмет Н. II – 53, 398, 566, 614; IV – 21, 487; V – 58, 685, 696; VI – 200, 359, 555
 Хилков Д.И. III – 69
 Химатов А.К. II – 468
 Хиндемидт П. I – 503; VI – 583
 Хинкельман А. III – 402
 Хинкин А.Я. III – 36
 Хинчин А.Я. I – 562
 Хиншелвуд С.Н. III – 295; V – 297
 Хиртля И. IV – 559
 Хируг М.Н. I – 169
 Хирцебрух Ф. IV – 118
 Хисаев Р.Н. V – 283
 Хисам И. IV – 167
 Хисам Кятиб I – 226; III – 555; IV – 5, 86, 700
 Хисамеев И.Г. II – 586; III – 85, 383; V – 549; VI – 222
 Хисаметдин аль-Муслими VI – 458
 Хисаметдинов К. II – 265
 Хисамиев Ж. VI – 120
 Хисамиев С.Х. III – 360
 Хисамиев Ф. I – 460; II – 469
 Хисамиева Л. I – 460, 526; II – 469; IV – 359; VI – 473
 Хисамов А. IV – 489; V – 235, 553
 Хисамов А., поэт VI – 35
 Хисамов А.Ф. II – 32
 Хисамов Г. II – 552; IV – 242
 Хисамов И.Н. II – 40; IV – 26, 268, 272; VI – 222
 Хисамов И.Х. III – 360
 Хисамов Н.Ш. II – 586; III – 555, 622; IV – 396; V – 97; VI – 222
 Хисамов Р. III – 321, 322
 Хисамов Р.Г. II – 425; IV – 237; VI – 42, 222
 Хисамов Р.С. III – 30; VI – 222
 Хисамова А.М. VI – 223
 Хисамова В.Н. VI – 223, 500
 Хисамова Д.Д. II – 606
 Хисамова М. V – 555
 Хисамова Ф.М. II – 184; III – 119; V – 428, 533, 559; VI – 223, 500
 Хисамутдинов А.А. VI – 223
 Хисамутдинов А.Г. VI – 223, 461
 Хисамутдинов Алик И. VI – 223
 Хисамутдинов Альфред И. IV – 471; VI – 223
 Хисамутдинов Г.-С. Г. VI – 223
 Хисамутдинов Г.М. V – 533
 Хисамутдинов З. VI – 306
 Хисамутдинов М.Г. VI – 223
 Хисамутдинов Н.Ш. II – 80; III – 119
 Хисамутдинов Р.Б. V – 62; VI – 223
 Хисамутдинов С. VI – 35
 Хисамутдинов У.К. VI – 224
 Хисамутдинов Ш.Ш. VI – 224
 Хисамутдинова А.Г. II – 294
 Хисамутдинова З.А. VI – 224
 Хисамутдинова Р.Р. VI – 224
 Хисамутдинова С.Ш. IV – 240
 Хисдай ибн Шафрут II – 596; IV – 631
 Хисматов А.А. V – 547; VI – 224
 Хисматулла Р.Х. VI – 224
 Хисматуллин А.Х. V – 532
 Хисматуллин К. V – 413
 Хисматуллин Н.И. VI – 225
 Хисматуллин Р.С. VI – 225
 Хисматуллин Х., руководитель ГТРК 1934-41 II – 159
 Хисматуллин Х., спортсмен IV – 637
 Хисматуллин Х.Х. I – 193, 226; V – 497, 532, 609; VI – 225
 Хисматуллина Г. IV – 137
 Хисматуллина З.Г. II – 407; III – 44, 138, 152; IV – 268; V – 99, 214, 229, 556; VI – 76, 166, 225
 Хисматуллина Л.А. I – 644
 Хисматуллина Н.А. II – 569; III – 628; VI – 225
 Хисамитдинов И. VI – 203
 Хигев М.Д. VI – 225
 Хитомаро К. V – 182
 Хитров В.Ю. V – 448; VI – 225
 Хитрово А.А. I – 559; II – 263; III – 46
 Хифзи III – 477
 Хиченко В.И. II – 29
 Хиялетдинов III.Ш. V – 30; VI – 227, 263
 Хлебников В.В. III – 158, 162; IV – 514; V – 512; VI – 227, 292
 Хлебников И. I – 619
 Хлебникова Т.А. I – 107, 193, 195, 340, 428, 488; II – 348, 586; IV – 219; V – 460, 519, 533; VI – 227
 Хлебникова-Митурич В.В. VI – 227
 Хлебов В.А. II – 499
 Хлопин В.Г. I – 321; II – 403; III – 36, 368; VI – 218, 229
 Хлопова Д.Г. V – 225
 Хлюпин В.В. V – 545
 Хмелик А.Г. I – 406; III – 111, 527; IV – 140
 Хмельницкий Б. I – 507; VI – 34
 Хо Ши Мин V – 472
 Хобсбаум Э. IV – 391
 Хованов В. IV – 636
 Хованская Е.П. II – 525
 Хованская О.С. I – 428; IV – 54
 Ходайбирдин Ш. VI – 35
 Ходайгулов III – 519, 526
 Ходаяров Г. IV – 9
 Ходжа Ахмад аль-Булгари V – 95; VI – 230
 Ходжаев Г. I – 646
 Ходжаев Г.Х. III – 44; V – 412
 Ходжаев К.А. III – 58
 Ходжаев Р.Ш. I – 227
 Ходжаев Т.У. VI – 230
 Ходжанди К.К. III – 620; VI – 230
 Ходжасидов М.Х. (Ходжа Сендов) III – 163, 187, 188; IV – 300; VI – 230, 373
 Ходжи Абу Бакер Балхи аль-Булгари IV – 109
 Ходжи Аскар IV – 109
 Ходжи Байрам I – 234
 Ходжи-Черкес VI – 231
 Ходорковский В.В. III – 97
 Ходорковский И.И. I – 317, 638; III – 82, 376; V – 551; VI – 231
 Ходотов Н.Н. II – 224
 Ходяшев В. III – 251, 623; V – 328
 Хозеситов Махмуд IV – 72
 Хозеситов Муса IV – 72
 Хозеситов Н. IV – 72
 Хозеситов С. III – 519; IV – 72
 Хозин В.Г. I – 652; III – 73, 266; IV – 639; VI – 231
 Хозин М.С. IV – 710
 Хоинский К. V – 327; VI – 390
 Хойский Ф.И. IV – 296
 аль-Хоканди III. I – 14
 Холево Н.А. I – 586; III – 62, 114; V – 96; VI – 233
 Холминов А. I – 10
 Холмогоров И.Н. I – 637; II – 609, 623; VI – 233
 Холмогоров Н.М. II – 198
 Холодков А.Ф. V – 603
 Холодковский Н.А. VI – 458
 Холлопов Р.В. IV – 560
 Холтураев А.Х. V – 256
 Холякин В. VI – 107
 Хоменко В.В. VI – 234
 Хомичус В. VI – 29
 Хомутов П.Ф. III – 39; VI – 234
 Хомяков А.С. VI – 425





- Хомяков М.А. I – 374, 590; III – 607; IV – 110; VI – 234
 Хомяков М.М. I – 427, 615; III – 192; IV – 512
 Хомяков М.С. IV – 352
 Хомяков Н.А. II – 158
 Хомякова А.А. I – 375
 Хопше-Зейлер Ф. I – 399
 Хопф Х. IV – 118
 Хорват А.Н. IV – 587; VI – 235
 Хорезми I – 22; III – 261, 555, 618, 621; IV – 16, 273, 340, 440, 687, 699, 700, 756; V – 572; VI – 230, 235, 473
 аль-Хорезми VI – 458
 Хорезми Хайдар II – 309; VI – 235
 Хорош А.И. I – 615
 Хортон Р. II – 87
 Хорьков П.П. IV – 388
 Хосаматдин Мухаммад Акситани VI – 193
 Хосои В. IV – 308
 Хотимский М.Е. IV – 426
 Хотиненко В. VI – 185
 Хотовицкий С.Ф. IV – 592
 Хотопи М. V – 392
 Хоутсма(н) М. II – 126; III – 553, 555
 Хофман Б. IV – 118
 Хохлов I – 327
 Хохлов А. VI – 569
 Хохлов А.Д. VI – 236
 Хохлов А.Е. III – 84
 Хохлов Е.Ф. III – 433
 Хохлов К.П. VI – 20
 Хохлов М.И. IV – 174
 Хохлова Л. II – 383; III – 563
 Хохлова Л.П. I – 396, 400, 600; III – 119; V – 97; VI – 116, 237
 Хохорин А.В. VI – 237
 Хохряков А.А. I – 510; II – 187, 544
 Храбро-Васильевский П.И. III – 59
 Храмов И.Т. V – 273, 331; VI – 135
 Храмов Э. I – 181
 Храпченков М.Г. VI – 237
 Храпковский Г.М. III – 276, 295; VI – 118, 237
 Храповицкий П.А. I – 159
 Хребтов А.Д. I – 497
 Хренников Т. II – 382; IV – 277
 Хржановский А. VI – 253
 Хризинович Л.К. II – 302
 Хрисанф (Ретивцев В.Н.) VI – 238
 Христенко Н.П. IV – 230, 594; V – 584; VI – 281
 Христианович С.А. III – 368; IV – 653
 Христофоров А.Х. III – 538; IV – 354
 Христофоров И.В. II – 459
 Христофоров П.Х. I – 142
 Христофорова И.Н. VI – 239
 Хромов С. IV – 213
 Хроничев М.В. II – 402
 Хрулёв В.В. III – 433
 Хрусталёв С.А. III – 26
 Хрустов Ф. IV – 734
 Хрущёв Н.С. II – 595; IV – 223; V – 44, 65
 Хрущёва И.К. VI – 239
 Хрцанович Л.К. I – 99, 201, 482; II – 156, 450, 594; III – 46, 91, 135, 143, 146, 170, 264; IV – 401; V – 107, 236, 237; VI – 240, 443
 Хрцанович Л.Л. VI – 240
 Хсани А. I – 148
 Ху Цзинь Тао VI – 356
 Хубер М. IV – 754
 Хубиев И. IV – 296
 Хубилаиды VI – 316
 Хубилай IV – 130, 228
 Хубулава З.И. III – 385
 Хувайдо Х. V – 187
 Хугаев Г. II – 45; III – 489; IV – 75, 137; V – 339, 506, 547; VI – 191
 Худай-Кул, казан.оглан III – 149; VI – 240
 Худайбердин Ш. I – 41; III – 550, 553; V – 374
 Худайдат II – 490
 Худайкул VI – 240
 Худайназаров Б. VI – 185
 Худаяров Г. VI – 35
 Худжаши З. IV – 163
 Худяков В.Г. I – 511; II – 377, 544, 545, 621; III – 409; IV – 253, 373; V – 237, 493; VI – 241
 Худяков М.Г. I – 58, 73, 109, 195, 393, 428, 583, 633, 635, 653; II – 94, 538, 618, 624; III – 100, 165, 341, 429, 431, 509; IV – 251, 359, 378, 390, 512, 516; V – 96, 514, 516, 532, 573; VI – 241, 398, 467
 Худяков Ю. III – 584
 Хужаев Ф. I – 508
 Хузайфа V – 482; VI – 242
 Хузангай П.П. III – 104; IV – 21; V – 98, 690; VI – 200, 242, 243, 335
 Хузеев Ж. V – 463
 Хузеев М.В. VI – 243
 Хузеев Р.Г. II – 82; V – 389
 Хузи (Хузеев) Г.Х. I – 547; II – 530; IV – 700; V – 175, 203, 567, 568, 668; VI – 139, 140, 243
 Хузиаметов А.Н. III – 104; VI – 243
 Хузиаметов М. II – 597; III – 365
 Хузин В.И. III – 189
 Хузин Г.Х. IV – 601
 Хузин М. VI – 216
 Хузин М.М. IV – 495
 Хузин М.Х. VI – 243
 Хузин Р. IV – 284
 Хузин Р.Х. (Рафаэль Сибат) VI – 244
 Хузин Ф.Х. VI – 244
 Хузин Ф.Ш. I – 193, 194, 195, 390, 488; II – 174, 278, 578, 586, 624; IV – 452; V – 97, 427, 533, 573; VI – 244, 277
 Хузин Х.Х. III – 284
 Хузина И. VI – 110
 Хузиханов Ф.В. II – 100
 Хузясеновы I – 499; VI – 30
 Хузяш И. III – 160
 Хулагу I – 301, 356; II – 487, 489; IV – 480; V – 465; VI – 316
 Хулагуиды VI – 316
 Хурамович А.Х. IV – 299
 Хурамшин (Курамшин) Я.Х. IV – 298; VI – 244
 Хурамшин Д. IV – 163
 Хури А.А. I – 633
 Хурумши I – 72, 313; II – 489; VI – 245
 Хуршид III – 205
 Хусаенов А.Т. VI – 245
 Хусаенов Р.С. VI – 245
 Хусанн (Хусаинов) М.Х. I – 155, 244, 251, 349, 482, 589; II – 354; III – 119, 161, 183, 321, 574, 619, 648; IV – 26, 275; V – 62, 175, 380, 562, 714; VI – 59, 245
 Хусанн III. II – 510; III – 275
 Хусанн ибн Лукман IV – 16
 Хусанн-Сейид III – 27
 Хусаинов А. I – 620
 Хусаинов А.Г., купец II – 353; III – 135; IV – 268, 301, 313; VI – 76
 Хусаинов А.Г., композитор VI – 246
 Хусаинов А.К. II – 414
 Хусаинов А.М. IV – 174, 181
 Хусаинов А.Х. VI – 246
 Хусаинов А.Ш. IV – 364
 Хусаинов Ахмет М. VI – 245, 250
 Хусаинов В.М. VI – 246
 Хусаинов В.Н. VI – 246
 Хусаинов Г., филолог I – 129; II – 25, 526; VI – 145
 Хусаинов Г.Г. IV – 543, 544
 Хусаинов Г.Г., кузнец VI – 250
 Хусаинов Г.К. I – 243; III – 109; V – 50, 100, 547, 610; VI – 246
 Хусаинов Г.С. IV – 240
 Хусаинов Гани (Габдельгани) II – 438; V – 286, 312, 522; VI – 246, 250
 Хусаинов Д.Б. III – 89
 Хусаинов Д.Я. VI – 247
 Хусаинов Ж.С. VI – 247
 Хусаинов З. III – 626; IV – 144; VI – 287
 Хусаинов З.А. VI – 247
 Хусаинов З.Н., худ. I – 77
 Хусаинов З.С. VI – 23
 Хусаинов М., ахун I – 370; VI – 15, 30, 263
 Хусаинов М., купец VI – 76
 Хусаинов М.-В.Г. IV – 542
 Хусаинов М.Г. III – 54; VI – 247
 Хусаинов М.М. VI – 245, 250
 Хусаинов М.Х. VI – 250
 Хусаинов Магсум VI – 247
 Хусаинов Мунир Ш. I – 547; III – 101; VI – 247
 Хусаинов Мухаммадвали (Вали) Г. II – 288; III – 11; VI – 246, 249, 250
 Хусаинов Мухаммаджан I – 14, 26; II – 567; IV – 302, 346, 543; V – 115, 286, 463, 483; VI – 247
 Хусаинов Н. IV – 137
 Хусаинов Н.С. IV – 529
 Хусаинов Н.Х. V – 115; VI – 248
 Хусаинов Р.Р., рук. пр-тия III – 72; IV – 426
 Хусаинов Р.Р. VI – 447
 Хусаинов Ракиб Р. I – 45, 413; II – 151; V – 273; VI – 248
 Хусаинов Ф.М. I – 520; VI – 248
 Хусаинов Х.М. IV – 544; VI – 250
 Хусаинов Х.Х. VI – 248
 Хусаинов Ш. III – 572; IV – 561; V – 152, 535; VI – 249
 Хусаинов Ш.М. VI – 250
 Хусаинов Ш.Н. I – 27, 29, 269, 365, 385; II – 14, 45, 57, 58, 302, 306, 309, 336, 353, 358, 360, 434, 482, 517; III – 204, 366, 619; IV – 98, 99, 126, 137, 188; V – 58, 98, 100, 101, 214, 217, 474, 505, 547, 666; VI – 33, 147, 163, 164, 171, 199, 246, 248, 364, 385, 386, 486
 Хусаинов Ш.Х. IV – 298; VI – 248
 Хусаинов Э.Р. VI – 248
 Хусаинова Л. I – 368
 Хусаинова Л.Х. VI – 248, 249
 Хусаинова М.И. IV – 544
 Хусаинова М.С. IV – 712
 Хусаинова Н.Г. VI – 249
 Хусаинова Н.З. V – 62; VI – 249
 Хусаинова Н.Ю. VI – 249
 Хусаинова Р. III – 124
 Хусаиновы I – 408, 499; III – 237, 527; IV – 314, 372, 542, 543; V – 210, 286, 716; VI – 249, 250
 Хусам Кятиб I – 22; II – 278
 аль-Хусейн V – 22
 Хусейн, внук пророка IV – 703; V – 641; VI – 411
 Хусейн ибн Мухаммад IV – 95
 Хусид М.А. IV – 330
 Хусни С.М. V – 502, 555, 597; VI – 250
 Хусни Ф.Х. I – 221, 310, 386, 485, 548, 589; II – 20, 265; III – 20, 161, 231, 612, 619; IV – 129, 186, 191, 261, 461, 649, 722; V – 98, 108, 133, 248, 249, 413, 510, 554, 568, 603, 610, 674, 714; VI – 35, 140, 196, 211, 216, 217, 251, 347, 486
 Хусни Ш. VI – 519
 Хуснияр (Хуснутдинов) З.З. II – 266; III – 104, 619; V – 490; VI – 251
 Хуснуллин И.Ш. I – 70; VI – 232
 Хуснуллин К. VI – 468
 Хуснуллин М.Ш. IV – 182; VI – 251
 Хуснуллин Н.Х. III – 584; VI – 317
 Хуснуллин Х.Х. VI – 251
 Хуснуллина Г.В. VI – 97
 Хуснуллина И. IV – 637
 Хуснутдинов А.А. VI – 251
 Хуснутдинов А.Г., кавалер ордена Славы IV – 669; VI – 16, 252
 Хуснутдинов А.Г., учёный IV – 538
 Хуснутдинов А.С. IV – 215, 232
 Хуснутдинов В.А. IV – 404; VI – 252
 Хуснутдинов Г.С. IV – 387
 Хуснутдинов Г.Х. II – 461; V – 545
 Хуснутдинов З.З. V – 211
 Хуснутдинов И.Р. VI – 252
 Хуснутдинов И.Ш. VI – 252
 Хуснутдинов К.М. VI – 16
 Хуснутдинов К.С. V – 553; VI – 45
 Хуснутдинов Н.К. II – 159; V – 566, 567
 Хуснутдинов Р.А. II – 164; VI – 252
 Хуснутдинов Р.И. VI – 252
 Хуснутдинов Р.М. IV – 375
 Хуснутдинов С. IV – 299; V – 667
 Хуснутдинова М.Н. VI – 253
 Хуснутдинова Н.В. IV – 471; VI – 253
 Хуснутдинова Р.С. IV – 371
 Хуснутдинова Р.У. IV – 281; V – 116; VI – 253
 Хуснутдинова Ф.Ш. VI – 253
 Хусьянов З.С. V – 426; VI – 253
 Хуторов А.Г. II – 187, 544, 621
 Хуторов Л.М. IV – 259; V – 457, 556
 Хуторова О. VI – 254
 Хызр II – 490; V – 641, 642, 718; VI – 254, 315
 Хьюм Т. II – 563
 Хьюбер К. IV – 391
 Хюккель Э.А. III – 276
 Цагарели А. VI – 592
 Цагарели Ю.А. VI – 255
 Цаликов А.Т. I – 638, 642, 643, 646; II – 535, 536; III – 367, 516; IV – 296, 297, 298; V – 471; VI – 101, 255
 Цаллин П.А. VI – 255
 Царёв А.О. V – 356
 Царёв М.И. III – 76, 164; VI – 255
 Царёва В.Е. II – 590
 Царевский А.А., богослов III – 41
 Царевский А.А., лингвист III – 45



- Царевский С.Л. III – 54, 119; VI – 256
 Царегородцев А.Д. II – 590; III – 49; IV – 329, 592; VI – 256
 Царьков Е.С. I – 461; III – 111
 Цвей Б.Л. II – 116
 Цвейба А. III – 197
 Цвет М.С. III – 63; VI – 115
 Цветаев И.В. I – 68; IV – 196
 Цветаев П.А. III – 76; VI – 257
 Цветаева М.И. II – 342, 343; III – 355, 623, 644; IV – 128; V – 257, 268; VI – 200, 257, 321, 364
 Цветков Ю.Д. VI – 449
 Цветкова О.А. V – 115; VI – 12
 Цветкова О.И. III – 375
 Цветов К.Е. I – 390; III – 44, 563; V – 208
 Цвиленев А.В. III – 110, 111
 Цегледи К. I – 555
 Цейтлин Б.И. III – 110, 111
 Цейтлин Р.С. II – 619, 624; III – 114; VI – 259
 Целин А.И. V – 388
 Целищев И. V – 52
 Целуйкина Е. V – 115
 Ценковский Л.С. V – 313; VI – 460
 Центовский В.М. IV – 669; VI – 118, 259
 Цепков С. VI – 134
 Цеплин П.Ф. IV – 108; VI – 268
 Церетели З.К. IV – 492
 Церетели И.Г. IV – 139
 Цеткин К. I – 368; III – 344; IV – 118; V – 506
 Цзинчи Х. IV – 500
 Цзю К. I – 343
 Цибулькин А.П. IV – 587; VI – 270
 Цибулькина В.Н. VI – 270
 Цивилин В.В. VI – 270, 325
 Цивильский К.Ф. I – 51; VI – 270
 Цивулин В.С. III – 198; VI – 270
 Цигаль В.Е. II – 271, 272, 548; IV – 232; VI – 24
 Цимбалист Е. IV – 266
 Циме П. II – 302, 309
 Циммерман В. IV – 108
 Циммерс Э. I – 646
 Цинке Э.К.Т. IV – 678
 Цинхес И.А. III – 52
 Цинчук Р.А. II – 619; VI – 273
 Циоглинский Я.Ф. IV – 71
 Циолковский К.Э. I – 134
 Цитович В.В. III – 170
 Цитронблат И. III – 320
 Цой В.А. II – 606; VI – 102
 Цомакцион Ф.М. I – 614; III – 53; IV – 145; VI – 274
 Цурбаев А. VI – 203
 Цхвирава Г.З. III – 111
 Цыбин В.Н. VI – 421
 Цыбин П.П. IV – 185, 380
 Цыбулькина В.Н. III – 99
 Цыбулько Г. II – 182
 Цыбущенко М.Г. V – 198
 Цыганов Г.В. III – 584; V – 475
 Цыганов Е.В. VI – 47
 Цыганов Е.М. III – 598; V – 447
 Цыганов С.А. III – 433
 Цыгуров Г.Ф. I – 70
 Цыпин Г. III – 373; V – 115
 Цыплаков В.К. I – 528
 Цыплаков Д.Э. IV – 262; V – 93; VI – 274
 Цыплаков Э.П. II – 498
 Цюпак В.И. II – 457; VI – 274
 Чабак I – 183
 Чабдаров Ш.М., техника III – 90, 112, 288; IV – 664; V – 13; VI – 275
 Чабукиани В. IV – 491
 Чавайн С.Г. II – 643; III – 61, 444; IV – 76
 Чагатанды VI – 316
 Чагатай V – 465
 Чагатай Г. IV – 721
 Чагатай С.Г. III – 19; V – 704; VI – 275
 Чагин Виктор Г. I – 556; III – 26; VI – 276, 506
 Чагин Владимир Г., спортсмен I – 38; VI – 276
 Чадаева Н.А. I – 176
 Чазов Е.И. III – 98
 Чаньнский С.Я. IV – 672
 Чайкин В.Г., геолог II – 85; VI – 276
 Чайкин Н. VI – 360
 Чайковский П.И. I – 9, 10, 17, 18, 27, 35, 167, 168, 188, 229, 230, 244, 245, 246, 249, 251, 280, 292, 295, 325, 379, 419, 452, 454, 456, 485, 486, 526, 532, 543, 562; II – 25, 36, 57, 73, 108, 117, 230, 231, 315, 337, 368, 383, 389, 399, 407, 514, 518, 542, 561; III – 17, 180, 273, 337, 418, 520, 570, 616; IV – 43, 71, 85, 203, 204, 205, 266, 272, 277, 287, 304, 305, 307, 336, 366, 369, 491, 492, 558, 587, 750; V – 37, 39, 197, 208, 215, 233, 266, 322, 351, 402, 478, 503, 556, 557, 616; VI – 29, 37, 49, 72, 109, 165, 168, 172, 197, 209, 225, 357, 360, 370, 389, 391, 435, 543, 578, 580, 583, 592
 Чайников К.П. I – 588
 Чаковский А.Б. IV – 569
 Чакры II – 490; III – 193; V – 718; VI – 277
 Чалая Э. II – 92, 368
 Чалдаев В.А. VI – 277
 Чалусов М.А. III – 46, 51; IV – 381
 Чалый Б. IV – 83
 Чальцев Александр Н. III – 646
 Чальцев Алексей Н. III – 646
 Чанбарисов В – 601
 Чанбарисов Ш.Х. I – 475; VI – 278
 Чаньшев А.Х. VI – 278
 Чаньшев И. V – 674
 Чаньшев Х.А. IV – 174, 364
 Чаньшев Я.Д. I – 228, 557; II – 182; III – 60, 102, 378, 396; IV – 530, 599; VI – 278
 Чаньшева Г.Г. VI – 279
 Чаньшева Ф.Х. III – 73; VI – 279
 Чаньшевы IV – 345, 595; V – 560; VI – 279
 Чанкын Отгучев III – 131, 277, 503; VI – 279, 431, 499
 Чаплиц Е.И. V – 531
 Чаплыгин II – 578
 Чаплыгин В.К. IV – 179
 Чаплыгин С.А. I – 258, 557; III – 157; IV – 321
 Чаплыгин С.Е. II – 100, 101
 Чариков А.А. III – 293
 Чарканд М. VI – 183
 Чарлаганов А. III – 373
 Чарный И.А. IV – 653
 Чаронов В.Я. VI – 280
 Чарский В.В. I – 472; III – 76
 Чарушин А.Н. III – 82
 Чарушин И.А. II – 357
 Чарушин Н.Г. II – 153
 Чарушин Н.Н. I – 647
 Чарушина З. IV – 272
 Часослов I – 377
 Частихина Е.К. II – 284; III – 394; V – 584, 639
 Чахтаури А.И. III – 31
 Чаян А.В. VI – 426
 Чанов В.А. IV – 180; VI – 282
 Чабак Данин III – 28
 Чабанов В.А. III – 146
 Чебинев А.И. I – 78; II – 250, 286; III – 632; V – 52
 Чебоксаров М.Н. I – 86, 396; II – 148; III – 48, 50, 118, 120, 607; IV – 45, 199; VI – 114, 456
 Чебоксаров Н.М. IV – 514
 Чебоксаров Н.Н. IV – 391; V – 572
 Чеботарев В.А. II – 425
 Чеботарев К.К. I – 231, 640, 641; II – 171, 186, 187, 241, 248, 284, 377, 544, 545, 606, 621; III – 64, 149, 163, 244, 327, 394, 409, 410, 557, 609, 611, 623; IV – 213, 230, 232, 253, 373, 594, 637, 640, 656, 685; V – 102, 238, 585, 603; VI – 138, 285, 446
 Чеботарев Н.Г. I – 54, 101; II – 539, 578, 579; III – 104, 121, 122, 146; IV – 90, 121, 237; V – 96, 618; VI – 17, 68, 285
 Чеботарев Ю.Я. IV – 388
 Чеботаревский Р.З. VI – 285
 Чебунин Г.И. IV – 482
 Чебышев А.А. IV – 724
 Чебышев П.Л. I – 562; IV – 91; V – 618
 Чебышев-Дмитриев А.П. VI – 67, 286
 Чевакинский С.И. I – 202, 304
 Чевела Б.А. III – 138
 Чевела В.В. IV – 404; VI – 286
 Чегмани М. I – 370
 Чегодаева К.К. VI – 286
 Чегтай V – 501
 Чекалин А.Н. II – 101; III – 119; IV – 653; VI – 260, 286
 Чекаш IV – 63
 Чекиев Ф.И. II – 377, 544; IV – 683; VI – 240
 Чекин Б.С. I – 259; VI – 288, 327
 Чекмарев А.А. II – 577; III – 268
 Чекмарев С.И. IV – 293
 Чекменев М. III – 251
 Чеков И.Г. I – 130; VI – 288
 Чекрыгин А.И. V – 499
 Чекунов П.И. III – 371
 Челеби М. I – 234; IV – 314
 Челликова С.Б. VI – 134
 Челнаков Н.Ф. IV – 389, 592
 Чельшев В.Л. I – 408; II – 409; III – 526; IV – 726; VI – 327
 Чельшев Ю.А. III – 48, 99
 Чельшевы V – 427
 Чельяби С. II – 552
 Чельборисов Н.А. VI – 292
 Чемерчев В.В. IV – 515
 Чемесов В.И. II – 237; IV – 87, 724
 Чемесов Н.И. II – 237
 Чемоданов А.Е. III – 398
 Чемоданов М.М. V – 448
 Чемодуровы III – 192
 Ченборисов Ш.З. IV – 174
 Чендарев В.В. VI – 293
 Ченкай (Гиззатуллин Тухватулля) III – 109, 255; IV – 285, 529; V – 241, 568, 605; VI – 518
 Ченкай Т.Г., поэт VI – 293
 Ченегин В.И. IV – 515
 Чепкасов В. I – 15
 Чепланов В. VI – 265
 Чепрунов А.Н. IV – 90
 Чепуренко А.А. VI – 293
 Черанова Т.И. V – 235
 Червцова А. III – 584
 Червов Б.Г. II – 86
 Червинский А.А. IV – 724; VI – 294
 Червоная С.М. I – 395; II – 606, 619; V – 106; VI – 294
 Червяков Д.К. III – 26; V – 57; VI – 294
 Червяков П. III – 5
 Червяков С.П. IV – 584
 Червяковский А.И. II – 150
 Чердынцев В.А. I – 656; II – 84, 101; III – 29; IV – 415, 571, 573; V – 96, 450, 679; VI – 294, 295
 Череванский В.П. V – 386
 Череванский С.Б. IV – 149
 Черевин В.Ф. VI – 295
 Черезова Е.В. IV – 639; VI – 295
 Черемисинов И.С. I – 214; II – 261
 Черёмухин А.М. I – 564
 Черёмухин В.И. VI – 295
 Черемшанский В.М. I – 205
 Черепанов М.В. VI – 298
 Черепанова К.В. III – 140
 Черетнев Г.В. VI – 298
 Черепнева И.Е. IV – 157
 Черепнин Л.В. VI – 299
 Черепнин П.П. III – 46
 Черзор П.П. III – 100; IV – 177, 181; VI – 299
 Черкасов А.А. II – 525
 Черкасов А.Р. VI – 299, 454
 Черкасов Д.А. I – 647
 Черкасов Л.И. III – 39; VI – 299
 Черкасов М.Н. VI – 52
 Черкасов Н.Г. VI – 299
 Черкасов Н.Т. VI – 47
 Черкасов Р.А. III – 119; V – 96; VI – 132, 220, 299, 453, 454
 Черкасов Ф. I – 82; VI – 215
 Черкасова М.В. VI – 141
 Черкасова Н.В. II – 606
 Черкасова О.А. II – 253
 Черкасский Э.Д. III – 76; VI – 299
 Черковский В.В. IV – 381
 Чермошенцев С.Ф. VI – 301
 Чернавин И.В. I – 424
 Чернавина И.И. III – 77, 78
 Чернецкий В.А. I – 88; III – 111; IV – 399; VI – 302
 Чернецов А.Н. VI – 232
 Чернецов Г.Г. I – 202, 428; II – 377, 544; III – 214; IV – 592; VI – 302
 Чернецов Н.Г. I – 202, 428; II – 377, 544; III – 214; IV – 592; VI – 302
 Чернецов П. VI – 302
 Черник Е.В. III – 76
 Чернов А.П. III – 212
 Чернов В. I – 498; III – 342; VI – 303
 Чернов В.А. III – 587
 Чернов В.Л. II – 402; IV – 709
 Чернов В.М. II – 80, 136; III – 89; V – 388, 389
 Чернов Г.М. III – 196
 Чернов И.А. I – 130; VI – 303
 Чернов И.И. III – 488
 Чернов И.С. I – 54; III – 127, 181
 Чернов М. VI – 12, 145
 Чернов С.А. I – 422
 Чернов Ф.Г. II – 267
 Чернов-Плесский Л.М. VI – 227
 Чернова В.И. V – 349
 Чернова О.А. II – 80; III – 89; VI – 303
 Черноземный М. III – 361



- Чернокальский Б.Д. III – 62, 295; IV – 324; VI – 303
Черномырдин В.С. I – 37; IV – 505; V – 179
Чернояров III – 617
Чернояров А.Д. III – 391; VI – 307
Чернояров Д.Д. III – 391; VI – 307
Чернояров Д.И. VI – 307
Черных А. V – 326
Черных В. I – 364; VI – 204
Черных Е.Н. II – 58
Черных Н.С. V – 530
Черныш С.В. IV – 245
Чернышев А.Б. III – 36
Чернышев В.А. II – 136; III – 583; VI – 308
Чернышев Г.Д. III – 193
Чернышев Е.А. II – 538
Чернышев Е.И. I – 73, 583, 635, 656; II – 122, 619, 624; III – 431; IV – 378, 386; V – 532; VI – 308
Чернышев З.Г. IV – 87, 674
Чернышев И.В. III – 585; V – 79
Чернышев М.В. I – 51
Чернышев П.М. III – 450
Чернышев Ф.Н. VI – 308
Чернышев Х.Е. III – 396
Чернышева А. III – 138
Чернышева А.Ю. VI – 308
Чернышевский Н.Г. I – 40, 369, 370, 374, 375, 538; II – 374; III – 389; IV – 354, 417; V – 183; VI – 308, 435, 454
Чернышвы IV – 86
Чернышов В.А. II – 461; VI – 100
Чернышов Е.И. II – 586
Чернышов Н.М. I – 238
Чернышова А.Ю. III – 119
Чернышова В.К. VI – 419
Чернявский А.А. IV – 724
Чернявский А.Г. V – 463
Чернявский И.И. IV – 87
Чернявский С.М. VI – 309
Черняев И. I – 64
Черняев И.И. III – 400; IV – 403
Черняев Н. VI – 105
Черняк М.А. III – 86
Черняк Э.В. VI – 309
Чертов Д.С. II – 590
Чертов П.А. III – 150
Черч А. IV – 91
Чершенцов Е.П. V – 545
Чесноков Д. IV – 734
Чесноков Е.Г. II – 409
Четаев Н.Г. I – 32, 134, 583; II – 101, 452, 539, 578; III – 36, 42, 112, 118; IV – 149; V – 96, 619, 632; VI – 310, 553
Четвергов Б. III – 209
Четвергов К.С. VI – 310
Четверик В.В. III – 197
Четверик В.Ф. III – 36
Четвериков С.С. II – 80
Чехановец А.П. II – 146
Чехов А.И. VI – 311
Чехов А.П. I – 177, 310, 344, 388, 426, 454; II – 56, 66, 92, 190, 198, 216, 320, 362, 368, 373, 383, 409, 475, 500, 517, 589; III – 75, 76, 77, 111, 200, 201, 284, 367, 485, 491, 613, 617, 620, 644, 649; IV – 8, 85, 141, 276, 399, 400, 417, 444, 461, 489, 597, 603, 624, 718, 736, 741; V – 24, 25, 50, 58, 139, 206, 327, 339, 345, 361, 545, 555, 603, 697; VI – 106, 164, 185, 191, 199, 203, 375, 422, 433, 518, 592
Чечек С. IV – 352
Чечулин И. I – 498; III – 342
Чечулина О.В. VI – 313
Чжен Ю.Ш. IV – 104
Чжень Ш. II – 86
Чибрикова Л.И. I – 143; III – 118; IV – 90; V – 96; VI – 313
Чивилихин В.А. IV – 36
Чигарин В.Т. III – 110
Чигарин П.И. VI – 314
Чигасов Е. III – 28
Чигвинцев А.Р. VI – 12
Чигвинцев Г.Н. III – 445
Чигишев В.Б. III – 111
Чиглицев Е.А. I – 157
Чигурин К. IV – 146
Чигжевский А.А. IV – 28; V – 383; VI – 457
Чижмарик И. IV – 734
Чижов М.А. I – 418
Чижов Н.О. I – 561; III – 34; VI – 314
Чижова А.М. II – 358
Чижова Н.М. II – 360; III – 325; VI – 249
Чикаев В.Ф. VI – 314
Чиканов Ю. IV – 393
Чикин С. VI – 199
Чиков В.И. I – 400; III – 89; VI – 116, 134, 135, 315
Чиков Н.С. III – 398; V – 677
Чилап А.А. IV – 653; VI – 315
Чиленсон В.М. III – 92
Чимароза Д. I – 526
Чимтай I – 59; IV – 376, 541; VI – 47, 315
Чинаев М.С. II – 590
Чинаева Д. IV – 637
Чингизиды III – 147, 235
Чингизхан (Чингисхан) I – 312; II – 233, 279, 487, 623; III – 229; IV – 66, 228; V – 574; VI – 21, 174, 184, 216, 316
Чинкин А.С. III – 212, 584; VI – 316
Чинкин М.Н. I – 130; III – 272, 584; V – 230, 475, 553; VI – 317
Чинкина Н.Ш. VI – 317
Чириков Г.О. VI – 57
Чириков Е.Н. I – 613; III – 66; IV – 8; V – 58, 361, 602; VI – 317
Чириков Ф.В. I – 583; III – 58
Чиркин А.П. IV – 724; VI – 318
Чиркин В.А. I – 484; III – 76; V – 46, 50
Чирков Б.П. III – 146
Чирков И.С. VI – 318
Чирков М.А. IV – 259; VI – 318
Чирков С.И. III – 348; VI – 318
Чиркова Л. IV – 226
Чиркова М.А. III – 348; VI – 318
Чирковский В.В. I – 39, 50, 396, 625; III – 47, 49, 50, 91, 118, 120, 468; IV – 563; VI – 114, 318
Чирковы I – 585
Чирочкин К. VI – 46
Чирповский В.В. IV – 394
Чисов В.И. III – 98
Чистыхина Е.К. IV – 374
Чистов Н. III – 25
Чистович А.Н. VI – 141
Чистович Н.Я. II – 590; V – 623, 681
Чистович Ф.Я. I – 147; III – 91, 92, 98; IV – 262, 514, 535; V – 237; VI – 320
Чистозвонов А.Н. IV – 108
Чистяков А.И. VI – 328
Чистяков В.М. II – 295
Чистяков И.И. I – 50
Чистяков Л.В. III – 84
Чистякова В.Н. V – 34
Чистякова Е.В. III – 647
Читалин Н.А. VI – 328
Читау М.М. IV – 707
Чихов IV – 454
Чичагов В.К. I – 162
Чичеров А. III – 290
Чичирова Н.Д. III – 125; IV – 404
Чичканов И.А. V – 230
Чичканов И.Ю. II – 279
Чичков В.М. V – 216, 217
Чкалов В.П. V – 698
Чканова Т.Б. VI – 505
ЧмUTOва Г.А. III – 276, 397; V – 304, 442; VI – 331
ЧмUTOва Г.Н. III – 119
Чмыхало А. VI – 196
Чокрый Гали (Киников М.Г.) I – 28, 111, 192, 193; II – 419; III – 161, 261, 612, 618, 622; IV – 16, 86, 346, 699, 713; V – 44, 97, 270, 443, 483, 539; VI – 44, 331
Чорный К. III – 617
Чретков А.Д. III – 259
Чубукова Л.С. II – 253; III – 421; IV – 217; V – 602, 699
Чувашев Р.С. II – 98
Чугаев А.Г. I – 187; II – 412; V – 503
Чугаев Л.А. III – 400; IV – 403
Чуганаев С. V – 312
Чугунов А.К. II – 432; III – 74, 150, 209; V – 602; VI – 108, 335
Чугунов А.Н. III – 52; VI – 222
Чугунов В.А. II – 101; III – 119, 137; VI – 260, 337
Чугунов В.Д. II – 101, 579; IV – 149, 653; VI – 337
Чугунов Н.И. V – 117; VI – 338
Чугунов С. III – 470
Чугунов С.М. I – 161
Чугунов Ю. I – 37, 38
Чудаков Г. III – 444
Чудаков Е.А. I – 602; III – 36, 368; IV – 379; V – 96
Чудаков Е.Н. III – 157
Чудесников Г.К. V – 589
Чудин В.И. IV – 409
Чудновская И.В. III – 50
Чудновский В.С. IV – 381; VI – 338
Чудовичева Т. III – 144
Чуйков В.И. IV – 59, 134; VI – 338
Чукальский (Гайнуллин Г.Г.) IV – 13; VI – 335
Чукашев С.Х. II – 409
Чукашевы А.Н. и С.Н. IV – 675; VI – 327
Чукин А.Ю. VI – 339
Чуковский К.И. I – 615; III – 248; VI – 321, 481
Чуковский Н. VI – 199
Чулаки М. I – 9
Чулков Д. III – 235; V – 285
Чулков Н.П. III – 72
Чултани М.З. V – 228; VI – 119, 340
Чулпани Х. VI – 520
Чулпанный М. IV – 302; V – 61, 690
Чумаков В.В. II – 153; III – 355; IV – 265
Чумаков В.Н. III – 584
Чумаков Н.Н. I – 559
Чумакова В.А. V – 401
Чумакова К.П. I – 472
Чумтонов Н.Г. VI – 16, 341
Чупин А.Г. VI – 232
Чупин Н.К. III – 325
Чуприна Н.С. II – 85; V – 197; VI – 342
Чупрунов А.Н. I – 562; III – 118
Чура Нарыков II – 68; III – 148; V – 252; VI – 342
Чурагулов Р. III – 249; VI – 95
Чураев Р.А. III – 48
Чурай Ш. VI – 35
Чураков Ф.Х. III – 653; V – 64
Чурлу М.Ю. III – 338
Чугаи Мостафа III – 186
Чуханов З.Ф. III – 36
Чухин П.А. V – 164
Чухломин В. II – 551
Чухрай П. V – 376
Чхайдзе А. IV – 239
Чхейдзе Н.С. IV – 139
Чхейдзе Р.Д. IV – 281
Чыгтай Г. V – 44
Чыргал-Оол А. III – 589
Чюрленис М.К. V – 325
Шабалин А.И. II – 461
Шаббаев Г.Х. II – 273
Шаббаев М. V – 175
Шаббаев М.С. IV – 604; VI – 345
Шаббаев М.Т. I – 14; III – 58; VI – 345
Шаббаев Ф.Б. VI – 345
Шаббаев Ш. VI – 203
Шабай (Шаббаев) М.Г. II – 530; III – 104; VI – 345
Шабалин А. III – 643
Шабалин Б.С. IV – 254; VI – 345
Шабалина А.П. IV – 176
Шабанов III – 240; V – 48
Шабанов А.Д. III – 156
Шабанов В. I – 424
Шабанов В.Г. III – 341, 585; IV – 509, 731; V – 397
Шабанов В.П. III – 440
Шабанов Х. II – 504
Шабанов Х.Г. IV – 595; V – 532
Шабанова Л.Б. VI – 345
Шабанович С.С. I – 588
Шабаршин А. II – 358, 360
Шабашвилли-Зусманович М.М. III – 445
Шабашов А. III – 642
Шабдаров И. II – 643
Шабельникова В.И. IV – 690
Шабловские III – 553
Шавалеев Б. V – 20
Шавалеев Р.Ш. I – 70; II – 348; VI – 232
Шавохин Л.С. IV – 265
Шавран Д. II – 166
Шавров Б.В. II – 507
Шаврыкин А.И. VI – 346
Шагал М. VI – 200
Шагалева Р.М. I – 63
Шагалева Ф.С. II – 553; VI – 346
Шагали Ш. II – 434; IV – 343
Шагалов В.А. V – 658; VI – 346
Шагаль Г.М. V – 528
Шагалева Г.Н. VI – 346
Шагдалеев И. V – 553, 674; VI – 37
Шагдалеева С. VI – 37
Шагдатов С.А. IV – 194
Шагеев Р. I – 234
Шагеев Л.Ф. IV – 215
Шагеев М.М. II – 98; VI – 346
Шагеев Н. III – 512
Шагеев Р.Ш. VI – 97
Шагеев Э.М. VI – 347
Шагеева Р.Г. II – 606; V – 106; VI – 42, 347
Шагжин Ц. IV – 294
Шагяхмад ибн Мухаммад аль-Мэнгэри VI – 348
Шагяхмад ас-Симаки VI – 347



- Шагнахметов А.З. III – 396
Шагнахметов А.К. VI – 347
 Шагнахметов И. II – 536; IV – 295
 Шагнахметов М. VI – 35
Шагнахметов М.Р. VI – 348
 Шагнахметов М.Ш. II – 244; IV – 603; V – 549
 Шагнахметов Ф. IV – 563
 Шагнахметов Э.М. II – 116
 Шагнахметова М. III – 431
 Шагидуллин Роальд Р. III – 397; IV – 324, 540; VI – 132, 348
 Шагидуллин Ростем Р. III – 119; VI – 348
 Шагидуллин Х. IV – 163
 Шагидуллин Ш. I – 462; III – 181; V – 542
Шагидуллин Ш.К. V – 535; VI – 201, 202, 348
 Шагидулина А.Р. IV – 592
Шагидулина М.Г. VI – 348
 Шагиев А.Ш. IV – 528
 Шагиев М.Х. IV – 154
 Шагиев Ф.М. III – 72
 Шагимарданов Г.Ш. IV – 179
Шагимарданов Р.А. II – 585; IV – 110; VI – 349
 Шагимарданов Ф.В. IV – 177
 Шагимарданова Ф. III – 485; IV – 597; V – 209
Шагимурат (Шагимуратов) З.А. II – 46, 614; III – 109; IV – 137, 202, 294; VI – 83, 150, 349
Шагимуратов М.Г. VI – 349
 Шагимуратов Э. I – 271
 Шагимуратова А.А. V – 478, 579; VI – 28, 109, 349
 Шагин-Гирей II – 119; III – 477, 478
 Шагин-Гирей, педагог VI – 184
 Шагинян М. II – 24
 Шагириян Л.Г. III – 619; IV – 700; V – 98; VI – 170
Шагисултанова Г.А. V – 237; VI – 349
Шадибек I – 425, 483; II – 122, 490, 529; VI – 351
 Шадрин I – 619
Шадрин А.И. V – 64; VI – 351
Шадрин В.М. I – 498; II – 189; V – 113; VI – 351
 Шадрин И. III – 45, 452
Шаех Л. V – 249; VI – 351
Шаехов М.Ф. VI – 352
 Шайад Хамза V – 498
 аш-Шайбани М. IV – 347
Шайгарданов Ю.А. VI – 352
 Шайдуков К.М. V – 619
Шайдукова Л.К. IV – 351, 744; VI – 352
 Шайдуллин Г. I – 547
 Шайдуллин И.Б. IV – 182; V – 528
Шайдуллин И.Н. VI – 352
 Шайдуллин М. II – 250, 548; IV – 144; VI – 288
Шайдуллин М.Г. II – 187; IV – 233; V – 106, 344; VI – 352
 Шайдуллин Р. II – 59
Шайдуллин Р.В. II – 619, 624; IV – 469; V – 533; VI – 24, 353
 Шайдуллин Ф.Г. IV – 14, 667
 Шайдуллин Ш. II – 548
Шайдуллин Ш.М. I – 512, 513; II – 379, 623; III – 163; IV – 254, 373, 594; V – 102, 106, 600; VI – 353
Шайдуллин Ш.Н. VI – 354
Шайдуллина А.Р. VI – 354
 Шайдуллина С.С. VI – 399
 Шайяд Хамза III – 555
 Шайкин А. III – 124
Шаймарданов Г.Ш. VI – 354
Шаймарданов З.Ш. III – 550; IV – 260; VI – 354
 Шаймарданов И.Р. V – 553; VI – 111
 Шаймарданов М.Х. IV – 109
 Шаймарданов М.Ш. V – 459
Шаймарданов Р.Г. VI – 354
 Шаймарданов Р.М. II – 582
Шаймарданов Р.Х. VI – 355
Шаймарданов Р.Ш. III – 47; VI – 221, 354
Шаймарданов Ф.А. VI – 355
 Шаймарданов Ш. III – 376, 552
Шаймарданов Ш.Ш. III – 369; V – 364, 365, 487; VI – 266, 267, 355
 Шаймарданова С. IV – 137
 Шаймиев А.М. I – 38; V – 528
Шаймиев М.Ш. I – 37, 163, 508, 577, 641; II – 425, 428, 583; III – 57, 63, 346; IV – 177, 257, 258, 265, 505, 583, 659, 707, 718; V – 62, 65, 179, 231, 279, 296, 300, 460, 461, 542, 543, 552, 566, 567, 579, 700, 703; VI – 28, 57, 130, 204, 355, 358, 371, 399, 459
 Шаймиев Р.М. I – 38
 Шаймиева Н.И. V – 448
 Шайморданов Д.М. III – 633
 Шайморданов Л.Г. III – 443
Шаймуратов М.М. III – 249; VI – 357
Шаймуратов Р.В. III – 104; VI – 357
Шаймуратова А.С. VI – 357
Шайтанов О.Л. V – 549; VI – 357
 Шайхатаров Р.А. IV – 637
Шайхатдинов В.Ш. VI – 357
Шайхелисламов Р.Ф. IV – 178; VI – 358
Шайхелисламова М.В. VI – 358
Шайхетдинов В.Г. IV – 187, 301; VI – 358
Шайхетдинов Н.Ш. VI – 358
 Шайхи Ш. V – 463
 Шайхиев Р.А. I – 193; V – 533
Шайхиева М.Ш. VI – 359
Шайхитдинова С.К. III – 119; V – 659; VI – 359
Шайхисламов З.Г. II – 74; VI – 359
 Шайхулов Г. I – 557
Шайхутдинов А.Ш. I – 456; II – 119; III – 167; IV – 239; V – 113, 398, 553; VI – 360
Шайхутдинов З.Г. VI – 360
Шайхутдинов И.Г. VI – 360
 Шайхутдинов И.И. IV – 331
 Шайхутдинов Л.Г. I – 475
 Шайхутдинов Н.Ш. V – 554
Шайхутдинов Р.А. VI – 360
 Шайхутдинов Р.З. IV – 667
Шайхутдинов Р.Р. VI – 360
Шайхутдинов Р.Ю. VI – 360
Шайхутдинов С.Г. VI – 360
Шайхутдинов Ф.Ш. VI – 361
 Шайхутдинов Х.Х. III – 541
Шайхутдинова Г.Р. VI – 361
 Шайхутдинова М. V – 547, 674; VI – 37
Шакир (Шакиров) С.Ф. I – 185; II – 266; III – 119, 231; VI – 361
 Шакир Х. VI – 123
 Шакир-Паши V – 704
 Шакирджанова М. VI – 119
Шакирзянов А.Х. VI – 363
Шакирзянов А.Ш. VI – 363
Шакирзянов М.М. I – 90, 417; VI – 363
Шакирзянов М.Ф. VI – 363
Шакирзянов Р.А. VI – 363
Шакирзянов Р.Г. VI – 363
 Шакирзянов Р.Х. VI – 144
Шакирзянова Д.С. I – 647; VI – 363
Шакирзянова Лена Г. IV – 441; VI – 170, 364
 Шакирзянова Луара Г. VI – 364
 Шакирзянова М.Ф. VI – 263
 Шакиров А. I – 483; VI – 7
 Шакиров А.Н. VI – 364
Шакиров А.Ш., актёр I – 89; III – 164; IV – 14, 257, 302; V – 547, 605; VI – 358, 364, 386
 Шакиров В. I – 155
 Шакиров Г. I – 37
 Шакиров Г.С. I – 45
Шакиров Габдулжак Ш. VI – 365
Шакиров Гайнулла Ш. VI – 365
Шакиров Гильми Ш. VI – 365
 Шакиров Д.А. V – 692
 Шакиров Д.С. V – 562
 Шакиров Ж.В. II – 119
 Шакиров З., боксёр I – 424
 Шакиров З., милиционер II – 609
 Шакиров З., актёр-любитель V – 558
Шакиров З.Ш. IV – 313, 314; VI – 249, 365
Шакиров И.Г., певец I – 280; II – 75, 165, 263; III – 44, 138, 165, 571; IV – 268, 353; V – 99, 249, 541, 579, 714; VI – 105, 110, 207, 358, 363, 393, 517, 555
 Шакиров И.К. II – 527
Шакиров И.Н. VI – 366
 Шакиров К.С. V – 290
 Шакиров К.Т. III – 319
Шакиров К.Ф. II – 527; IV – 259; VI – 366
 Шакиров К.Ш. IV – 694
 Шакиров М. III – 470
Шакиров М.А. VI – 366
 Шакиров М.Г. I – 520
 Шакиров М.Н. V – 177
Шакиров М.Ш. IV – 180; VI – 366
 Шакиров Н.Ф. III – 541
Шакиров Н.Х. III – 98; VI – 366
 Шакиров Р. V – 462
Шакиров Р.В. VI – 366
 Шакиров Р.Р., актер III – 109
 Шакиров Р.Р., тренер, плавание IV – 637
Шакиров Р.С. II – 461; V – 331, 549; VI – 11, 366
Шакиров Р.Х. I – 147; III – 26; VI – 366
Шакиров Ф.Г. VI – 366
Шакиров Ф.Х. II – 578; V – 331; VI – 367, 464
Шакиров Ф.Ш. VI – 366
Шакиров Ш.К. II – 499; V – 549; VI – 367
Шакиров Я.А. VI – 366
 Шакирова А.Н. V – 691
Шакирова Г.И. V – 549; VI – 367
Шакирова Д.М. V – 560; VI – 367
Шакирова Д.Х. VI – 367
Шакирова З.М. VI – 367
Шакирова Л.З. V – 558; VI – 368
Шакирова Л.Р. VI – 367
 Шакирова Р. IV – 137; V – 175
 Шакирова Р.Ф. II – 586; IV – 208; VI – 130
 Шакирова Т. VI – 352
 Шакулов И.М. III – 380
 Шакулов К.Х. III – 260
 Шакулов Х.С. III – 259
Шакулова С.К. III – 259, 260; IV – 10; V – 172; VI – 368
Шакур бин Гаваз VI – 368
Шакуров А.Х. VI – 368
Шакуров В.З. I – 45; III – 57; V – 29, 539; VI – 368
Шакуров Ильдар Г. VI – 368
Шакуров Ильяс Г. VI – 368
 Шакуров К. III – 284
Шакуров М.Ш. III – 26; IV – 158; V – 97; VI – 368
Шакуров Р.Х. I – 314; VI – 369
 Шакуров С. I – 468; II – 250, 398, 469, 475, 482; V – 52
Шакуров С.А. II – 108; IV – 75, 137, 294, 343, 365, 419, 420; V – 666; VI – 86, 91
 Шакуров С.П. III – 95
 Шакуров Ф.Н. I – 193
 Шакуров Ш. III – 539
Шакуров Я.С. VI – 369
 Шакурова С. I – 460, 628; II – 252, 398, 576
 Шакурова Ф.З. IV – 23
 Шакурова Ф.М. IV – 157
Шакурова Х.З. V – 554; VI – 369
Шалабанов А.К. I – 308; VI – 129, 369
Шалагин М.М. III – 52; VI – 221, 370
 Шаламова А.А. II – 461
 Шаландина В.Т. I – 395, 456
 Шалахин В. I – 70; IV – 571, 572; VI – 232
 Шалашов А. V – 52
 Шалина Л.А. II – 621
 Шалман А.Л. VI – 110
 Шалман М.Л. I – 498; VI – 110
 Шальгин Э.М. I – 413; II – 151
Шалыпин Ф.И. I – 331, 422, 454, 538, 614; II – 108, 153, 237, 423; III – 158, 165, 210, 542; IV – 106, 261, 266, 388, 421, 516, 536, 577; V – 98, 145, 344, 356, 391, 466; VI – 28, 49, 109, 370
 Шалыпина И.Б. II – 153; VI – 371
 Шалыпина И.Ф. II – 153, 348
 Шалыпина-Познер VI – 371
Шаманский И.Л. II – 85; V – 197; VI – 373
 Шамгулов С. IV – 162
Шамгулов Р.Ш. IV – 739; VI – 373
 Шамгуновы V – 63
Шами Низам-ад-дин Абд-ал-васи VI – 373
 Шамгулов Г. V – 487, 540
 Шамигулов З. I – 557
 Шамидуллин М. IV – 600
 Шамиль, имам V – 522; VI – 179, 402, 444
 Шамиль З. I – 638, 642, 646; VI – 267
 Шамиль З.М. IV – 518, 614; V – 522
 Шамиль К. III – 109; VI – 496
Шамиль К.Ш. I – 89, 148, 214, 298; II – 611; III – 109, 146, 164; IV – 489; V – 47, 100, 545, 546, 554, 605, 696; VI – 242, 373
 Шамиль М.Ш. III – 170; IV – 518; VI – 374
 Шамиль Ш., шейх I – 164
 Шамиль Э., актер I – 129; III – 109; IV – 19
 Шамиль Э., драматург V – 697
Шамильову И. VI – 374
Шамильову Ю. II – 621; V – 574; VI – 374



- Шамильский* (Вахитов) Ш. I – 89, 316, 484; II – 47, 107, 385, 611; III – 164; IV – 489; V – 49, 100, 115, 515, 545, 546, 547, 597; VI – 374
- Шамин Б.П. IV – 365
- Шамина* В.Б. VI – 374
- Шамионов* Р.М. V – 426; VI – 374
- Шамкаев* А.Б. IV – 89; VI – 375
- Шамкаев* Р.М. V – 228; VI – 375
- Шаммазов* Ф. V – 240
- Шаммазов* Ш. IV – 627; V – 175
- Шаммасова* Х., поэтесса VI – 24, 294
- Шамов* А.Г. III – 276; VI – 118, 375
- Шамов* А.Ш. I – 101, 502, 548, 557, 589; II – 425; III – 20, 161, 257, 515; IV – 256, 604, 649, 721, 722; V – 9, 98, 175, 391, 462, 509, 609, 656, 668; VI – 140, 196, 216, 375
- Шамов* Б.А. VI – 375
- Шамов* Г.Ф. VI – 375
- Шамов* Я.Ф. I – 408; II – 148, 409; III – 524; IV – 677; VI – 376
- Шамова* А.Г. III – 99; VI – 376
- Шамова* А.Х. II – 148; VI – 449
- Шамовы* I – 499; III – 526; IV – 112
- Шамонин* И.Д. IV – 583
- Шамонин* Ю.Я. III – 54; V – 96
- Шамрай* И.Ю. II – 189; VI – 23
- Шамса* Фахри Исфахани V – 498
- Шамсеев* М.Г. II – 619
- Шамсеев* Х. V – 413
- Шамсетдин* Мухаммад V – 148
- Шамсетдин* бин Хусайн VI – 373
- Шамсетдинов* А.Х. VI – 376
- Шамсетдинов* Э.М. I – 400
- Шамси* (Шамсутдинов) С.С. III – 619; VI – 376
- Шамсиев* Ф.Ш. III – 111
- Шамсиева* Л.А. VI – 170
- Шамсимухаметов* Х.Ш. VI – 376
- Шамсин* Д.Р. VI – 219
- Шамсунов* С.Х. VI – 376
- Шамсутдин* аль-Кышгари VI – 377
- Шамсутдинов* А., худож., ювелир IV – 359, 609; VI – 120, 377, 473
- Шамсутдинов* А.М. VI – 377
- Шамсутдинов* А.С. V – 106
- Шамсутдинов* А.С., спортсмен IV – 637
- Шамсутдинов* В. VI – 35
- Шамсутдинов* В.Г. VI – 377
- Шамсутдинов* Г.А. IV – 9
- Шамсутдинов* Г.Г. II – 527; V – 545; VI – 378
- Шамсутдинов* Г.Н. IV – 254; VI – 116, 323, 378
- Шамсутдинов* Г.Х. I – 581; VI – 378
- Шамсутдинов* Г.Ш. I – 548
- Шамсутдинов* З. I – 374; IV – 301
- Шамсутдинов* И. V – 611
- Шамсутдинов* И., артист балета IV – 307
- Шамсутдинов* И.Г. III – 139, 589; V – 99; VI – 378
- Шамсутдинов* Исмаил Г., композитор I – 590; IV – 26, 267, 389; VI – 166, 378
- Шамсутдинов* К.Ш. I – 468; VI – 120, 378
- Шамсутдинов* М. II – 484, 538; III – 431
- Шамсутдинов* М.Ш. V – 715
- Шамсутдинов* Н.М. VI – 378
- Шамсутдинов* Н.С. IV – 592
- Шамсутдинов* Н.Ш. I – 147; III – 48, 99; IV – 262, 381; VI – 378
- Шамсутдинов* Р. V – 140
- Шамсутдинов* Р.Г. III – 163, 188, 329; VI – 379
- Шамсутдинов* Р.И. II – 606
- Шамсутдинов* Р.М. III – 278
- Шамсутдинов* Ф., шахтёр VI – 296
- Шамсутдинов* Ф.А. VI – 379
- Шамсутдинов* Ф.М. IV – 14
- Шамсутдинов* Х.З. V – 691
- Шамсутдинов* Х.И. VI – 380
- Шамсутдинов* Х.Х. I – 585; VI – 379
- Шамсутдинов* Ш. II – 235
- Шамсутдинов* Я.С. V – 204; VI – 380
- Шамсутдинова* К.Г. IV – 754
- Шамсутдинова* Л.А. V – 650
- Шамсутдинова* М.И. I – 207; II – 518; III – 44, 139, 209, 643; IV – 226, 267; V – 99, 323, 327; VI – 236, 380
- Шамсутдинова* М.Х. I – 407
- Шамсутдинова* Р.А. III – 120; V – 52
- Шамсутдинова* Ф. IV – 271
- Шамсутов* Р.И. II – 548; III – 163, 187, 188; IV – 301; V – 106; VI – 373, 380, 381
- Шамуков* Г.Р. I – 89; II – 385, 386; III – 146, 164, 240; IV – 188, 604; V – 47, 547, 605; VI – 24, 42, 242, 294, 381
- Шамуков* Н.А. I – 90
- Шамуков* Р. IV – 83
- Шамун* Фидан V – 534, 698; VI – 381
- Шамурин* Е.И. I – 367, 376; III – 73, 326; IV – 352; VI – 381
- Шамхалов* М. I – 290; II – 46
- Шамшураин* В. VI – 199
- Шамшутдинов* И. VI – 208
- Шамьонов* Р.М. V – 244
- Шангареев* К.Р. VI – 382
- Шангина* Е. III – 584
- Шангина* М. II – 116
- Шангитбаев* К. IV – 294
- Шандор* Апати III – 373
- Шандор* Л.Ф. IV – 410, 411, 415
- Шанин* Р. V – 5
- Шанталинская* Н.Н. VI – 113
- Шанталинский* К.М. III – 53, 316
- Шапиро* Г.Д. I – 299
- Шапиро* Н.И. II – 80
- Шапкин* В.Л. I – 619
- Шатник* М.С. III – 63, 276; IV – 404; VI – 118, 382, 451
- Шатовалов* А.Г. VI – 382
- Шатовалов* А.Т. VI – 382
- Шатовалов* И. IV – 277
- Шапорин* А. II – 359
- Шапорин* Ю. VI – 536
- Шапошников* Б.М. IV – 710
- Шатуков* Б.Н. II – 86; III – 31, 118; IV – 90; VI – 383
- Шатишин* М.И. I – 498; VI – 383
- Шапшинский* П. III – 342
- Шарабрин* И.Г. III – 26
- Шарапов* А.А. V – 588
- Шарапов* С.И. III – 113; VI – 384
- Шарапов* Я.Ш. II – 624619; III – 113; IV – 515; VI – 384
- Шарапова* Г. VI – 76
- Шараф* А. VI – 97
- Шараф* Б. I – 845 233, 520; II – 205, 329; III – 19; IV – 272, 313, 542, 544; VI – 44, 388
- Шараф* Г., лингвист I – 480; II – 531; III – 45; V – 463, 542, 567
- Шараф* Г. I – 72, 375; II – 205; V – 109; VI – 500, 539
- Шараф* Г.А. III – 104
- Шараф* Г.Ш. I – 157; II – 618
- Шараф* Галимзян Ш., языковед, общ. Деятель I – 85, 583, 633, 635, 636, 653; III – 8, 350, 368, 369, 532, 552, 571; IV – 9, 122, 259, 314, 319, 378; V – 94, 96, 487, 530, 532; VI – 36, 384, 447
- Шараф* Гильметдин Ш., книгоиздатель, один из братьев шараф III – 19; IV – 8, 9; V – 522; VI – 385, 388
- Шараф* Гильмутдин I – 85; VI – 44
- Шараф* Д. IV – 8
- Шараф* З.Х. I – 45, 413, 556; III – 23, 57, 66; V – 29, 539; VI – 384
- Шараф* Н. VI – 18
- Шараф* Ш. I – 85; IV – 313; VI – 183
- Шараф* Ш.Г. V – 237; VI – 384, 388
- Шарафалдин* и.Х. II – 11, 617; III – 429
- Шарафеддин* ибн Хисамеддин V – 497; VI – 52, 385
- Шарафеев* А.З. II – 346; IV – 267; V – 99; VI – 385
- Шарафеев* З.Ф. VI – 385
- Шарафеев* И.С. V – 568
- Шарафеев* М.Ш. VI – 385
- Шарафеев* Н.И. V – 326
- Шарафеев* Н.И., спортсмен I – 599; II – 588
- Шарафеев* Р. I – 121
- Шарафеев* Р.Ш. VI – 385, 386
- Шарафеев* С.М. IV – 184; V – 365; VI – 386
- Шарафеев* Ф.М. VI – 386
- Шарафетдинов* Б. VI – 203
- Шарафи* Г.Ш. VI – 386
- Шарафиев* Г.А. VI – 386
- Шарафиев* И.С. VI – 387
- Шарафиев* Р.Ш. I – 89, 299, 316; II – 435; III – 164; IV – 260; V – 547; VI – 242, 358
- Шарафиев* Ф.М. V – 605
- Шарафисламов* Ф.Ш. I – 148; III – 52; VI – 387
- Шарафуллина* И. VI – 373
- Шарафутдина* Абу-Габдулла Мухаммед ибн Сагид аль-Бусири V – 180
- Шарафутдинов* А. VI – 179
- Шарафутдинов* В.Ф. IV – 653; VI – 129, 387
- Шарафутдинов* Г.З. V – 562
- Шарафутдинов* Г.М. I – 91; III – 99; VI – 387
- Шарафутдинов* Г.Н. VI – 387
- Шарафутдинов* Г.С. II – 498; III – 58; VI – 387
- Шарафутдинов* Д.Р. II – 65, 92, 122, 619; III – 541
- Шарафутдинов* З.Т. IV – 330; VI – 387
- Шарафутдинов* К. VI – 577
- Шарафутдинов* М.Я. V – 568
- Шарафутдинов* Р. IV – 385
- Шарафутдинов* Р.Р. I – 456; IV – 239; VI – 388
- Шарафутдинов* С. III – 540, 553; V – 602, 663; VI – 66
- Шарафутдинов* С.З. V – 562
- Шарафутдинов* Ф. V – 668
- Шарафутдинов* Ф.М. V – 425; VI – 388
- Шарафы* I – 388; III – 162; IV – 8, 272, 542; VI – 388
- Шарбе* Э.А. II – 156
- Шарши* В.П. VI – 388
- Шаргородский* Л. VI – 188
- Шарибжанова* Э.И. VI – 211
- Шарииков* Г.Н. II – 415; IV – 713; VI – 389
- Шарииков* А.М. III – 622; V – 148, 609; VI – 389
- Шарииков* А.Ю. IV – 471; VI – 389
- Шарииков* В.В. VI – 389
- Шарииков* Г. I – 547; VI – 65
- Шарииков* Д.Ш. III – 26; VI – 389
- Шарииков* И. VI – 434
- Шарииков* И.И. VI – 389
- Шарииков* М.С. VI – 389
- Шарииков* Н.Х. VI – 389
- Шарииков* Р. VI – 390
- Шарииков* Р.Г. III – 541
- Шарииков* Р.Н. III – 103; V – 12
- Шарииков* Р.Т. VI – 390
- Шарииков* Р.Ш. VI – 449
- Шарииков* С.А. VI – 390
- Шарииков* С.Ш. V – 62; VI – 390
- Шарииков* Т. VI – 194
- Шарииков* У.З. VI – 390
- Шарииков* Ф.В. VI – 390
- Шарииков* Ф.З. I – 646; IV – 178; VI – 390
- Шарииков* Х. II – 250
- Шарииков* Х.М. II – 131, 253, 379, 623; III – 253; IV – 232, 301; V – 106; VI – 391
- Шариикова* В.Г. III – 165; IV – 254, 268; V – 99, 541, 556; VI – 105, 391, 392
- Шариикова* Г. II – 129, 130; III – 292
- Шариикова* Г.А. IV – 604; V – 62; VI – 119, 199
- Шариикова* Г.Г. VI – 392
- Шариикова* Д.И. VI – 294
- Шариикова* М. II – 611
- Шариикова* М.Р. IV – 156; V – 47; VI – 392
- Шариикова* Н.А. I – 558
- Шариикова* Р. IV – 136
- Шариикова* Р.М. VI – 390
- Шариф* М. III – 19
- Шарифжанов* И.И. II – 624; IV – 109; V – 659; VI – 392
- Шарифзянов* Г. IV – 136
- Шарифзянов* Н. V – 594
- Шарифи* Г.И. III – 19, 248, 255; VI – 392
- Шарифи* М. II – 554
- Шарифи* Хаджитархани II – 623; III – 148, 161
- Шарифов* Г. VI – 249
- Шарифуллин* А.Н. II – 102; III – 31; VI – 116
- Шарифуллин* В.Н. III – 125; VI – 392
- Шарифуллин* Д.Г. VI – 392
- Шарифуллин* З. II – 530; IV – 9; V – 714
- Шарифуллин* З.Г. V – 425; VI – 392, 393
- Шарифуллин* К. IV – 330
- Шарифуллин* Л.Р. I – 45; V – 64, 331; VI – 393
- Шарифуллин* М.Г. I – 290; III – 621
- Шарифуллин* Р.Р. IV – 412
- Шарифуллин* Р.Ф. V – 460
- Шарифуллин* Ф. III – 209
- Шарифуллин* Ф.А. IV – 9; VI – 393
- Шарифуллин* Ш.К. I – 18, 29; II – 30, 382; III – 44, 172, 209; IV – 226, 267; V – 99, 323; VI – 78, 236, 393, 468
- Шарифуллина* А.Н. VI – 113





- Шарифуллина З.Н. IV – 430; VI – 393
- Шарифуллина Р. I – 340
- Шарифуллина Э.М. IV – 700; V – 162, 636; VI – 393
- Шарки З. III – 362; IV – 565; V – 174; VI – 8, 35, 46
- Шарки К. IV – 542
- Шарки-Давликамов Ю. III – 551
- Шарко Ж. IV – 394
- Шаркый Й. II – 395
- Шарлемань А.О. I – 418
- Шармуа Ф.Ф. IV – 617
- Шарнин Г.П. I – 586; III – 62, 123, 295; VI – 394
- Шарнин Л.М. VI – 395
- Шаровская В.Н. II – 294
- Шаронов В.А. III – 326
- Шаронов В.И. III – 287
- Шаронов Г.А. V – 125
- Шаронов Р.С. VI – 28
- Шарпатов В.И. II – 97; VI – 163, 395
- Шарплесс С. II – 32
- Шарыпова Н.Х. II – 586
- Шаскольский И.П. I – 366
- Шатаев В.Г. III – 112; IV – 149; VI – 396
- Шаталин И.Я. II – 463
- Шаталина В.Н. III – 5
- Шаталов П.В. III – 278
- Шаталов П.И. III – 26
- Шателье А.Ле IV – 403
- Шатерников М.Н. II – 99
- Шатилов В.М. VI – 396
- Шатилов И.С. I – 45
- Шатилов М.И. III – 105
- Шатилов Н.М. I – 371; IV – 354
- Шатилов П.Л. II – 101
- Шатров М.Ф. III – 111; IV – 557, 581, 623; V – 216
- Шатский Н.С. I – 34
- Шатунов Ю. IV – 322
- Шатунов Я. IV – 72, 322
- Шатунова М. VI – 396
- Шатунова Н.В. II – 98
- Шауки Г. IV – 9
- Шаусеин (Шах-Хасан) V – 286
- Шафалович Ф.П. IV – 597
- Шафарик П.И. V – 346
- Шафеев М.Ш. III – 99, 348, 415; VI – 396, 461
- Шафи А. II – 183
- Шафигуллин А.Г. VI – 396
- Шафигуллин А.Р. IV – 183; VI – 396
- Шафигуллин В. I – 547; V – 463; VI – 469
- Шафигуллин В.С. III – 396, 444, 550, 552; IV – 9, 603; V – 562, 567; VI – 396
- Шафигуллин Г. IV – 299
- Шафигуллин Д.М. III – 124
- Шафигуллин З.А. VI – 396
- Шафигуллин З.Ш. I – 79
- Шафигуллин К.Ш. II – 159
- Шафигуллин Ф.Х. II – 266, 514, 530; IV – 137, 583, 722; V – 180, 249; VI – 282, 393, 397
- Шафигуллин Х. V – 463
- Шафигуллин Ш. V – 152
- Шафигуллин Ш.Ш. II – 598
- Шафигуллина М.С. III – 177
- Шафигуллина Р.А. I – 632; III – 51
- Шафигуллина С.Н. VI – 458
- Шафигуллина Ф. VI – 216
- Шафигуллины II – 598
- Шафиев IV – 299
- Шафиев С., художник V – 490
- Шафиев С., учёный V – 594
- аш-Шафни VI – 80
- Шафиков Г., редактор II – 231, 599; IV – 734
- Шафиков Д.С. VI – 397
- Шафиков М.Х. IV – 563
- Шафиков М.Ш. I – 647
- Шафиков Х.Х. IV – 637
- Шафикова К.Ф. VI – 397
- Шафикова Р.А. VI – 397
- Шафранов П.Г. IV – 259; VI – 397
- Шах Валиулла А.Г. V – 118
- Шах-Али I – 51, 483, 487, 540, 651; II – 19, 69, 131, 132, 133, 148, 149, 257, 260, 277, 477, 503, 556; IV – 241, 489; V – 165, 351, 493, 494, 609; VI – 240, 316, 397, 398, 403, 415, 537
- Шаханнин Л.Н. III – 131
- Шаханнин Я.Д. IV – 415
- Шахар Ш. VI – 35
- Шахари Т. III – 551
- Шахгали Ш. I – 220, 485; II – 208, 475; V – 248, 547; VI – 169, 191, 385
- Шахгараев З. V – 228; VI – 398
- Шахиди Б. III – 307; VI – 398
- Шахиди Г. II – 278; IV – 163
- Шахимарданова Ф. I – 316
- Шахимуратов З. I – 547
- Шахмаев М.М. IV – 471; VI – 398
- Шахмаметьевы IV – 595
- Шахов И.А. II – 108
- Шаховской А.А. V – 372
- Шаховской М.Н. III – 59
- Шаховской Н.Г. IV – 632
- аш-Шахрастани I – 79; IV – 73
- Шахрудинов Ш. V – 568
- Шахрух III – 644
- Шахтахтинский М.Т. IV – 296, 298
- Шахурдин Д.Н. III – 186
- Шацких П.А. VI – 339, 451
- Шачнев А. II – 359
- Шашабрин А. III – 325, 625
- Шашарина Е.А. VI – 111
- Шашин В.Д. V – 125, 586, 695; VI – 399
- Шашин В.И. IV – 330; VI – 98
- Шашин В.М. V – 587
- Шашин Е.П. III – 526; VI – 327
- Шашин Н.И. VI – 12
- Шашин П.П. III – 526
- Шашина О.И. IV – 586
- Шашины V – 427
- Шашкин А.В. V – 390
- Шашкина К. I – 168
- Шашников С.Е. III – 584
- Шаянов Ф. III – 552
- Шаяхметов Д.К. I – 647
- Шаяхметов К.М. V – 62; VI – 400
- Швайгер А. IV – 118; VI – 449
- Швалёв Н.В. IV – 264
- Швамбаум-Древницкий Ю.М. I – 614
- Шванн Т. I – 147, 395; II – 120
- Шварёв В.П. V – 548
- Шварев П.П. I – 498; III – 526
- Шварц А.И. II – 585
- Шварц Е. II – 209; VI – 257
- Шварц Е.Л., драматург I – 409, 561; II – 128; III – 110, 276, 528; IV – 33, 331, 399, 400, 624; V – 555; VI – 107, 485, 522, 570
- Шварц Е.Л. VI – 522
- Шварц И.Г. IV – 87
- Шварц С.М. II – 100; III – 50, 396; VI – 400
- Шварц С.С. III – 369
- Шварц Х. IV – 118
- Шварц Ю.И. I – 169
- Шведов В. III – 251
- Швейцер М.А. IV – 281; VI – 92
- Швецов А. III – 137
- Швецов В.А. IV – 179, 183; VI – 401
- Швецов Е.И. II – 598; III – 594
- Швецов Н.В. III – 90
- Швецов Т.Д. I – 551
- Шведкин Э.К. II – 86, 91; VI – 401
- Шебуев Г.Н. IV – 149; VI – 401
- Шебуева Е.П. III – 164, 268; V – 602
- Шевалдин Т.И. IV – 710
- Шевалдина Н. III – 138
- Шеварднадзе Э.А. V – 188
- Шевелев А.И. III – 119; VI – 265, 401
- Шевец Л. III – 162, 325, 327; V – 108
- Шевец Л.В. V – 538
- Шевец Л.И., гравёр II – 169; VI – 401
- Шевца Л.И. III – 348; IV – 561
- Шевкаев А. III – 373
- Шевкуненко В.Н. I – 146, 148
- Шеврёль М.Э. I – 399; IV – 322
- Шеврель М.Э. IV – 715
- Шевцов С.И. III – 29
- Шевченко А. VI – 544
- Шевченко А.В. VI – 40
- Шевченко А.М. II – 474
- Шевченко В.А. VI – 260
- Шевченко Н.П. V – 626
- Шевченко О.А. VI – 402
- Шевченко Т.Г. I – 369, 605; III – 158; IV – 68, 248; V – 480; VI – 34, 74, 182, 349, 401
- Шевчук В.Н. IV – 221
- Шевырева Р.М. VI – 402
- Шевьяков В.М. V – 542
- Шеабутодинов Б. V – 62, 115; VI – 402
- Шезуров Ю.В. V – 452; VI – 45, 402
- Шееле К.В. IV – 715
- Шени А.Ф. V – 185
- Шени М.И. I – 146
- Шейбан (Шабан) I – 27, 72; II – 487; III – 147, 348
- Шейбут Ю.Е. VI – 402
- Шейдяков А. I – 377
- Шейнин М.В. III – 76; V – 456
- Шейнкман Я.С. II – 181, 233; III – 58, 82, 108, 370, 375, 444; V – 47, 487; VI – 36, 312, 402
- Шейнкмане Я.С. IV – 750
- Шейх Ибрагим VI – 351
- Шейх-Али А.А. IV – 242, 634; V – 626; VI – 403
- Шейх-Али А.Д. VI – 402, 403
- Шейх-Али У.С. IV – 614
- Шейх-Аулиар III – 260; V – 350; VI – 397, 398, 403
- Шейх-Ахмад I – 435; II – 490; V – 268; VI – 403
- Шейх-Мамай III – 278; IV – 481
- Шейх-Хайдар I – 234; V – 315
- Шейх-Хусейн III – 148
- Шекспир У. I – 21, 65, 67, 177, 209, 220, 333, 370, 373, 384, 388, 426, 454, 484, 485, 509, 527, 561, 588; II – 26, 36, 58, 66, 71, 128, 216, 224, 246, 354, 362, 408, 426, 482, 516, 555, 559, 561, 563, 571, 601, 611; III – 75, 76, 111, 179, 198, 202, 229, 231, 269, 307, 447, 509, 528, 557, 621, 649; IV – 11, 33, 141, 164, 239, 248, 301, 400, 491, 586, 624, 632; V – 50, 58, 194, 217, 256, 257, 258, 263, 321, 402, 474, 509, 546, 547, 696, 707; VI – 20, 54, 93, 107, 164, 166, 180, 191, 347, 364, 373, 374, 379, 381, 386, 390, 549, 560
- Шекун Л.Я. III – 54; VI – 403, 449
- Шелин Г.Г. VI – 404
- Шелковников Я.М. I – 200; II – 156; III – 56, 74, 312; V – 107, 237, 313, 716; VI – 404
- Шелли М. IV – 248
- Шеллинг Ф. V – 136
- Шелудяк Ф. III – 450
- Шелыхманов И.П. I – 644
- Шель Ю.К. I – 457
- Шемяка Д. I – 403, 540
- Шемякин А.К. I – 614; II – 296
- Шемякин Д.А. VI – 448
- Шемякин М.М. IV – 715
- Шемякин Ю.И. I – 214
- Шёнбейн К.Ф. I – 586; II – 91
- Шенгелия Г. VI – 92
- Шендерёв Г. VI – 360
- Шендриков М.Г. IV – 694
- Шеннон К. III – 287
- Шенталинский VI – 325
- Шенфер К.И. III – 36
- Шёнфлис А. III – 465
- Шепелев В.М. III – 72
- Шепли Х. II – 32
- Шепталин А.Т. II – 582
- Шер В.В. V – 394
- Шервуд В.О. II – 569, 621; IV – 232
- Шервуд Л.В. III – 64
- Шервуд О. III – 355
- Шергина И.И. VI – 405
- Шергов М.И. IV – 139
- Шерметев Б.П. I – 168; II – 411; V – 615
- Шерметев В.П. VI – 405, 406
- Шерметев И.П. VI – 405
- Шерметев Н. VI – 49
- Шерметев Н.В. VI – 405
- Шерметев П.М. IV – 164
- Шерметев С.В. VI – 406
- Шерметев Ф.В. I – 631
- Шерметьев П.В. I – 325; VI – 406
- Шерметьев Ф.И. I – 631
- Шерпепов В.С. III – 378
- Шеридан Р. IV – 454
- Шерман И.Э. I – 168; III – 44, 641; IV – 226; V – 556; VI – 406
- Шермергорн И.М. I – 652; III – 62; VI – 107, 132, 406
- Шермухаметов М. II – 47
- Шерпутовский Г.В. V – 590
- Шерстеников М.М. III – 213
- Шерстнёв А.Н. I – 143, 562; III – 118; IV – 90, 664; V – 96; VI – 406
- Шерстнёв П.М. IV – 664
- Шерстобитов А.П. V – 626
- Шерстоков О.Н. III – 119; VI – 407
- Шершеневич В.Г. II – 563
- Шеришенич Г.Ф. I – 613; II – 158; III – 28, 33, 66, 67, 79, 118, 213, 391, 605; IV – 507; V – 321, 389; VI – 407
- Шершуков В.Д. III – 89
- Шестаков А.В. I – 209
- Шестаков А.Ф. II – 300; V – 283
- Шестаков В.А. II – 198; III – 76
- Шестаков В.Д. V – 603
- Шестаков Д.П. IV – 517; V – 456; VI – 407
- Шестаков К.А. VI – 407
- Шестаков Н.Я. II – 92; III – 110; IV – 399; V – 58





- Шестаков П.Д. II – 558; III – 115, 120; IV – 512, 514; V – 398; VI – 407, 408
- Шестаков С.П. I – 157; III – 67; IV – 109, 377, 507, 517; VI – 408, 467
- Шестернин В.М. II – 598; IV – 713
- Шестопалова Н. V – 555
- Шефнер В. V – 687
- Шефнер И.Н. III – 72
- Шефнер К.И. VI – 448
- Шефстбери А. II – 245
- Шеффер П. VI – 582
- Шехтер Б.С. V – 536; VI – 75
- Шехтер И. IV – 631
- Шешковские III – 553
- Шешуков Е.Г. III – 125; IV – 653; VI – 410
- Шибасев А.И. III – 633, 646
- Шибиков В.Е. III – 211; VI – 410
- Шибан (Шейбан) I – 27, 72; II – 487; III – 147, 348
- Шибаниды VI – 316
- Шибанов В.К. III – 72; V – 593; VI – 40, 47
- Шибдин Н.П. IV – 181
- Шибни V – 719
- Шибков А.И. II – 15
- Шигабзаде М. II – 552
- Шигабиев Т.Н. VI – 410
- Шигабутдинов А.К. VI – 410
- Шигабутдинов И.К. I – 535
- Шигабутдинов Р.С. II – 548; III – 217; IV – 232
- Шигаев М.М. III – 395
- Шигалиев I – 316
- Шиганов А.Б. III – 125; VI – 411
- Шиганов И.С. III – 196
- Шиганов М.А. II – 565; III – 621; IV – 700; VI – 411
- Шиганов Р.А. VI – 411
- Шиганов Ф.З. I – 131; VI – 411
- Шидловский А.И. I – 375
- Шидловский В. IV – 462
- Шидловский И.А. I – 372, 374, 376; III – 162
- Шидфар Б.Я. III – 402
- Шикалов Н.И. III – 409
- Шикалов Н.С. I – 640, 641; II – 170, 171, 187, 544, 545; III – 149, 163, 609, 610, 611; IV – 213, 253, 562, 594, 637; VI – 40, 412
- Шиканян А. I – 627
- Шикарев Е.А. II – 403
- Шикшин И.В. II – 129
- Шилки I – 116, 611; VI – 413
- Шилленгер III – 349
- Шиллер Ф. I – 67, 68, 131, 142, 148, 177, 209, 220, 337, 364, 417, 426, 484, 509, 531; II – 42, 47, 65, 66, 107, 190, 438, 514, 516, 559, 571; III – 72, 75, 77, 111, 198, 204, 205, 240, 269, 361, 367, 462, 506, 613, 621, 649; IV – 11, 106, 136, 165, 276, 285, 301, 382, 399, 400, 489, 544, 575, 603, 632, 718; V – 58, 139, 144, 194, 256, 258, 453, 474, 482, 504, 524, 643, 674, 685, 687, 707; VI – 33, 106, 374, 518, 549
- Шиллингер Ф.Ф. IV – 390
- Шиллинговский П.А. I – 654; III – 409; VI – 413
- Шилов Е.Е. III – 633
- Шилов Н.А. III – 295
- Шилова В.И. I – 400
- Шильбергер Х. V – 717
- Шильников Н.И. IV – 232; VI – 592
- Шильникова Н. VI – 482
- Шимановский I – 588
- Шимановский М.В. III – 181; IV – 512
- Шиманский В.В. VI – 414
- Шиманский С. III – 508
- Шимин Ю. IV – 637
- Шимкова С.В. V – 721
- Шимунич Р. IV – 597
- Шимян В.В. III – 72
- Шинаси Г. III – 368
- Шингарёв А.И. I – 585, 616; III – 79
- Шингарёв М. I – 498
- Шинкарёв А.А. IV – 694; VI – 414
- Шинкарёв В.А. II – 463
- Шинкевич А.И. VI – 414
- Шинкель К. I – 204
- Шипилов В.С. III – 26
- Шипина О.Т. VI – 415
- Шипов А.Е. IV – 449; V – 26
- Шипов С.П. III – 39, 150; V – 154; VI – 415
- Шипунов Г.В. IV – 177
- Ширвани С.А. V – 177
- Ширванов А.-Ф. IV – 163
- Ширгазин Г. I – 130
- Ширеевич А.В. II – 339
- Ширин I – 177; II – 119; III – 147, 148, 235, 295, 476; VI – 415
- Ширинская М.Б. I – 407
- Ширинская-Шихматова А.А. VI – 49
- Ширинский Ю.А. IV – 471
- Широков А.П. III – 31, 136; IV – 90; VI – 416
- Широков В.М. II – 102; III – 31
- Широков П.А. II – 86, 87, 539, 578; III – 30, 31, 104, 118, 146; IV – 90; V – 618; VI – 416
- Широкова Е.А. I – 143; VI – 416
- Широкова Н.А. III – 118; VI – 416
- Ширшов П.П. VI – 182
- Ширяев А.Н. IV – 664; VI – 416
- Ширяй И. I – 406; II – 486; III – 93; VI – 56, 417
- Шитиков Б.В. III – 58; VI – 417
- Шитый А.И. III – 26
- Шифф А.З. II – 337
- Шихмаметовы VI – 417
- Шихмат I – 540
- Шихмуратовы III – 154
- Шихмурзаева З. VI – 536
- Шихмурзаева З.У. III – 643; VI – 417, 536
- Шишкин А.А. IV – 128; VI – 417
- Шишкин А.В. I – 547; VI – 265, 417
- Шишкин Б.К. III – 368
- Шишкин В.Д. II – 129
- Шишкин В.И. I – 376; II – 414; IV – 546; VI – 417
- Шишкин И. I – 59; II – 377
- Шишкин И.В. I – 96, 144; VI – 418
- Шишкин И.И. I – 125, 340, 447, 456; II – 342, 544, 606; III – 64, 191, 354, 409, 626; IV – 32, 253, 373, 387, 594; V – 125, 523; VI – 418, 419
- Шишкин К. I – 197
- Шишкин М.А. V – 536
- Шишкина С.В. II – 129
- Шишков А.С. V – 346
- Шишков В.Я. II – 66, 409; III – 231, 493; IV – 188, 454, 604
- Шишкова Н.Н. I – 146
- Шишокин Д.М. III – 70; V – 716
- Шишопин И.И. III – 445
- Шияпов Р.Т. IV – 412
- Шияси Г. V – 463
- Шканов И.Н. V – 309; VI – 420
- Шкапский I – 315
- Шкаратан О.И. V – 390
- Шкваркин В.В. I – 172, 177, 426, 472; II – 197, 384; IV – 556; V – 696; VI – 323
- Шкляев М.П. I – 157
- Шкробель М.Я. IV – 177
- Шкуркина Д.В. VI – 420
- Шлейден М. II – 120
- Шлеймович Л.М. III – 44; VI – 421
- Шлепянов И.Ю. III – 76; V – 603
- Шлётцер Д. I – 327
- Шлизенгер Л. IV – 118
- Шлиман Г. I – 204; IV – 254
- Шлехтин Л.П. III – 625
- Шлыков А. VI – 134
- Шлычков А.П. VI – 30
- Шлямова Р. III – 418
- Шлянников В.Н. III – 125
- Шляпкина Е.Н. III – 465; IV – 170
- Шляпников А.Г. III – 378
- Шляпников Д. III – 583
- Шляпников М.С. VI – 421
- Шляхина В.Г. VI – 505
- Шлячкова Т.И. V – 452
- Шмаков А.М. I – 51; IV – 186
- Шмаков Н.Г. V – 721
- Шмаков С. V – 395
- Шмакова М.А. IV – 744
- Шмарёв А.Т. V – 364, 587; VI – 421
- Шмелёв А. V – 555
- Шмелёв Н.В. I – 361; II – 498; VI – 458
- Шмелёв Ф.И. III – 59; VI – 421
- Шмелёв Ю.П. III – 446
- Шмидгоф А.М. IV – 632
- Шмидт А.В. III – 633
- Шмидт А.К. I – 200, 202, 205, 340, 427; II – 157, 604; III – 74, 170, 313, 651; V – 107, 716; VI – 422
- Шмидт А.Э. II – 609; IV – 194
- Шмидт В.В. III – 376
- Шмидт Г. IV – 403
- Шмидт И.Р. I – 563
- Шмидт Л.С. III – 76; VI – 422
- Шмидт О.Ю. III – 32, 36, 157; IV – 379, 514; V – 96, 617; VI – 422
- Шмидт С.О. VI – 423
- Шмидт Я. IV – 118
- Шмилёв Н.П. V – 356
- Шмитт Э.Э. VI – 485
- Шмулевич VI – 400
- Шнаси Г.С. III – 539; VI – 50, 249, 423
- Шнегас В. III – 105
- Шнейдер М.К. II – 265
- Шнейдер Я.И. IV – 400
- Шнепп В.Б. II – 585; III – 383; VI – 423
- Шнитке А. II – 204, 337; III – 488; VI – 72, 253, 566
- Шнитков А. III – 550
- Шнидлер А. V – 58
- Шнор И.К. I – 58; IV – 64; V – 538
- Шнуровский К.М. II – 397; III – 58, 583
- Шнуровский К.Ю. V – 47, 388, 389
- Шобер Г. IV – 415
- Шогин А.И. VI – 423
- Шодуар С.И. IV – 488
- Шокуров А.П. III – 282; V – 510, 564
- Шолохов М.А. I – 253, 509; II – 212, 336; III – 77, 333, 490; IV – 28, 604; V – 115; VI – 181
- Шолпо В.А. I – 77; VI – 446
- Шомин Н.М. VI – 423
- Шопен Ф. I – 168, 229, 247; II – 315, 337; IV – 491, 756; V – 233; VI – 37
- Шопенгауэр П. – 246, 318, 319
- Шор-Плотникова Л.Я. I – 280
- Шорин В.И. I – 647; II – 182
- Шорников О.Е. I – 545
- Шостакович Д. I – 10, 66, 168, 503; II – 77, 204, 315, 368, 383, 682; III – 488; IV – 71, 85, 226, 277; V – 37, 208, 323, 556
- Шостакович М. III – 643
- Шоу Б. II – 190, 475; IV – 75, 119, 294, 454, 569, 741; VI – 54, 86
- Шофман А.С. I – 157; II – 624; III – 118; IV – 377, 513; V – 97, 346; VI – 424
- Шохов И.С. III – 113
- Шошева О.Б. II – 73
- Шпагин В.А. IV – 637
- Шпади И.В. III – 123
- Шпаков И.М. III – 65; V – 12, 527; VI – 424
- Шпенглер О. IV – 108
- Шпилевский А.А. II – 623
- Шпилевский В.А. I – 205
- Шпилевский С.М. I – 195, 369, 427, 488, 490, 617; II – 538, 618; III – 67, 68, 118, 213, 272, 325, 354, 430, 640; IV – 108, 221, 512; V – 407, 426, 427, 498, 519, 602, 605, 608; VI – 277, 311, 425
- Шпильман И.А. VI – 425
- Шпулер Б. II – 62; V – 150, 533; VI – 425
- Шрадер Г. III – 587
- Шрамко С.М. III – 196
- Шредер I – 104
- Шредер Э. IV – 91
- Шредингер Э. VI – 113
- Шром М.Г. VI – 141
- Штаерман Е.М. I – 157
- Шгальберг Э.Я. I – 202; II – 423; III – 64, 65
- Штанг К.И. I – 158
- Штарк И.А. IV – 223
- Штарк М.Б. II – 29
- Штауб М. I – 114
- Штаудингер Г. I – 652; IV – 669
- Штейн А.П. I – 177, 364; II – 77, 336; III – 227, 491, 613, 649; IV – 85, 545, 557, 718, 736; VI – 106, 230
- Штейнберг И.И. III – 131
- Штейнберг Л.П. IV – 536; VI – 72
- Штейнберг М. V – 37
- Штейнер Я. III – 423
- Штейнфельд Н.П. VI – 60
- Штелик Д. IV – 118
- Штер Г.К. VI – 425
- Штерн Э.Р. I – 80
- Штефко В.Г. V – 681; VI – 141
- Штиглиц М.С. I – 205
- Штиглиц А.Л. II – 241
- Штидт Л.Х. IV – 512
- Штилинг Ю. IV – 223
- Штильман Ф.Л. VI – 426
- Штильмарк Ф.Р. II – 82
- Штирнер М. VI – 425
- Штифель Э. II – 86
- Штогаренко А. V – 37
- Шток И.В. II – 77, 409; III – 283, 414, 493; IV – 85; V – 696; VI – 105
- Шток И.И. II – 336
- Штокман II – 235
- Штосск-Петрова А. III – 340





- Штраус И. I – 10, 543, 562; II – 25, 52, 225, 231, 542; V – 266, 402; VI – 165, 392, 581, 592
- Штраус Р. IV – 71
- Штригматтер Э. I – 532
- Штрюмпель А. IV – 394
- Штукатор В.Л. V – 527
- Штукатор Г.Л. IV – 683
- Штукенберг А.А. I – 194, 221, 350, 374, 375, 428, 613; II – 82, 90, 99, 101, 538, 623; III – 29, 50, 118, 165, 354, 522; IV – 251, 379, 389, 390, 512, 514, 571, 572, 573, 607, 712; V – 450, 679; VI – 311, 426
- Штуер И.И. I – 45; II – 459, 461; III – 58, 583; V – 29, 288, 291; VI – 426
- Штыркина С.А. IV – 388; VI – 426
- Штырков Е.И. III – 121, 562; VI – 426, 449
- Штырлин В.Г. IV – 403, 404
- Штырлин Ю.Г. V – 304, 442
- Шуази О. I – 204
- Шубаков Г.Н. VI – 265
- Шуберт А.И. IV – 106
- Шуберт Ф. I – 17, 247; II – 18, 117, 426; III – 488; IV – 71, 85; V – 208; VI – 209
- Шубин Б.А. I – 526; II – 231, 250, 251, 252; III – 280, 281; V – 106; VI – 427
- Шубин В.Н. III – 52, 99; IV – 237; VI – 427
- Шубин З.Б. III – 114
- Шубин П.Е. III – 197
- Шубина А.Ф. III – 53, 57; V – 29
- Шубина Л.Е. II – 51; III – 167; V – 677; VI – 427, 534
- Шубина М.Т. II – 189; VI – 428
- Шубников А.В. III – 465
- Шувагин Д.А. I – 308
- Шувагин Н.И. I – 169
- Шуваев А.И. VI – 428
- Шувалов И.И. VI – 26
- Шувалов И.М. III – 75, 164; V – 602
- Шувалов П.М. I – 454
- Шувалова А.П. III – 375
- Шувалова М. V – 610
- Шугурова Г.А. IV – 534; VI – 428
- Шуйлер Ю. I – 370
- Шуйский В.И. II – 96, 300; III – 154; IV – 236; V – 321, 358
- Шуйский П.И. I – 183; III – 27, 28, 563; V – 308
- Шукшин В.М. II – 426; V – 45; VI – 182, 185, 375
- Шулаев Н.В. VI – 458
- Шулаева С.Н. III – 380
- Шулаков И. V – 395
- Шулейкин М.В. I – 156
- Шулейкина Т.К. II – 155
- Шулешкина Т. III – 646
- Шулешкина Т.К. IV – 115
- Шулик Е.И. V – 557, 690
- Шуликовский В.И. II – 86; III – 31; VI – 429
- Шулоков И. IV – 599
- Шуллинов Н.И. III – 50
- Шуллинов С.С. II – 99; VI – 429
- Шудутко Л.И. I – 556, 632; II – 155; III – 47, 51; IV – 548; V – 93, 97, 595; VI – 17, 32, 429
- Шульгин Б.В. VI – 16
- Шульгин Н.З. IV – 724; VI – 429
- Шульгин Н.М. III – 154; V – 75, 358; VI – 429
- Шульман Х.М. III – 51, 99; IV – 394, 397; VI – 429
- Шульмейстер К.Г. II – 461
- Шульпинов А. VI – 282
- Шульпинов С.С. VI – 457
- Шульц Э. I – 318
- Шумаков В.И. I – 76; III – 98
- Шуман Р. II – 18, 117, 337, 426; IV – 203; VI – 583
- Шуманская А.М. VI – 323
- Шумахер Я.Я. I – 158
- Шумихин С.Л. III – 290
- Шумкова М.Н. I – 45; II – 374; III – 213; V – 29, 539; VI – 430
- Шумовский Т.А. II – 609; III – 402
- Шумский А.М. II – 589
- Шунак-бей VI – 430
- Шункаров Х. IV – 136
- Шур Ф. IV – 118
- Шураев А.С. VI – 432
- Шурина И.А. III – 136
- Шуртакова Т.В. VI – 433
- Шурупина Е.А. VI – 111
- Шурупов М.Я. I – 473
- Шурыгин В.В. III – 31, 118; IV – 90, 155; VI – 433
- Шурыгина Р.Р. III – 584
- Шустов А.С. II – 403
- Шустраков С. II – 116
- Шутиков А.И. II – 165; III – 44, 120, 166; IV – 268; V – 99; VI – 433
- Шутов В.Д. III – 646
- Шухмин Н.А. IV – 536
- Шухмин П.М. III – 330
- Шухов В.Г. IV – 585
- Шушарин В.П. I – 555
- Шушарина О.Н. IV – 502
- Шынкевич Я. I – 641; II – 94, 387, 531; VI – 434
- Шюнеман Г. IV – 596; VI – 468
- Шаблюковский Е.К. V – 603
- Шапов А.П. I – 179, 369, 374, 376, 508; II – 315, 598, 623; III – 41, 118, 127, 156, 414, 538; IV – 513, 703; V – 427; VI – 124, 435
- Щеглов В.Л. V – 302, 611; VI – 435
- Щеглов Д.А. IV – 718
- Щеглов И.О. III – 490
- Щеглов Л.Г. III – 110, 111; V – 47
- Щеглова Е. VI – 110
- Щеглова Е.Н. I – 292; V – 556; VI – 433, 436
- Щёголев П.Е. II – 523
- Щедрин К.П. III – 110
- Щедрин Р. II – 25, 382, 383, 600; III – 330, 643; IV – 277, 307; V – 351; VI – 435
- Щёкин Д.В. I – 661
- Щеклеин А.А. III – 646
- Щеклейна Р.В. III – 646
- Щелкачев В.Н. IV – 653
- Щёлков Ф.Л. VI – 436
- Щелкунов Е.В. II – 146
- Щелкунов М.Д. III – 119; VI – 436
- Щелчков П.А. IV – 180
- Щельванов Е.Ю. VI – 436
- Щельванов Ю.Б. V – 115
- Щельванова Ж.В. I – 376; IV – 377
- Щеперин Г.П. III – 395
- Щепкин М.С. I – 88; III – 75, 164; IV – 609, 632; V – 46, 47, 58, 100, 601; VI – 256, 437
- Щепкина А.М. VI – 437
- Щеповских А.И. IV – 178; V – 566; VI – 437
- Щербак А.М. IV – 550, 704; V – 717
- Щербаков А.М. III – 388
- Щербаков А.Н. II – 90
- Щербаков А.Я. I – 400; II – 99, 296; III – 50, 118; IV – 513, 514; VI – 437
- Щербаков В.С. II – 621; III – 332; IV – 562; V – 603
- Щербаков Г.И. III – 113; VI – 437
- Щербаков И.А. II – 578
- Щербаков И.М. I – 153
- Щербаков К.Н. IV – 635
- Щербаков Л.Н. III – 135
- Щербаков М.С. IV – 624
- Щербаков Н.А. IV – 196
- Щербаков Н.И. IV – 59, 260, 449; V – 404
- Щербаков С. V – 387
- Щербаков С.В. III – 631
- Щербаков С.З. IV – 495
- Щербакова И.Н. III – 388
- Щербакова И.Т. VI – 467
- Щербатенко Л.А. I – 180; III – 239, 317; VI – 437
- Щербатенко С.И. III – 99; V – 623; VI – 438
- Щербатов А.Г. V – 393; VI – 257
- Щербатов М.М. II – 365; III – 27, 96; IV – 86
- Щербачёв А.Н. III – 59; VI – 438
- Щербинин В. IV – 443
- Щербинин Я.С. III – 378; V – 364
- Щербинина К.З. V – 684
- Щетинкин П.В. I – 460, 647; III – 52, 65, 143; IV – 260, 675; V – 408; VI – 438
- Щетинников Г.А. V – 164
- Щетников С.П. VI – 226
- Щипачёв Б.И. II – 584; VI – 439
- Щипачёв Д. VI – 28
- Щипачёв С. I – 590; IV – 492
- Щитинкин П.В. V – 355
- Щукин А.В. III – 112; IV – 149; VI – 439
- Щукин В.К. III – 112; VI – 439
- Щуко В.А. IV – 401
- Щуравский Г. II – 85
- Щурина И.А. V – 562; VI – 7
- Щусев А.В. I – 205, 238; III – 80, 488
- Эверарди К. VI – 29, 49
- Эверсман Э.А. I – 394, 395, 416, 494; II – 81, 496, 497, 540; III – 79, 118, 441, 458
- Эвост Ф.Л. IV – 403
- Эврипид VI – 408
- Эген Н. IV – 119
- Эгенбург А.В. III – 206
- Эглит М.А. IV – 185; V – 388
- Эдгар Нике IV – 118
- Эде Н.А. IV – 400
- Эделева И.А. III – 210
- Эдлер И. III – 239
- Эдлис Ю. II – 397
- Эдуард VII IV – 35
- Эдмид К. V – 502
- Эйбоженко З.И. IV – 106, 536
- Эйгенсон А.Г. V – 562
- Эйдельмант М.Б. IV – 124
- Эйдинов Г.Л. II – 170, 186; III – 329; IV – 562, 638; VI – 441
- Эйзен А. II – 165
- Эйзенхауэр С. V – 18
- Эйзенштейн С.М. II – 523; III – 164, 557; IV – 69
- Эйлер И. IV – 91
- Эйлер Л. I – 143; II – 86, 100; V – 149
- Эйнтховен В. III – 239
- Эйнштейн А. II – 86; III – 631; IV – 90, 119, 393; V – 720
- Эйринис Э. де IV – 414
- Эйфман Б. VI – 109
- Эйхвальд Э.И. I – 395, 457; II – 82, 497; VI – 116, 442
- Эйхгорн К.Ф. IV – 108
- Эйхвальд А.А. III – 8, 92; IV – 267, 536; VI – 72, 357, 442
- Эккартсгаузен К. IV – 223
- Эккель И.И. IV – 488
- Эллак II – 214
- Элленберг В. I – 147
- Эллери С.С. III – 625; IV – 573; VI – 454
- Эллинский Н. IV – 548
- Элтидин М.К. III – 86, 538; VI – 454
- Эльвов Н.Н. III – 116, 395
- Эльдарханов Т.Э. IV – 298
- Эльмень Д. V – 389
- Элюар П. I – 206
- Эмануэль Н.М. VI – 454
- Эмдин П.И. I – 615
- Эмин Г. I – 532
- Эмин С. II – 562
- Эмре К. II – 554
- Энвальд Н.Г. II – 165; IV – 181; V – 588; VI – 456
- Энгельгардт А.Н. I – 47; II – 461; VI – 131
- Энгельгардт А.П. VI – 456
- Энгельгардт В.А. I – 272, 395, 400; III – 49, 99; V – 96; VI – 456
- Энгельгардт В.П. I – 214, 215, 216; II – 316; III – 32, 642; VI – 456
- Энгельгардт Е.П. I – 303
- Энгельгардт Л.Н. I – 451
- Энгельгардт М.Н. I – 303
- Энгельгардты III – 192
- Энгельс Ф. I – 54, 368, 370; III – 590; IV – 108; VI – 104
- Эндерс Дж. III – 415
- Энштейн Т.Д. II – 100; III – 46, 50, 99; VI – 141, 462
- Эрвилья Э.Д. V – 27
- Эрген С. VI – 250
- Эрдели А. V – 5
- Эрдели И. I – 555
- Эрдман Н.Р. I – 472; II – 383; III – 76; V – 58, 218
- Эрдман Ф.И. I – 192, 193, 375, 427, 632, 636; II – 345, 405, 521, 540, 624; III – 79, 267, 353, 651; IV – 87, 96, 400; V – 717; VI – 259, 462
- Эрдман Ф.Х. III – 50, 51, 68, 115, 430, 478; V – 623; VI – 125, 462
- Эрдоган Реджеп IV – 580
- Эренбург И.Г. IV – 604; V – 115
- Эрзен IV – 248
- Эри Д.Б. II – 32
- Эриванский А.А. IV – 298
- Эрисман Ф.Ф. II – 98, 99; IV – 110
- Эрих И.И. III – 115; VI – 463
- Эрленмейер Е. IV – 79
- Эрлих П. II – 120, 590; IV – 324; VI – 453
- Эрмлер М. VI – 406
- Эрья(Нефедов) С.Д. II – 423; V – 342, 344; VI – 464
- Эскин Л.Д. IV – 90
- Эскин С.З. IV – 185; V – 388
- Эспозито Е.Д. I – 454
- Эсселевич С.А. IV – 744
- Эссен П.К. V – 531
- Эсхил VI – 381
- Этрек I – 116
- Эттингер П.Д. I – 654
- Эшби У. III – 287





- Эшкинин А. III – 444
 Эшпай А. III – 642, 643; VI – 185
 Ювенал IV – 338
 Ювенальев Ю.Ю. VI – 505
 Югнаки А.И. II – 309; III – 617; V – 97
 Юдин А.И. II – 379, 548; V – 106
 Юдин В. VI – 433
 Юдин В.М. III – 89
 Юдин В.Н. VI – 473
 Юдин В.П. I – 472
 Юдин И.Н. IV – 513; VI – 473
 Юдин М.А. I – 557; III – 9, 44, 138; IV – 340, 536; V – 204; VI – 473
 Юдин М.Н. II – 499; VI – 474
 Юдин П. III – 373
 Юдин С.С. IV – 110
 Юдин Т.И. III – 35, 47, 98; IV – 381, 743, 744; VI – 474
 Юдин Ю.А. V – 452
 Юдин Я.А. I – 55; V – 344; VI – 474
 Юдина М. I – 168
 Юдинцев В.И. III – 437
 Юджевич Л. III – 619
 Южаков С.Н. I – 613
 Южанинов В.П. IV – 139
 Южин А.И. IV – 577
 Южин Д.Х. IV – 536
 Юзбашевы IV – 415
 Юзев А.Н. V – 119; VI – 474
 Юзев И.Г. I – 69, 207, 233, 243, 271, 299, 346, 348, 388; II – 25, 266, 306, 309, 397, 438, 439, 482, 514, 565, 601, 614; III – 104, 109, 161, 184, 366, 491, 619; IV – 26, 57, 98, 99, 126, 137, 192, 202, 211, 268, 330, 343, 346, 382, 420, 500, 536, 604, 700, 701, 716; V – 58, 61, 98, 100, 137, 175, 194, 214, 226, 257, 327, 547, 554, 665, 690, 696; VI – 59, 80, 83, 98, 168, 192, 348, 359, 364, 369, 474, 480, 560, 587
 Юзев И.И. III – 162, 163, 327; V – 108; VI – 201, 202, 474
 Юзев Н. V – 101
 Юзев Н.Г. I – 193; III – 119, 619, 620, 622; IV – 389; V – 61, 97, 609; VI – 475, 519
 Юзев Н.И. III – 294
 Юзевы, братья VI – 256, 257
 Юзефович Я.Д. IV – 672; VI – 475
 Юзиков Р. IV – 137, 420
 Юкачев Н. I – 316
 Юкачёва Р.Х. I – 316; V – 547; VI – 475
 Юлаев М. I – 327
 Юлаев С. III – 450; IV – 705; VI – 146, 194, 487
 Юлай Ш. V – 533
 Юлашев А.Г. VI – 477
 Юлгушев Ю. VI – 21
 Юлдабаевы III – 307
 Юлдашев (Юлдаш) К.И. I – 507; V – 494
 Юлдашев А.А. V – 685; VI – 130, 477
 Юлдашев А.К. III – 58; VI – 477
 Юлдашев К.И. I – 547; VI – 477
 Юлдашев Р. I – 57
 Юлдашева Л.К. III – 397; V – 442; VI – 220, 477
 Юлдыбаев Х.С. II – 120
 Юленев Ю.А. V – 601
 Юлиан I – 333; II – 617; IV – 690; V – 211; VI – 477
 Юлтыева Н.Д. III – 120, 149, 166; IV – 268; V – 556; VI – 432, 478
 Юлтый Д.И. I – 261, 319; II – 46, 116; III – 552; IV – 11, 277, 285; V – 24, 36, 697; VI – 349, 479, 487, 518, 538, 539
 Юлушев И.Г. VI – 479
 Юльметова С.С. II – 265
 Юльметова С.Ф. VI – 479
 Юльметьев М.Г. VI – 479
 Юльметьев Р.М. III – 54, 104; VI – 480
 Юм Д. I – 374
 Юмагулов И. II – 566; VI – 80, 586
 Юмагулов И.Х., актер VI – 480
 Юмагулов С. V – 252
 Юмагулов Х. IV – 602; VI – 262
 Юмагулова И. V – 268
 Юмаев Д.Х. I – 82, 124; III – 534; VI – 480
 Юмаев Р.Д. V – 326
 Юмакулов Э. V – 610
 Юманкулов И. II – 213; III – 283, 513; IV – 10
 Юмачиков М. II – 278; V – 650, 714; VI – 480
 Юмашев Ж. VI – 183
 Юналеева Р.А. V – 717; VI – 480, 500
 Юнг II – 461
 Юнгеров П.А. III – 41; VI – 480
 Юнгеров П.Н. I – 421
 Юнгинген У. II – 202
 Юнгман И. V – 345
 Юницкий А.А. I – 583; II – 455, 537; VI – 480
 Юнчиев Х. III – 512; VI – 481
 Юносов Б.Н. VI – 23, 481
 Юнус (Юнусов) А.Ю. I – 547; VI – 140, 481
 Юнус (Юнусов) В.З. VI – 481
 Юнус (Юнусов) М.З. III – 619; IV – 650, 722; V – 270; VI – 216, 481
 Юнус Иванай I – 14
 Юнус ибн Иванай VI – 482
 Юнусов А. М. VI – 483
 Юнусов А.И. I – 93, 142; III – 551; V – 535, 674; VI – 483
 Юнусов Г.М. I – 58, 413; III – 150; IV – 75, 322; V – 301; VI – 483
 Юнусов Г.С. V – 64; VI – 483
 Юнусов З. VI – 203
 Юнусов Ибрагим Г. I – 142, 164; IV – 73, 74, 75, 298; VI – 483
 Юнусов Исхак Г. I – 142; IV – 298; VI – 483
 Юнусов М.И. I – 164; III – 353, 354; IV – 251, 298; VI – 483
 Юнусов М.М. II – 240; IV – 694
 Юнусов Р.А. I – 45; VI – 482
 Юнусов Р.Ю. VI – 481
 Юнусов С. V – 659
 Юнусов С.Ю. IV – 715
 Юнусов Т. I – 636
 Юнусов Ф.И. III – 109; IV – 136
 Юнусов Ф.С. III – 112, 113; VI – 482
 Юнусов Х.М. I – 499; IV – 72
 Юнусов Я. II – 235
 Юнусова А.Б. II – 609
 Юнусова А.Н. II – 98; III – 50; IV – 700; VI – 457
 Юнусова Г. IV – 137
 Юнусова Л.Р. V – 494
 Юнусова Н. IV – 330
 Юнусова С.С. III – 149; IV – 307; VI – 482
 Юнусова Я. VI – 25
 Юнусовы I – 408; II – 5; III – 154, 155, 526; IV – 298, 322, 675; V – 301, 428; VI – 34, 482
 Юон К.Ф. I – 654; III – 76, 409, 640
 Юргевич В.Н. IV – 338
 Юргенс П. II – 213; III – 403
 Юрий Всеволодович I – 488
 Юрий Галицкий I – 661
 Юрий Данилович IV – 229; VI – 13
 Юрий Дмитриевич III – 282
 Юрий Долгорукий I – 55, 641; III – 257
 Юркин А.П. VI – 232
 Юркин И. III – 70
 Юркин И.Н. VI – 433
 Юрлов С.Н. I – 239
 Юровская М.А. I – 396, 583; VI – 115
 Юртаев А.Н. V – 390; VI – 484
 Юртов А.Ф. II – 559; III – 61, 65; IV – 235
 Юрусов А.А. V – 541
 Юрченко Г.Ю. III – 111, 239; VI – 485
 Юрченко И. III – 642
 Юрченков В.А. V – 253
 Юрьев Б.Н. I – 564
 Юрьев Н. IV – 624
 Юрьев Ю.М. I – 454; III – 164; V – 47
 Юрьева М.А. II – 198; III – 76
 Юсипов Ш.С. VI – 485
 Юскаев Б.С. V – 244
 Юсов В. VI – 352
 д'Юссо А. V – 684
 Юссон Ж. V – 44
 Юсупов А. VI – 492
 Юсупов А.И. VI – 24
 Юсупов А.М. IV – 240; VI – 485
 Юсупов Б.А. IV – 258; VI – 486
 Юсупов Б.Г., график II – 170, 187; IV – 638
 Юсупов Б.Г. VI – 492
 Юсупов Б.М. II – 575; III – 29, 30; IV – 144; V – 9, 562
 Юсупов Б.Н. VI – 492
 Юсупов В. V – 565
 Юсупов Г. I – 510; III – 624; VI – 40, 281, 486
 Юсупов Г.В. I – 163, 193, 195, 490; II – 586; III – 292; IV – 536, 566; V – 97, 533, 573; VI – 460, 486
 Юсупов Г.Н. VI – 486
 Юсупов Г.Ф., режиссер I – 129, 214; III – 164; IV – 687; V – 50, 100, 474, 554; VI – 486
 Юсупов З. (Шарки) VI – 469
 Юсупов З.Г. VI – 487
 Юсупов И., купец III – 519
 Юсупов И. VI – 7, 539
 Юсупов И.Г. I – 75; V – 549; VI – 487
 Юсупов И.К. V – 20
 Юсупов И.М. III – 104; VI – 487
 Юсупов И.У. VI – 487
 Юсупов И.Ю. VI – 487
 Юсупов Ибрагим-мурза VI – 492
 Юсупов Иль-мурза VI – 492
 Юсупов К. III – 188
 Юсупов К.К. V – 505
 Юсупов М., купец VI – 20, 488
 Юсупов М. I – 189; III – 552, 553; V – 115, 362, 597; VI – 539
 Юсупов М.Г. IV – 426; VI – 488
 Юсупов М.З. VI – 488
 Юсупов М.К. VI – 488
 Юсупов М.Р. I – 56; III – 104, 396; VI – 488
 Юсупов М.Ф. II – 584; VI – 488
 Юсупов Н.Б. VI – 492
 Юсупов Н.З. VI – 488
 Юсупов Н.Ф. IV – 365
 Юсупов Н.Х. III – 113, 143; V – 527; VI – 488
 Юсупов Р.А., языковед III – 104, 119; V – 627; VI – 76, 136, 459, 489, 500
 Юсупов Р.А., спортсмен III – 290
 Юсупов Р.Г. VI – 490
 Юсупов Р.И. VI – 490
 Юсупов Р.М. V – 237; VI – 489
 Юсупов Р.Р. II – 624; III – 120; V – 346; VI – 489
 Юсупов Р.С. VI – 489
 Юсупов Рамазан Х. II – 569, 578; III – 443; VI – 488
 Юсупов Расых Х. I – 399, 584, 644; III – 628; VI – 489
 Юсупов С.Д. I – 156; VI – 490
 Юсупов С.И. III – 541
 Юсупов Т. I – 532
 Юсупов Т.С. IV – 471; VI – 490
 Юсупов Ф. VI – 403, 492
 Юсупов Ф.С. I – 632; III – 51; IV – 548; VI – 113, 490
 Юсупов Ф.С. IV – 489; VI – 490
 Юсупов Ф.Ю. III – 119, 609; V – 410, 533, 558; VI – 113, 131, 490, 500
 Юсупов Х. I – 259; III – 365, 373
 Юсупов Х.Г. VI – 491
 Юсупов Чинь-мурза VI – 492
 Юсупов Ю.Ю. III – 432; VI – 491
 Юсупов Н.Б. VI – 492
 Юсупова А.Ш., языковед III – 421; VI – 491, 500
 Юсупова Г.Г. VI – 324, 491
 Юсупова Г.Р. VI – 491
 Юсупова Д.В. IV – 156
 Юсупова Л.А. VI – 491
 Юсупова Л.Дж. VI – 491
 Юсупова Л.М. VI – 491
 Юсупова Т.Н. VI – 491
 Юсупова Ф.К. VI – 419
 Юсуповский I – 588
 Юсуповы, русский княжеский род II – 238, 469; III – 18; VI – 492
 Юсуповы, костромские татары III – 418
 Юсуповы, ювелиры VI – 120
 Юсуф I – 109; II – 229; III – 148; IV – 481; V – 252, 493; VI – 64, 491
 Юсуфбейли Наджин II – 49
 Юсуфи М. III – 558
 Юсуфи Х. II – 530
 Юсуфоглу А. V – 13
 Юсуфи И. IV – 700
 Юткевич С.И. IV – 281
 Юхитов П.С. IV – 261; VI – 335, 493
 Юхма М. I – 523
 Юхтанов А.С. II – 159
 Юшинский М. III – 260
 Юшкан С. II – 643
 Юшкевич (Юшка) И.А. VI – 292
 Юшкевич В.А. IV – 710
 Юшкин Ю. II – 100
 Юшко С.В. VI – 494
 Юшков В.А. III – 605
 Юшков В.И. V – 656
 Юшков Н.Н. III – 213
 Юшков Н.Ф. I – 613; III – 68, 111; V – 58, 361, 602, 605; VI – 494
 Юшкова Л.Г. I – 375
 Юшкова П.И. V – 656
 Ющенко В.А. III – 146, 158; V – 231
 Яббаров Т. I – 129
 Яблоков А.П. III – 149; VI – 495
 Яблоков В.А. II – 578; VI – 495



- Яблоков Д.Д. VI – 125
 Яблоков П.В. III – 118
 Яблоков Ю.В. III – 54; IV – 582; VI – 495
 Яблонский С.В. III – 287; V – 240
 Яблочков П.Н. V – 184
 Явильдина З.М. VI – 495
 Явишев Б.Г. VI – 496
 Явущ VI – 431
 Явуш-бей VI – 496
 Ягайло III – 508
 Ягафаров Р.Ф. I – 647; V – 340, 509; VI – 496
 Ягафаров С. I – 325
 Ягафаров Я. VI – 496
 Ягафарова Г.Г. VI – 496
 Ягафарова Д.С. VI – 496
 Ягкуб В. (Ягкуп В.) I – 560; II – 564
 Ягналиев З.И. III – 632
 Ягодин Б.А. I – 209
 Ягофаров А.Р. VI – 496
 Ягофаров О.Х. VI – 51
 Ягофаров Р.Ф. V – 533
 Ягофаров Ю.Н. VI – 496
 Ягудин А. IV – 137; V – 553
 Ягудин А.А. III – 217
 Ягудин А.Б. VI – 496
 Ягудин И. V – 387
 Ягудин К.М. I – 547; VI – 497
 Ягудин М. V – 567
 Ягудин М.А. V – 116, 567; VI – 267, 497
 Ягудин М.Г. IV – 364
 Ягудин Н. IV – 136
 Ягудин Р. V – 594
 Ягудин Р.И. IV – 397
 Ягудин Ш. VI – 433
 Ягудин Ш.Г. VI – 497
 Ягудин Ш.Х. VI – 497
 Ягудин Э. VI – 192
 Ягудина С.И. V – 116; VI – 497
 Ягужинский IV – 415
 Ягуталь-Хамани II – 388
 Ягфаров М.Ш. VI – 497
 Ягфаров Р.Ф. V – 530
 Ягфаров С.Ф. VI – 497
 Ягфаров Я. I – 384; V – 668
 Ягкуп В.М. VI – 498
 Ягьфаров Н. V – 663
 Ягьфаров Я. III – 527
 Ягья В.С. V – 237; VI – 498
 Ягья Н.С. VI – 498
 Ягьяев М.У. II – 580
 Ядгар IV – 286
 Ядринцев Н.М. III – 558; IV – 549
 Ядыгар-Мухаммад I – 109; II – 518; III – 19, 131, 132, 149, 503; IV – 541; VI – 499
 Язвин VI – 100
 Язвина М. V – 555
 Язвицкий В. IV – 277; VI – 520
 Язов Д.Л. III – 111
 Языков Д.И. I – 375
 Языков Н.М. I – 451
 Языков Н.Н. V – 393
 Языков П.М. I – 426
 Язынин И.Л. I – 77; II – 170, 171, 187, 548; III – 329, 610, 611; IV – 254, 638; V – 102; VI – 500
 Язынин И.Я. II – 187, 548
 Якимов А.В. V – 549; VI – 501
 Якимов Н.Д. III – 118, 125; IV – 508; VI – 502
 Якимов О.А. VI – 502
 Якимов С. III – 373
 Якимото О. V – 182
 Якин Х.Х. V – 715; VI – 502
 Якобий А.И. II – 99, 465; III – 50, 116; IV – 110, 113; VI – 502
 Якобий В.И. IV – 387
 Якобий И.К. IV – 733
 Якобсон А.И. III – 197
 Якобсон А.Л. VI – 233, 502
 Якобсон Б.Л. V – 235
 Якобсон В.И. II – 136; V – 394
 Якобсон Г.Г. VI – 458
 Якобсон Д.А. VI – 461
 Якобсон И.М. III – 132
 Якобсон Л.В. I – 292; III – 606; VI – 432, 433, 502
 Якобсон М. III – 34
 Яковкин А.А. I – 215, 217, 218, 513; III – 24, 32, 118, 641, 642; V – 290; VI – 503
 Яковкин А.Я. II – 535
 Яковкин И.Ф. I – 457; II – 81, 82, 262, 623; III – 115, 120, 192, 478; VI – 503
 Яковлев III – 299
 Яковлев А. II – 77
 Яковлев А.Е. III – 65; IV – 260; VI – 17, 503
 Яковлев А.С. II – 212
 Яковлев А.Я. V – 693
 Яковлев Б.А. III – 30; VI – 503
 Яковлев В.А., артист I – 292; III – 149; VI – 433, 503
 Яковлев В.А., зоолог I – 361, 396
 Яковлев В.А., мастер III – 70
 Яковлев В.В., разработчик I – 562
 Яковлев В.В., командующий армией I – 647
 Яковлев В.Е. IV – 397
 Яковлев В.И. IV – 271; V – 556, 625; VI – 503
 Яковлев В.Л. V – 326
 Яковлев В.М. III – 138
 Яковлев В.Н. III – 330
 Яковлев В.П. III – 72
 Яковлев Г.Е. III – 119; VI – 504
 Яковлев Д.Е. IV – 552
 Яковлев Д.И. V – 398
 Яковлев Д.С. IV – 352
 Яковлев Е.Г. VI – 335, 504
 Яковлев И. IV – 517
 Яковлев И.А. IV – 388
 Яковлев И.В. III – 61; IV – 512
 Яковлев И.Ф. II – 414
 Яковлев И.Я. I – 101, 461; II – 558, 559; III – 117; IV – 128, 604; VI – 8, 335, 504, 505
 Яковлев К.С. I – 588
 Яковлев Л.Г. III – 165; IV – 536
 Яковлев Н.Е. III – 646
 Яковлев Постник I – 406, 541
 Яковлев С.С. IV – 352
 Яковлев Ю.П. VI – 504
 Яковлев Ю.Я. I – 561; III – 111
 Яковлева Н. VI – 109
 Яковлевский Н.А. II – 457
 Якуб I – 403; III – 148, 260
 Якуб Б. VI – 184
 Якуб К. IV – 9
 Якуб М. III – 360
 Якуб бин Гали Хаз-зам IV – 360
 Якуб ибн Нугман I – 611; II – 62, 617, 623; III – 429; V – 95, 497, 575; VI – 505
 Якубаускас III – 616
 Якубов А. III – 373
 Якубов Г. IV – 163
 Якубов Г.Х. VI – 64
 Якубов И.Д. I – 18; III – 44, 209, 589; IV – 267; V – 99, 323; VI – 505
 Якубов К.Л. I – 645; III – 375, 550, 553; IV – 314, 530, 602; V – 47, 366; VI – 469
 Якубов Камиль Л. VI – 261, 262, 505
 Якубов Н.С. II – 348; III – 72; V – 626
 Якубов Р. I – 70
 Якубов С. V – 530
 Якубов С.С. I – 38; VI – 506
 Якубов Ш. V – 312
 Якубов Ю.Я. IV – 181
 Якубова З.Н. I – 91; III – 49, 99; VI – 506
 Якубова И. III – 489
 Якубова О. II – 285
 Якубович А.Ю. II – 493
 Якубовская М. III – 616
 Якубовская М.П. I – 656
 Якубовский А. I – 645; II – 531; IV – 299
 Якубовский А.Ю. I – 72; II – 190; IV – 378; V – 717; VI – 506
 Якубовский В.С. II – 395
 Якубовский И.И. VI – 85
 Якубовский С. I – 642
 Якубовский Х. IV – 672
 Якубчик Б.И. I – 498; II – 116; VI – 506
 Якубчик Л.И. IV – 637
 Якупов Б. I – 499
 Якупов Г. IV – 472
 Якупов З. II – 233
 Якупов И. III – 209; VI – 197
 Якупов И.Г. V – 589; VI – 506
 Якупов К. IV – 600
 Якупов К.Л. III – 102
 Якупов М.А. V – 208, 556; VI – 506
 Якупов М.С. IV – 186
 Якупов Н. IV – 489
 Якупов Назим М. VI – 507
 Якупов Н.М. II – 579; VI – 17, 507
 Якупов Н.Р. VI – 28
 Якупов Н.С. VI – 507
 Якупов Н.Я. VI – 326; VI – 507
 Якупов Р. V – 494; VI – 132, 134
 Якупов Р.А. VI – 507
 Якупов Р.Г. II – 101; VI – 507
 Якупов Р.Г., журналист VI – 507
 Якупов Р.Х., музейный работник V – 692
 Якупов Р.Х., хоккеист VI – 232
 Якупов Р.Ш. VI – 461
 Якупов Т. I – 156, 499; II – 75
 Якупов Талгат Р. I – 400; VI – 508
 Якупов Т.Р. VI – 508
 Якупов Ф.А. VI – 508
 Якупов Ф.Ф. V – 528
 Якупов Ф.Х. V – 582, 600
 Якупов Х.А. I – 77, 79, 433, 512, 513, 533; II – 114, 186, 187, 378, 379, 544, 545, 548, 606, 621, 622; III – 149, 163, 201, 253, 329, 483; IV – 253, 638, 684, 685; V – 102, 396, 486, 600; VI – 91, 104, 159, 176, 353, 508
 Якупов Ш. III – 451
 Якупов Ш.Ю. III – 99
 Якупов Э.З. VI – 510
 Якупова А.А. VI – 510
 Якупова В.А. III – 66; VI – 510
 Якупова Д. V – 140
 Якупова З.У. III – 621
 Якупова Н.М. III – 122; VI – 510
 Якупова Р.М. IV – 232, 374, 375
 Якупова Р.Ш. II – 99; III – 50
 Якупова С. II – 554
 Якуповы V – 61
 Якушев А. III – 105
 Якушев И.А. VI – 510
 Якушев М. II – 548
 Якушев Р. IV – 713
 Якушенко Н.И. I – 88, 299, 322; III – 44, 76, 164; IV – 197; V – 47, 456, 605; VI – 510, 511
 Якушкин Н.М. VI – 511
 Якшембетов А. V – 15
 Ялалов Г.Ш. IV – 365
 Ялалов Ф.Г. VI – 512
 Ялунер Я. I – 388
 Ялчыгул (Ялчыгол) Т. I – 113, 192; II – 6, 233, 265, 503, 617; III – 618, 622; IV – 187, 346; V – 5, 428, 483, 497, 539; VI – 52
 Ялымов Г. I – 648; IV – 602; VI – 262
 Ямалутдинов М. II – 273
 Ямангулов А. I – 547
 Ямаучи М. V – 472
 Ямаучи Н. II – 620; V – 533
 Ямаш Иганай VI – 514
 Ямашев И.Г. VI – 514
 Ямашев Х. VI – 309, 514, 538
 Ямашев Х.М. I – 115, 355, 437; II – 317; III – 60, 117, 156, 245, 255, 371, 375, 508; IV – 8, 69, 75, 306, 314, 390; V – 25, 27, 188, 208, 502, 521, 534, 542, 601, 624, 691, 692, 693; VI – 35, 63, 182, 188, 514
 Ямашева Х. VI – 35
 Ямашева Х.З. VI – 514
 Ямбикова А.Н. III – 633
 Ямбушев Ф.Д. III – 104; V – 64; VI – 517
 Ямгурча I – 234
 Ямгурчи I – 81, 214; IV – 286; V – 315; VI – 517
 Ямпольская А.И. II – 122
 Ямпольский А. VI – 417
 Ян VI – 19
 Ян Г. VI – 49
 Ян Т.Г. I – 561; III – 231, 619; IV – 33
 Янаби Т. V – 374
 Янаев Х.И. IV – 595, 669; VI – 16, 517
 Янакин С. V – 17
 Янап Г. IV – 9
 Янбарсов Х. II – 527
 Янбердина З.Я. I – 475
 Янбулатова К. VI – 432
 Янбухтина А.Г. VI – 519
 Янгаличев З. II – 530
 Янгузарова Ф.Х. VI – 521
 Янгузов З.Ш. IV – 534; V – 237; VI – 145, 520
 Янгулов К. V – 610
 Яндемиров В.П. II – 140; VI – 399
 Янлкин В.В. VI – 522; VI – 450
 Янина С.А. I – 305; IV – 488
 Яницкий В.И. V – 435; VI – 16, 522
 Янишевская Е. III – 142
 Янишевский Д.Э. II – 143
 Янишевский М.Э. IV – 573, 574; VI – 522
 Янишевский Н.В. II – 459
 Янишевский Э.П. I – 613; III – 28, 34, 116
 Янкевич А.М. IV – 331; VI – 522
 Янкевич С. III – 251
 Янкин А. I – 156
 Янкович Э.П. IV – 637
 Янковская Н.Ф. VI – 522
 Янковский В.М. III – 112; VI – 522
 Янковский Е.Г. II – 127
 Янковский С.Г. II – 189
 Янова В.Н. I – 375



- Яновский А.К. V – 56
Яновский Е.Г. II – 92; VI – 323
Яновский М.В. III – 239; V – 623
Янсуар Л. III – 619; VI – 512, 522
Янтимиров Б.Я. VI – 523
Яншевский Х. IV – 672
Янченко А. I – 424
Яншин М.М. I – 632
Яншина Ф.Т. VI – 523
Янькин Н.Ф. VI – 523
Янышевы VI – 524
Яньковы III – 354
Янюшкин С. VI – 28
Япанча II – 141; III – 132; VI – 406, 431, 524
Япеев А.С. VI – 9
Япеев С.З. III – 125; IV – 174; VI – 524
Яптаров А.Х., зоотехник II – 499; VI – 524
Яптаров А.Х., физиолог VI – 135
Яптаров В. I – 281
Яптаров Р.Ш. III – 591; VI – 524
Яптарова Р.С. V – 556
Яр-Мухамедов Ш.Х. V – 62; VI – 17
Яремчук И. III – 197
Яринцева Я.В. VI – 420
Яркаева Ф.Ф. VI – 525
Яркалов А.Н. VI – 525
Ярлы Карим (Каримов Г.А.) III – 551; VI – 525
Ярмакеев И. Э. VI – 526
Ярмакеев Я. (Ярмяки Я.) III – 365, 551
Ярмакеев Я.З. IV – 563
Ярмаки З. (Ярмаки З.) I – 520; II – 265; V – 663; VI – 431
Ярми (Ярмухаметов) Х.Х. III – 104, 495; IV – 631, 632; V – 161, 335, 518, 530, 532, 533, 609, 714; VI – 128, 526
Ярмолинцев С.Е. II – 386; III – 77, 78; IV – 365; V – 50; VI – 526
Ярмухамед IV – 316
Ярмухаметов Х.Х. V – 533, 597
Ярмухаметова Р.Ю. I – 169; VI – 527
Ярмяки (Насыров Зия Шайхевич) III – 191; V – 116, 522
Яровой Д.В. III – 175
Ярополк I – 595
Ярослав Мудрый IV – 524, 623
Ярослав Ярославич IV – 130
Ярославский Е. II – 182
Ярославцев А.Ф. I – 483, 613; IV – 144
Ярославцев Л. II – 189
Ярош С.И. VI – 527
Яруллин В – 667
Яруллин А.С. I – 63
Яруллин А.Х. II – 98, 100; III – 50; VI – 527
Яруллин В. I – 292; VI – 433
Яруллин Г.Р. VI – 527
Яруллин З.Я. III – 209; IV – 40, 267; V – 98, 202; VI – 465, 527, 528
Яруллин И.Г. I – 185
Яруллин М.Г. VI – 528
Яруллин М.З. I – 524; II – 117, 382, 392; III – 44, 209, 589; IV – 260, 267; V – 99, 266, 323, 392; VI – 199, 236, 528
Яруллин Н., автор статьи III – 552; V – 140
Яруллин Н., делегат съезда IV – 602; VI – 262
Яруллин Н., ударник труда III – 519
Яруллин Н.Я. IV – 601; V – 77; VI – 262
Яруллин Р.И. I – 478
Яруллин Р.Н. VI – 528
Яруллин Р.С. VI – 528
Яруллин Р.Я. III – 395
Яруллин С.С. I – 621; III – 435; V – 452, 553; VI – 45, 528
Яруллин Ф.Г. I – 124, 243, 244, 246, 249, 251, 272, 292, 295, 311, 395, 531; II – 205, 222, 427; III – 119, 162, 204, 366, 433, 520, 619; IV – 26, 57, 240, 330, 428, 650, 700, 722; V – 98, 180, 194, 217, 303, 338, 499, 685, 691; VI – 164, 192, 216, 375, 480, 528, 529
Яруллин Ф.З. I – 27, 131, 187, 229, 456; II – 73, 165, 266, 306, 562; III – 138, 165, 180, 209, 330, 418, 623; IV – 40, 67, 71, 260, 267, 270, 336, 366, 382, 389, 441, 444; V – 99, 197, 322, 401, 402, 556, 557, 579; VI – 24, 37, 74, 165, 172, 197, 209, 432, 433, 435, 529, 592
Яруллина А.Г. V – 717
Яруллина А.М. IV – 263
Яруллина Г.Р. VI – 528
Яруллина С. I – 259
Ярцев И.В. V – 528; VI – 529
Ярцев Н.П. V – 308, 309
Ярцов Я.О. I – 636; III – 140; IV – 572; VI – 530
Ярыгин И.А. II – 316
Ярыгин Ф.А. I – 614; III – 485
Ярыгина Е.И. I – 375
Ярыгины III – 326
Ярюхин В.Н. III – 111
Ясавеев Г.Н. VI – 530
Ясавеев И.Г. V – 390; VI – 530
Ясавеев Х.Н. VI – 530
Ясави А. I – 370; II – 607; III – 503, 555, 617; IV – 6, 325, 346; V – 97, 482, 483; VI – 217, 530, 537
Ясинский М. IV – 295
Ясмон В.Ф. III – 111
Яснитский Н.Н. I – 559; II – 263; III – 99; VI – 532
Ясницкий А.Д. I – 377
Ясонов П.Г. IV – 573
Ястребилов А.С. II – 170
Ястребов В.Н. I – 537; III – 54; V – 96
Ястрембилов А.С. V – 701
Ятайкин Л.М. I – 456; IV – 571
Ятайкин М.М. I – 395
Яунзем И. IV – 497
Яушев А. I – 65
Яушев А.-В.А. VI – 534
Яушев А.-Л. М.-Ш. VI – 535
Яушев А.Г. VI – 534
Яушев А.М. III – 72; VI – 451, 533
Яушев Г.М. VI – 534
Яушев И. V – 391, 674
Яушев И.-Г.Ф. VI – 535
Яушев Л. IV – 161
Яушев М.-А.Л. VI – 535
Яушев М.-Г.А.-В. VI – 535
Яушев М.-Г.А. VI – 534
Яушев М.-Л.Г. VI – 534
Яушев М.-М.Л. VI – 535
Яушев М.-Р.Х. VI – 535
Яушев М.-Ш.А. VI – 534
Яушев М.А. V – 463; VI – 534
Яушев М.А., купец IV – 530; VI – 534
Яушев М.В. V – 11; VI – 533
Яушев М.Ф. VI – 141, 533
Яушев Н. V – 61; VI – 21, 534
Яушев Н.Х. VI – 535
Яушев Р.И. VI – 534
Яушев Р.М. II – 51; V – 677; VI – 427, 534
Яушев Сеид-Г. Ф. VI – 535
Яушев Султан-Г. Ф. VI – 535
Яушев Ф.Х. VI – 535
Яушев Х.-Б. А. VI – 535
Яушев Х.Х. VI – 535
Яушев Я.Ш. I – 478; VI – 534
Яушева Г. VI – 215
Яушева Ф. VI – 534
Яушевы, купцы I – 466, 467; IV – 675; V – 30, 61, 672, 673; VI – 291, 534
Яушевы, княжеский род I – 183; V – 519, 560, 614, 628; VI – 535
Яушевы, династия педагогов I – 499; II – 238; IV – 345; V – 63
Яфаев Р.Х. V – 237
Яфаркин А.В. I – 117
Яфаров Б. III – 555; IV – 315
Яфаров Д.Д. VI – 535
Яфаров Л.И. IV – 9; VI – 131, 535
Яфарова Р.Л. III – 587
Яфасов А.Я. VI – 535
Яфясов А.А. VI – 535
Яхин А.Г. II – 25; III – 622; VI – 180, 281, 535
Яхин К.К. III – 51, 99; IV – 381, 744; VI – 536
Яхин М.-В.М. I – 18; VI – 537
Яхин М.Х. VI – 536
Яхин Р. VI – 506, 529
Яхин Р.Г. VI – 536
Яхин Р.М. I – 18, 69, 124, 244, 245, 247, 251, 384, 386, 524, 543; II – 30, 117, 162, 165, 417, 426, 518, 561, 600; III – 14, 44, 165, 209, 337, 541; IV – 20, 43, 203, 211, 267, 268, 270, 311, 369, 389, 487, 497; V – 35, 99, 132, 256, 322, 328, 338, 403, 478, 510, 626, 637; VI – 37, 92, 199, 209, 211, 349, 364, 365, 379, 394, 411, 466, 536, 552, 578
Яхин Р.Х. II – 263, 359, 381; VI – 536
Яхин Т.Г. II – 265, 504; III – 60, 549; IV – 83, 603; V – 335, 531, 538, 609; VI – 537
Яхин Ф.З. IV – 382; V – 209, 691; VI – 537
Яхин Ф.Ш. V – 659; VI – 537
Яхин Ш. III – 325, 625; V – 108, 538; VI – 537
Яхина Г.Ф. VI – 469
Яхина Р. V – 175
Яхина Р.В. V – 650
Яхкинд Р.В. II – 122
Яхкинд С. IV – 220
Яхонтов К.Н. IV – 575
Яхонтов С.П. IV – 560
Яхудин Х. IV – 163
Яхшибаев С.Г. II – 544; III – 163; V – 603; VI – 513, 538
Яхшыгулов С. III – 191; V – 663
Яхья А.И. III – 163
Яхья Мотажир II – 249; III – 188; VI – 373
Яцевич Ю. IV – 285
Яцыно П.П. III – 594; IV – 232; V – 342
Ячанов Д. I – 70
Ячменёв С.Е. III – 564
Яшагин И. IV – 284
Яшвили М. I – 229
Яшен К. II – 563; VI – 230
Яшин А.Н. III – 584
Яшин Б. VI – 92
Яшин Г.Ф. VI – 540
Яшин И.И. V – 20
Яшина Г.И. VI – 540
Яшина Ж.Л. III – 584
Яшмолкин Г.А. III – 643
Яшнов Л.И. II – 258, 537; V – 17
Яшонков Д. IV – 237
Ященко Я.Д. III – 594
Ящерицын П.В. IV – 352
Ящерицын П.Х. I – 370; III – 452



ОСНОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ В ТЭ

- абс. — абсолютный
авиаци. — авиационный, авиационно-авт. — автономный, автономно-агр. — аграрный, аграрно-, агрономический
адм. — административный, административно-адм. ц. — административный центр адм.-терр. ед. — административно-территориальная единица
азиат. — азиатский
акад. — академик
академ. — академический
акц. — акционерный
алгебр. — алгебраический
альм. — альманах (в характеристике издания)
анатом. — анатомический, анатомо-арт. — артиллерийский
арх. — архитектор (перед фамилией)
археол. — археологический
архит. — архитектурный, архитектурно-астр. — астрономический
ат. м. — атомная масса
ат. н. — атомный номер
атм. — атмосферный
Б. — большой (в названиях)
б. — бывший
б. ч. — большая часть
балетм. — балетмейстер (перед фамилией)
балт. — балтийский
басс. — бассейн
биол. — биологический, биолого-б-ка — библиотека
Бл. Восток — Ближний Восток
благотворит. — благотворительный
бот. — ботанический
бронз. — бронзовый
букв. — буквально
бум. — бумажный, бумажно-бурж. — буржуазный
в осн. — в основном
в ср. — в среднем
в т.ч. — в том числе
В. — восток
в. вв. — век, века
в. д. — восточная долгота
вдхр. — водохранилище (в названиях)
вед. — ведущий
вел. — великий
Вел. Отеч. война — Великая Отечественная война 1941-45
верх. — верхний, верховный
вет. — ветеринарный, ветеринарно-внеш. — внешний
внутр. — внутренний
вод. — водный, водно-, водяной
воен. — военный, военно-возв. — возвышенность
возд. — воздушный, воздушно-вол. — волость, волостной
волж. — волжский, волжско-вооруж. — вооружённый
вост. — восточный, восточно-всемир. — всемирный, всемирно-всесоюз. — всесоюзный
выс. — высота (в характеристике объекта)
вышп. — высший
г. — город (перед названием), год
гг. — города (при перечислении перед названиями), годы
газ. — газета (перед названием)
газодоб. — газодобывающий
газоперераб. — газоперерабатывающий
гв. — гвардия, гвардейский
ген. — генерал (перед фамилией), генеральный
геогр. — географический
геол. — геологический, геолого-геом. — геометрический
гл. — главный
гл. обр. — главным образом
глуб. — глубина (в характеристике объекта)
год. — годовой
гор. — городской
горисполком — городской исполком
горком — городской комитет
горнодоб. — горнодобывающий
горсовет — городской совет
Гос. пр. — Государственная премия
гос. — государственный, государственно-гос-во — государство
гр. — группа
гражд. — гражданский, гражданско-губ. — губерния, губернский
губком — губернский комитет
д. — доктор, деревня (перед названием)
Д. Восток — Дальний Восток
дл. — деревни (при перечислении перед названиями)
действ. чл. — действительный член
демокр. — демократический
декор. — декоративный, декоративно-ден. — денежный, денежно-деп. — депутат
дер. — деревянный
деревнообр. — деревообрабатывающий
дес. — десятая
дет. — детский
дипл. — дипломатический
дл. — длина (в характеристике объекта)
док-т — документ
док. — документальный, документально-доп. — дополнительный
Др. — Древний
др.- — древне-
драм. — драматический
европ. — европейский
ед. — единственный
ед. хр. — единица хранения
естеств. — естественный, естественно-ж. — журнал (перед названием)
ж. д. — железная дорога
ж.-д. — железнодорожный
жел. — железный
жен. — женский
жив-во — животноводство
жизн. — жизненный, жизненно-жил. — жилищный, жилищно-жит. — жители
З. — запад
з. д. — западная долгота
зав. — заведующий
зам. — заместитель
зап. — западный, западно-заруб. — зарубежный
засл. — заслуженный
з-д — завод
значит. — значительный
зол. — золотой
зоол. — зоологический
и др. — и другие
изв. — известен, известный
изд. — издан(ный)
изд-во — издательство
илл. — иллюстрация, иллюстрированный
им. — имени
имп. — император, императрица (перед именем), императорский
инж. — инженерный, инженерно-иностр. — иностранный, но: ин. дел, ин. чл.
инстр-т — инструмент
инсц. — инсценировка (в характеристике произведения)
ин-т — институт
инфекц. — инфекционный, инфекционно-и. о. — исполняющий обязанности
иск-ведение — искусствование
иск-во — искусство
искусств. — искусственный
исполком — исполнительный комитет
иссл. — исследование, исследовательский
ист. — исторический, историко-к.-л. — кто-либо, какой-либо
к.-н. — какой-нибудь
К* — компания
кавк. — кавказский
казан. — казанский, казанско-кам. — каменный, каменно-канд. — кандидат
кантком — кантональный комитет
кач-во — качество
кв. — квадратный
кл. — класс
кн. — книжный; слово «книга» не сокращается
кож. — кожаный, кожевенно-кол-во — количество
колх. — колхозный, колхозно-ком. — командир (перед названием воинского подразделения: ком. батареи, ком. полка)
команд. — командующий
комб-т — комбинат
комп. — композитор (перед фамилией)
кон. — конец
кооп. — кооперативный, кооперативно-коп. — копейка
корм. ед. — кормовая единица
корр. — корреспондент
коэф. — коэффициент
Кр. Армия — Красная Армия
Кр. гвардия — Красная гвардия
кр. — крупный
краеведч. — краеведческий
крайком — краевой комитет
крест. — крестьянский
крест-во — крестьянство
к-рый — который
к-т — комитет
к-та — кислота (в названиях)
куб. — кубический
культ. — культурный, культурно-лаб. — лабораторный, лабораторно-лев. — левый
Лен. пр. — Ленинская премия
ленингр. — ленинградский
лес-во — лесоводство
лесообр. — лесообрабатывающий
леч. — лечебный
либр. — либретто (в описаниях)
лит. — литературный, литературно-лит-ведение — литературоведение
лит-ра — литература
М. — Малый (в географических названиях)
макс. — максимальный
матем. — математический
маш.-строит. — машиностроительный
маш-ние — машиностроение
мед. — медицинский, медико-междунар. — международный
мемор. — мемориальный
металлообр. — металлообрабатывающий
мин. вода — минеральная вода
мин-во — министерство
минер. — минеральный, минералогический
миним. — минимальный
мир. — мировой
мл. — младший
млн. — миллион
млрд. — миллиард
мн. — многие, много
м-ние — месторождение
мол. — молочный, молочно-монумент. — монументальный, монументально-моск. — московский
мошн. — мощность (в характеристике объекта)
муж. — мужской
муз. — музыкальный, музыкально-муслым. — мусульманский
Н. — Новый (в географических названиях)
н. ст. — новый стиль
н. э. — новая эра
назв. — название, названный
наиб. — наиболее, наибольшая
наим. — наименее, наименьшая
напр. — например
нар. — народный, народно-нарком — народный комиссар
наркомат — народный комиссариат
нас. — население (в характеристике), населённый
наст. — настоящий
наст. вр. — настоящее время
науч. — научный, научно-нац. — национальный, национально-нач. — начало, начальны
некр-ый — некоторый
неоднокр. — неоднократно, неоднократно
неск. — несколько
нефт. — нефтяной
нефтедоб. — нефтедобывающий
нефтеперег. — нефтеперегонный
нефтеперераб. — нефтеперерабатывающий
ниж. — нижний
низм. — низменность
низп. — низший
Ноб. пр. — Нобелевская премия
о. — остров (перед названием)
об-во — общество
обком — областной комитет
обл. — область (в административно-географических названиях), областной
облсисполком — областной исполком
лес-во — лесоводство
обществ. — общественный, общественно-о-ва — острова
овощ-во — овощеводство



овощеперераб. —
овощеперерабатывающий
овц-во — овцеводство
одновр. — одновременно,
одновременный
одноим. — одноимённый
однокр. — однократно, однократный
оз. — озеро (перед названием)
ок. — около
окр. — окружной
окруж. — окружающий
Окт. рев-ция — Октябрьская
революция 1917
олимп. — олимпийский
о.п. — одноимённое произведение
оп. — опера (перед названием
произведения), оперный
определ. — определённый,
определённо-
оп-та — оперетта (перед названием
произведения)
оцубл. — опубликован(ный)
орг-ция — организация
орг. — организационный,
организационно-
освободит. — освободительный
осн. — основной, основан(ный)
ответ. ред. — ответственный
редактор
ответ. секр. — ответственный
секретарь
отд. — отдельный
отд-ние — отделение
отеч. — отечественный
отр. — отряд (биол.)
офиц. — официальный, официально-
парт. — партийный, партийно-
пасс. — пассажирский, пассажирско-
пед. — педагогический
(пер.) — перевод (сокр. только
в скобках)
первонач. — первоначально,
первоначальный
период. — периодический
петерб. — петербургский
петрогр. — петроградский
пех. — пехотный (в названиях
воинских частей), пехотно-
письм. — письменный, письменно-
пищ. — пищевой
пл. — площадь (в характеристике
объекта)
плем. — племенной
плод-во — плодородство
п-ов — полуостров
пов. — повесть (перед названием
произведения)
под рук. — под руководством
под упр. — под управлением
пол. — половина (1-я пол. 19 в.)
полиграф. — полиграфический
полит. — политический
полк. — полковник (перед
фамилией)
пом. — помощник
пос. — посёлок (перед
географическим названием)
посв. — посвящён(ный)
посм. — посмертно
пост. — постановка, постановление
(перед названием организации,
издавшей его), постоянный

потреб. — потребительский
почёт. — почётный
пр. — премия, прочий
прав. — правый
правосл. — православный
пр-во — правительство
пред. — председатель
предст. — представитель
предст-во — представительство
през. — президиум
преим. — преимущественный,
преимущественно
прибл. — приблизительно
прод. — продовольственный
произв. — произведение
(в перечислениях)
произ-во — производство
производств. — производственный,
производственно-
пром. — промышленный,
промышленно-
пром-сть — промышленность
просвет. — просветительный
проф. — профессор,
профессиональный,
профессионально-
профсоюз. — профсоюзный
пр-тие — предприятие
псевд. — псевдоним
психол. — психологический,
психолого-
птиц-во — птицеводство
публицист. — публицистический
пчел-во — пчеловодство
р. — река (перед названием), родилась
разг. — разговорный, разговорно-
райисполком — районный исполком
райком — районный комитет
райпрофсовет — районный
профсоюзный совет
райсовет — районный совет
рев. — революционный,
революционно-
ревком — революционный комитет
рев-ция — революция
реж. — режиссёр (перед фамилией)
религ. — религиозный, религиозно-
ремесл. — ремесленный, ремесленно-
респ. — республика (в названиях),
республиканский
рим. — римский
р-н — район
рог. скот — рогатый скот
ром. — роман (перед названием)
рт. ст. — ртутный столб
руб. — рубль
рыб-во — рыболовство, рыбоводство
С. — север
с. — село (перед названием),
страница
сс. — сёла (при перечислении перед
названиями)
с.-д. — социал-демократ, социал-
демократический
С.-Петербург — Санкт-Петербург
с.-х. — сельскохозяйственный
с.п. — северная широта
сад-во — садоводство
самоназв. — самоназвание
самост. — самостоятельный
сан. — санитарный, санитарно-
сах. — сахарный

сб., сб-ки — сборник, сборники
(перед названием)
св. — свыше, святой
свин-во — свиноводство
сев. — северный, северо-, северо-
секр. — секретарь
сел. — сельский
сельсовет — сельский совет
сем. — семейство
сер. — середина
серебр. — серебряный
сиб. — сибирский
симф. — симфония
синт. — синтетический
скот-во — скотоводство
скульпт. — скульптурный,
скульптурно-
соб. корр. — собственный
корреспондент
собств. — собственный
сов. — советский, советско-
сов.-фин. война — советско-фин-
ляндская война 1939-40
совм. — совместный, совместно
совр. — современный
созд. — создан(ный)
сокр. — сокращённый
соотв. — соответственный,
соответственно
сотр. — сотрудник
соц. — социалистический
соц.-культ. — социально-культурный
соц.-полит. — социально-
политический
соц.-психол. — социально-
психологический
соц.-экон. — социально-
экономический
соц.-юр. — социально-
юридический
соч. — сочинение
спец. — специальный
спорт. — спортивный, спортивно-
сп. — средний, средне-
сп.-век. — средневековый
ст. — станция (при названиях ж.-д.
станций), старый, статья
(в отсылочных статьях)
ст. ст. — старый стиль
станк. — станковый
стат. — статистический
стих. — стихотворение (перед
названием)
стихотв. — стихотворный,
стихотворно-
стр-во — строительство
стрелк. — стрелковый, стрелково-
строиц. — строительный,
строительно-
суд. — судебный, судебно-
сцен. — сценический
т. — том
т. е. — то есть
т. к. — так как
т. н. — так называемый
т. о. — таким образом
табл. — таблица
т-во — товарищество
театр. — театральный, театрально-
тем-ра — температура
терр. — территория, территориально-
ный, территориально-

техн. — технический
технол. — технологический
топогр. — топографический
торг. — торговый, торгово-
т-р — театр
трансп. — транспортный,
транспортно-
трлн. — триллион
труд-ся — трудящиеся
тыс. — тысяча
у. — уезд
уд. в. — удельный вес
уд. м. — удельная масса
ун-т — университет
ур. м. — уровень моря
ур-ние — уравнение
усл. — условный, условно-
устар. — устаревший, устарелый
уч. — учебный, учебно-
уч-ся — учащийся
уч-ще — училище
фаб. — фабричный
фаб.-зав. — фабрично-заводской
фам. — фамилия
фарм. — фармацевтический
феод. — феодальный, феодально-
физ. — физический, физико-
филол. — филологический,
филолого-
филос. — философский,
философско-
фин. — финансовый, финансово-
ф-ка — фабрика
ф-т — факультет
фундам. — фундаментальный
х.-б. — хлопчатобумажный
х-во — хозяйство
хим. — химический, химико-
хоз. — хозяйственный, хозяйственно-
христ. — христианский
христ-во — христианство
худ. — художник (перед фамилией)
худож. — художественный,
художественно-
цем. — цементный
центр. — центральный, центрально-
ч.-л. — что-либо, чей-либо
чел. — человек
четв. — четверть
числ. — численность, численный
чл. — член
чл.-корр. — член-корреспондент
шир. — ширина
шос. — шоссе
экз. — экземпляр (после цифровых
показателей)
экол. — экологический, эколого-
экон. — экономический, экономико-
эксперим. — экспериментальный,
экспериментально-
этнич. — этнический
этногр. — этнографический
Ю. — юг
Ю.-В. — юго-восток
ю. ш. — южная широта
юж. — южный, южно-
юр. — юридический



СОКРАЩЕНИЯ СЛОВ, ОБОЗНАЧАЮЩИХ ГОСУДАРСТВЕННУЮ,
ЯЗЫКОВУЮ ИЛИ НАЦИОНАЛЬНУЮ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

абх. — абхазский	гвин. — гвинейский	лат. — латинский	слав. — славянский
австр. — австрийский	герм. — германский	латв. — латвийский	словац. — словацкий
австрал. — австралийский	голл. — голландский	латыш. — латышский	словен. — словенский
адж. — аджарский	греч. — греческий	ливан. — ливанский	тадж. — таджикский
адыг. — адыгейский	груз. — грузинский	литов. — литовский	татар. — татарский
азерб. — азербайджанский	даг. — дагестанский	макед. — македонский	тибет. — тибетский
алб. — албанский	дат. — датский	маньчжур. — маньчжурский	тув. — тувинский
алж. — алжирский	евр. — еврейский	мар. — марийский	тур. — турецкий
алт. — алтайский	егип. — египетский	мекс. — мексиканский	туркм. — туркменский
амер. — американский	ингуш. — ингушский	молд. — молдавский	тюрк. — тюркский
англ. — английский	инд. — индийский	монг. — монгольский	удм. — удмуртский
араб. — арабский	индонез. — индонезийский	морд. — мордовский	узб. — узбекский
аргент. — аргентинский	ирак. — иракский	нем. — немецкий	укр. — украинский
арм. — армянский	иран. — иранский	нидерл. — нидерландский	уругв. — уругвайский
ассир. — ассирийский	ирл. — ирландский	новозел. — новозеландский	франц. — французский
афг. — афганский	исл. — исландский	норв. — норвежский	хакас. — хакасский
афр. — африканский	исп. — испанский	осет. — осетинский	хорв. — хорватский
башк. — башкирский	итал. — итальянский	пакист. — пакистанский	чехосл. — чехословацкий
белорус. — белорусский	казах. — казахский	панам. — панамский	чеш. — чешский
бельг. — бельгийский	калм. — калмыцкий	парагв. — парагвайский	чуваш. — чувашский
бенг. — бенгальский	камбодж. — камбоджийский	пенджаб. — пенджабский	швед. — шведский
бирм. — бирманский	канад. — канадский	перс. — персидский	швейц. — швейцарский
болг. — болгарский	каракалп. — каракалпакский	польск. — польский	шотл. — шотландский
браз. — бразильский	карел. — карельский	португ. — португальский	эст. — эстонский
брит. — британский	кельт. — кельтский	рос. — российский	якут. — якутский
булгар. — болгарский	кирг. — киргизский	румын. — румынский	япон. — японский
бурят. — бурятский	кит. — китайский	рус. — русский	
венг. — венгерский	кор. — корейский	серб. — сербский	
визант. — византийский	кыпчак. — кыпчакский	сканд. — скандинавский	

СОКРАЩЁННЫЕ НАЗВАНИЯ ГОРОДОВ
(в библиографических описаниях)

На русском языке

А.-А. — Алма-Ата
 Аш. — Ашхабад
 Г. — Горький
 Душ. — Душанбе
 Ер. — Ереван
 К. — Казань
 Киш. — Кишинёв
 Л. — Ленинград
 М. — Москва
 М.-Л. — Москва-Ленинград
 Н. Новгород — Нижний Новгород
 Наб. Челны — Набережные Челны
 Новосиб. — Новосибирск
 Од. — Одесса
 П. — Петроград (Петербург)
 Ростов н/Д. — Ростов-на-Дону
 СПб. — Санкт-Петербург
 Тал. — Таллинн
 Таш. — Ташкент
 Тб. — Тбилиси
 Фр. — Фрунзе
 Хар. — Харьков

На иностранных языках

Amst. — Amsterdam
 Antw. — Antwerpen
 В. — Berlin
 В. Aires — Buenos Aires
 Balt. — Baltimore
 Bdpst. — Budapest
 Berk. — Berkeley
 Brat. — Bratislava
 Brux. — Bruxelles
 Buc. — Bucuresti
 Camb. — Cambridge
 Chi. — Chicago
 Cph. — Copenhagen, Copenhague
 Fr./M. — Frankfurt am Main
 Gen. — Geneve
 G tt. — G ttingen
 Hamb. — Hamburg
 Hdlb. — Heidelberg
 Hels. — Helsingfors, Helsinki
 Ist. — Istanbul
 Kbh. — Kobenhavn
 L. — London
 Los Ang. — Los Angeles
 Lpz. — Leipzig
 Mass. — Massachusetts
 Melb. — Melbourne
 Mex. — Me xico
 Mil. — Milano
 Münch. — München
 N.Y. — New York
 Oxf. — Oxford
 P. — Paris
 Phil. — Philadelphia
 Rio de J. — Rio de Janeiro
 S.F. — San Francisco
 Stockh. — Stockholm
 Stuttg. — Stuttgart
 W. — Wien
 Warsz. — Warszawa
 Wash. — Washington
 Z. — Zürich

Названия остальных городов
даются без сокращений.

ОСНОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ В БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЯХ

б. г. — без года	зап. — записки	огл. — оглавление	соавт. — соавтор
б. м. — без места	избр. — избранные	опубл. — опубликованный	сост. — составитель
библиогр. — библиография	изв. — известия	отт. — оттиск	соч. — сочинения
бюл. — бюллетень	изд. — издание, издатель	пер. — перевод	справ. — справочник
вестн. — вестник	изд-во — издательство	полн. — полное	тр. — труды
вопр. — вопросы	исслед. — исследование	предисл. — предисловие	уч. — учёные
вып. — выпуск	источн. — источники	прил. — приложение	учеб. — учебник, учебный
дис. — диссертация	конгр. — конгресс	реф. — реферат	хоз-во — хозяйство
докл. — доклады	конф. — конференция	рец. — рецензия	экз. — экземпляр
доп. — дополнение, дополнительный	лит. — литература	с. — страница	энцикл. — энциклопедия
журн. — журнал	м-во — министерство	сб. — сборник	
загл. — заглавие	об-во — общество	сер. — серия	



СОКРАЩЁННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН

А — ампер	Гн — генри	кг — килограмм	мес — месяц	св. год — световой год
а. е. — астрономическая единица	гПа — гектопаскаль	Кл — кулон	миля — морская миля	см — сантиметр
а. е. м. — атомная единица массы	Гс — гаусс	км — километр	мин — минута	сут — сутки
В — вольт	град — градус угловой	л — литр	Н — ньютон	т — тонна
В·А — вольт-ампер	Гц — герц	лк — люкс	нед — неделя	уз — узел
Вб — вебер	дБ — децибел	лм — люмен	окт — октава	Ф — фарад
Вт — ватт	Дж — джоуль	л. с. — лошадиная сила	Ом — ом	ч — час
г — грамм	дптр — диоптрия	м — метр	Па — паскаль	Э — эрстед
га — гектар	К — кельвин	мг — миллиграмм	рад — радиан	эВ — электронвольт
	кар — карат	мкм — микрометр	с — секунда	
	кВт·ч — киловатт-час	мм — миллиметр	°С — градус Цельсия	

ОСНОВНЫЕ АББРЕВИАТУРЫ, ПРИНЯТЫЕ В ТЭ

АМН — Академия медицинских наук	ДИОСШ — детско-юношеская спортивная школа	РАСХН — Российская академия сельскохозяйственных наук
АН — Академия наук	ЕлАЗ — Елабужский завод легковых автомобилей	РАЕН — Российская академия естественных наук
АН РТ — Академия наук Республики Татарстан	КамАЗ — Камский автомобильный завод	РВС — Реввоенсовет
АО — акционерное общество	КБ — конструкторское бюро	РКП(б) — Российская коммунистическая партия (большевиков)
АПК — агропромышленный комплекс	КГБ — Комитет государственной безопасности	РКСМ — Российский коммунистический союз молодёжи
АПН — Академия педагогических наук	КМ — Кабинет Министров	РЛКСМ — Российский ленинский коммунистический союз молодёжи
АХ — Академия художеств	КНЦ РАН — Казанский научный центр Российской академии наук	РСДРП — Российская социал-демократическая рабочая партия
АСУ — автоматизированная система управления	КП — Коммунистическая партия	РСУ — ремонтно-строительное управление
АТС — автоматическая телефонная станция	КПСС — Коммунистическая партия Советского Союза	РТ — Республика Татарстан
АХРР — Ассоциация художников революционной России	КФАН СССР — Казанский филиал Академии наук СССР	РХЛ — Российская хоккейная лига
ВАК — Высшая аттестационная комиссия	МВД — Министерство внутренних дел	РФ — Российская Федерация
ВАСХНИЛ — Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук им. В.И. Ленина	МИД — Министерство иностранных дел	СК — спортивный клуб
ВДНХ — Выставка достижений народного хозяйства	МТС — машинно-тракторная станция	СКБ — специальное конструкторское бюро
ВКП(б) — Всесоюзная коммунистическая партия (большевиков)	МХЛ — Международная хоккейная лига	СМ — Совет Министров
ВЛКСМ — Всесоюзный ленинский коммунистический союз молодёжи	НГДУ — нефтегазодобывающее управление	СНГ — Содружество Независимых Государств
ВНИИгеолнеруд — Всесоюзный институт геологии нерудных полезных ископаемых	НИИ — научно-исследовательский институт	СНК, Совнарком — Совет народных комиссаров
ВО — военный округ	НИЦ — научно-исследовательский центр	СНХ, Совнархоз — Совет народного хозяйства
ВС — Верховный Совет	НКВД — Народный комиссариат внутренних дел	СПТУ — среднее профессионально-техническое училище
вуз — высшее учебное заведение	НПО — научно-производственное объединение	ТАССР — Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика
ВХУТЕИН — Высший государственный художественно-технический институт	НТЦ — научно-технический центр	ТЮЗ — театр юного зрителя
ВХУТЕМАС — Высшие государственные художественно-технические мастерские	НХЛ — Национальная хоккейная лига	ФЗО — фабрично-заводское обучение
ВЦ — вычислительный центр	НЦ — научный центр	ФСО — физкультурно-спортивное общество
ГИДУВ — Государственный институт для усовершенствования врачей	ОГПУ — Объединённое государственное политическое управление	ЦИК — Центральный исполнительный комитет
ГИПО — Государственный институт прикладной оптики	ОКБ — опытно-конструкторское бюро	ЦК — Центральный комитет
ГС — Государственный Совет	ООН — Организация Объединённых Наций	ЦКК — Центральная контрольная комиссия
ГТС — городская телефонная сеть	ООО — общество с ограниченной ответственностью	ЦНИИгеолнеруд — Центральный научно-исследовательский институт геологии нерудных полезных ископаемых
ГТРК — Государственная телерадиокомпания	ОПХ — опытно-производственное хозяйство	ЦСК — Центральный спортивный клуб
ГУП — государственное унитарное предприятие	пгт — посёлок городского типа (перед названием)	ЭВМ — электронно-вычислительная машина
ДК — Дом культуры, Дворец культуры	ПО — производственное объединение	ЭПР — электронный парамагнитный резонанс
ДСО — добровольное спортивное общество	ПМК — передвижная механизированная колонна	ЯМР — ядерный магнитный резонанс
	ПТУ — профессионально-техническое училище	
	РАМН — Российская академия медицинских наук	
	РАН — Российская академия наук	
	РАО — Российская академия образования	



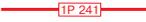
СПИСОК КАРТ
(в скобках указаны номера страниц)

Административные карты:

Черемшанский район (297), Чистопольский район (323), Ютазинский район (493)

Исторические карты:

Урало-Волжский Штат (36), Хазарский каганат (660–990-е гг.) (156), Царёвококшайский уезд (конец 19 в.) (256), Цивильский уезд (конец 19 в.) (271), Чебоксарский уезд (конец 19 в.) (285), Челнинский кантон (1922 г.) (289), Чистопольский кантон (1921 г.) (322), Чистопольский уезд (конец 19 в.) (324), Ядринский уезд (конец 19 в.) (498)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ			
НА АДМИНИСТРАТИВНЫХ КАРТАХ РАЙОНОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН			
Населённые пункты		Границы	
	Столица Республики Татарстан город Казань		республик и областей
	Центры районов		районов
По типу поселений		Пути сообщения	
БУГУЛЬМА	Города		Железные дороги
КАРАБАШ	Посёлки городского типа		Главные автомобильные дороги, их номера
Черемшан	Населённые пункты сельского типа		Прочие автомобильные дороги: а) с покрытием б) без покрытия
По количеству жителей			Реки. Водохранилища
	от 10 000 и более		
	от 1 000 до 10 000		
	от 500 до 1 000		
	менее 500		
НА КАРТАХ КАНТОНОВ ТАТАРСКОЙ АССР		НА КАРТАХ УЕЗДОВ	
Границы		Границы	
	Республики Татарстан в 2010 г.		губерний Российской империи в 1890-е гг.
	Татарской АССР в 1921 г.		уездов
	кантонов Татарской АССР в 1921 г.		
Пути сообщения		Пути сообщения	
	Железные дороги		Железные дороги
	Главные дороги (тракты)		Главные дороги (тракты)
	Прочие дороги		Прочие дороги



Отраслевые научные редакционные коллегии Татарской энциклопедии

Археология. Ф.Ш.Хузин (председатель), А.А.Бурханов, Рафаэль М.Валеев, Е.П.Казаков, А.Г.Ситдинов.

Архитектура. С.С.Айдаров (председатель), Г.Н.Айдарова, Х.Г.Надырова, С.П.Саначин, Н.Х.Халитов.

Астрономия. Н.А.Сахибуллин (председатель), Е.Е.Беляева, И.Ф.Бикмаев, Р.В.Загреддинов, Н.Г.Ризванов.

Биология. А.А.Зялалов (председатель), В.А.Бойко, В.И.Гаранин, Р.Я.Гильмутдинов.

География. Ю.П.Переведенцев (председатель), А.Х.Газизуллин, Ю.А.Горшков, Э.П.Наумов, В.А.Рубцов.

Геология. Д.К.Нурғалиев (председатель), У.Г.Дистанов, Р.Х.Муслимов, В.М.Смелков, Р.Р.Хасанов.

Военные деятели, Герои Советского Союза, Герои

Социалистического Труда, Герои России, полные кавалеры ордена Славы. А.А.Иванов (председатель), Н.Х.Булатов, И.И.Мостюков, В.Ф.Телишев, М.В.Черепанов.

Государство и право. В.П.Малков (председатель), Б.Л.Железнов, Г.И.Курдюков, И.А.Тарханов, Р.Ш.Хафизов.

Животноводство. Ветеринария. Р.Г.Госманов (председатель), А.М.Алимов, А.В.Иванов, Н.Н.Мухаметгалиев, К.Х.Папуниди, М.Ш.Шакуров.

Изобразительное искусство. Г.Ф.Валеева-Сулейманова (председатель), З.Ф.Гимаев, И.К.Зарипов, О.И.Пикульская.

История населённых пунктов. М.И.Ахметзянов (председатель), Е.В.Липаков, Д.А.Мустафина, Р.Р.Салихов, Р.Р.Хайрутдинов.

История Татарстана и татарского народа до 20 века. Р.В.Шайдуллин (председатель), И.К.Загидуллин, И.Л.Измайлов, Ф.Г.Ислаев, Д.А.Мустафина.

История Татарстана и татарского народа 20–21 веков.

И.Р.Тагиров (председатель), Р.К.Валеев, И.А.Гилязов, Р.Р.Салихов, О.В.Синицин.

Математика. М.М.Арсланов (председатель), А.М.Елизаров, Д.Х.Мүштари, Э.В.Скворцов.

Медицина. Здравоохранение. М.К.Михайлов (председатель), Н.Х.Амиров, В.Ф.Богоявленский, Р.Г.Исхакова, В.Х.Фазылов, А.С.Созинов.

Музеи. Г.Р.Назипова (председатель), С.Ю.Измайлова, Е.И.Карташова, О.Е.Шелковская.

Музыкальная культура. Р.К.Абдуллин (председатель), В.Н.Горшков, В.Р.Дулат-Алеев, А.Л.Маклыгин, Ш.Х.Монасыпов, З.Н.Сайдашева, В.М.Спиридонова.

Педагогика, народное образование. З.Г.Нигматов (председатель), В.А.Андреев, А.Н.Хузиахметов, Ф.А.Шарифуллин.

Промышленность, строительство, транспорт и связь. Ш.М.Валитов (председатель), К.А.Назипова, Р.З.Рахимов, И.Ш.Рахманкулов, К.Ф.Фасхутдинов.

Растениеводство. А.А.Зиганшин (председатель), Е.И.Захарова, Ф.З.Кадырова, М.Л.Пономарёва, И.П.Таланов.

Средства массовой информации. В.З.Гарифуллин (председатель), Е.С.Дорошук, Р.М.Нуруллина, Р.А.Ратникова.

Татарская литература до 20 века. Х.Ю.Миннегулов (председатель), М.И.Ахметзянов, Р.К.Ганиева, Н.Ш.Хисамов.

Татарская литература 20–21 веков. Д.Ф.Загидулина (председатель), А.Г.Ахмадуллин, Ф.Г.Галимуллин, Т.Н.Галиуллин, З.З.Рамеев, Р.М.Харисов.

Театральное искусство. А.Г.Ахмадуллин (председатель), М.Г.Арсланов, Ю.А.Благов, Д.А.Гимранова, И.И.Илялова.

Техника. Ш.М.Чабдаров (председатель), Р.И.Адгамов, О.Ш.Даутов, И.М.Закиров, С.О.Мирумьянц.

Физика. К.М.Салихов (председатель), В.А.Голенищев-Кутузов, А.В.Ильясов, И.В.Овчинников, В.В.Самарцев.

Физическая культура и спорт. И.Г.Ильдарханов (председатель), Н.Д.Бобырев, А.Ш.Багаутдинов, З.Н.Пантелеева.

Философия и религия. Р.М.Мухаметшин (председатель), Н.М.Мухарямов, Р.М.Нугаев, Ф.М.Султанов.

Фольклор. Ф.И.Урманчиев (председатель), Л.Ш.Замалетдинов, Х.Ш.Махмутов.

Химия и химическая технология. В.П.Барабанов (председатель), Г.К.Будников, А.О.Визель, В.И.Галкин, Ф.П.Мадьякин.

Экономика. Ф.Г.Газизуллин (председатель), В.П.Захаров, Р.К.Мазитова, В.А.Мальгин, Ф.Н.Мухаметгалиев.

Этнография. Д.М.Исхаков (председатель), Р.Н.Мусина, Г.Р.Столярова, С.В.Суслова, Р.К.Уразманова.

Языкознание. М.З.Закиев (председатель), Л.К.Байрамова, Ф.А.Ганиев, Д.Б.Рамазанова.



Институт Татарской энциклопедии

Директор института, доктор исторических наук Р.М. ВАЛЕЕВ
 первый заместитель директора по научной работе, доктор исторических наук Р.В. ШАЙДУЛЛИН
 заместитель директора по общим вопросам Е.С. ЧИЛЯКОВ
 ответственный редактор, кандидат исторических наук Г.С. САБИРЗЯНОВ
 учёный секретарь, кандидат исторических наук М.З. ХАБИБУЛЛИН

Отделы

Биологии, географии и геологии. Зав. отделом кандидат сельскохозяйственных наук Ф.Г. Бурганов; ст. научные сотрудники: кандидат биологических наук В.Г. Бакирова, кандидат геолого-минералогических наук Э.Х. Рахматуллин, О.В. Ерёгин, Л.Р. Камалиева, Р.Э. Рахматуллин.

Естественно-технических наук. Зав. отделом кандидат биологических наук Г.Г. Осокина; ст. научные сотрудники: доктор физико-математических наук Р.Г. Усманов, В.Г. Абзалова, Н.Ф. Мироновская; научный сотрудник Л.Р. Халилова.

Иллюстраций и картографии. Зав. отделом Ф.А. Ибрагимов, Г.Р. Давлетьянова (с 2014); ст. научные сотрудники: кандидат географических наук Г.Н. Булатова, кандидат искусствоведения Л.Н. Донина, Р.Г. Нурмухаметов; научные сотрудники: Р.А. Ибрагимов, фотограф Р.Н. Шакиров.

Истории и общественной мысли. Зав. отделом доктор исторических наук Р.В. Шайдуллин; ст. научные сотрудники: доктор исторических наук Е.П. Казаков, кандидаты исторических наук Л.М. Айнутдинова, Р.Х. Ахметзянов, Р.Р. Батыршин, И.Р. Валиуллин, Е.Б. Долгов, Ф.Г. Миниханов, М.З. Хабибуллин; ст. научный сотрудник А.В. Климин.

Истории населённых пунктов РТ и мест компактного проживания татар за пределами РТ. Зав. отделом кандидат исторических наук А.И. Ногманов; ст. научные сотрудники: кандидат исторических наук Р.Р. Ибрагимов, Х.А. Абдулкаюмов, С.А. Файзуллин; научные сотрудники Э.В. Абдрахимова, Д.М. Васильев.

Медицины, здравоохранения и спорта. Зав. отделом кандидат биологических наук Р.Г. Исхакова; ст. научные сотрудники: кандидат педагогических наук Н.Д. Бобырев; Л.Ф. Ильина; научный сотрудник Ф.Ф. Нуриева.

Научно-издательский. Зав. отделом кандидат технических наук Р.Р. Салахiev; программист Г.Х. Галимуллина; операторы: Г.К. Каримова, Л.С. Касимова, А.Б. Насибуллина, Л.Р. Хисамиева.

Научно-информационного обеспечения и библиографии. Зав. отделом Р.Ф. Шарипова; ст. научный сотрудник Г.Р. Садриева, научный сотрудник Э.Т. Сибагатуллина, ведущий библиограф Р.М. Вовченко.

Научно-методической работы и контроля. Зав. отделом кандидат биологических наук И.Г. Кадошникова; ст. научные сотрудники: доктор биологических наук Н.Н. Максютюва; А.В. Гарзавина, Р.И. Гурьянова, Т.П. Жучкова, Л.М. Сахавова.

Науки, образования и культуры. Зав. отделом кандидат исторических наук Л.М. Айнутдинова; ст. научные сотрудники: доктор искусствоведения Г.Ф. Валеева-Сулейманова, доктор педагогических наук Ф.Ш. Салитова; кандидат архитектуры Х.Г. Надырова, Ф.А. Ахметшина, кандидат исторических наук Ю.А. Благов.

Подготовки энциклопедических изданий на татарском языке. Зав. отделом кандидат филологических наук А.Г. Яруллина; ст. научные сотрудники: В.А. Габдрахманова, Л.К. Галиева, Ф.С. Гиниятуллина, Р.Г. Закиева, Ф.Г. Камалтдинова, кандидат филологических наук Г.И. Каюмова, И.Г. Нигметзянов; группа литературных редакторов: руководитель группы И.Х. Халиуллин; редакторы: Р.С. Вафина, Ф.Р. Бадрутдинова, Р.И. Раскулова.

Редакционная группа русского текста. Руководитель группы кандидат педагогических наук И.И. Барабанова (до 2012), С.А. Ярмухаметова (с 2012), редакторы: Л.Т. Мухаметшина, Л.Т. Нигъмязянова, Р.Х. Нуреев.

Средств массовой информации и культпросветучреждений. Зав. отделом кандидат исторических наук Р.А. Айнутдинов; ст. научный сотрудник кандидат филологических наук З.З. Гилязев.

Экономики и истории народного хозяйства. Зав. отделом Г.Я. Мавлетова; ст. научные сотрудники: доктор экономических наук Ф.С. Зиятдинов, доктор сельскохозяйственных наук А.Х. Фазульязнов; кандидат сельскохозяйственных наук Р.А. Асрутдинова, кандидат экономических наук М.Я. Гаитов, И.Н. Афанасьев, С.Г. Белов.

Языкознания и литературы. Зав. отделом кандидат филологических наук Р.Р. Мусабеева; ст. научные сотрудники: кандидат филологических наук А.М. Ахунов, Л.Р. Аскаророва, Г.М. Габдуллахакова.

* * *

Бухгалтерия. Главный бухгалтер Н.Г. Лукманова, бухгалтер А.Н. Валеева.

Специалист по кадрам Г.Н. Харисова.

Заведующая канцелярией Г.Р. Валиуллина.

Отдел маркетинга и хозяйственно-технического обеспечения. Начальник хозяйственно-технического отдела Е.Н. Алькова, зав. копировальным отделом Э.Н. Тазеева, водитель Р.Н. Аминов.



Алфавитный список авторов 6-го тома ТЭ

Э.В. Абдрахимова, Х.А. Абдулкаюмов, В.Г. Абзалова,
 Р.А. Айнутдинов, Л.М. Айнутдинова, И.Е. Алексеев,
 Е.П. Алексеева, Л.К. Аминов, Р.К. Амиров, И.И. Андреева,
 Л.Р. Аскарлова, Р.А. Асрутдинова, И.Н. Афанасьев, К.А. Ахатов,
 М.Ш. Ахатов, А.Г. Ахмадуллин, И.М. Ахмет, М.И. Ахметзянов,
 Р.Х. Ахметзянов, Ф.А. Ахметшина, А.М. Ахунов,
 М.Ш. Бадрутдинова, А.И. Бадюгина, Л.К. Байрамова,
 М.Х. Бакиров, В.Г. Бакирова, В.П. Барабанов, Р.Р. Батыршин,
 С.Г. Белов, Г.Н. Бирюлёв, Ю.А. Благов, Т.И. Благовещенская,
 Н.Д. Бобырев, Г.К. Будников, Ю.Г. Будникова, Г.Н. Булатова,
 Ф.Г. Бурганов, Д.В. Бурмистров, М.Е. Бушканец, Рам. М. Валеев,
 Раф. М. Валеев, Ф.В. Валеева, Г.Ф. Валеева-Сулейманова,
 Р.Ш. Валиев, И.Р. Валиуллин, Г.Р. Валиуллина, Д.М. Васильев,
 Я.А. Верещагина, А.О. Визель, Г.Г. Габдельганеева, Р.Р. Габдуллин,
 Г.М. Габдулхакова, А.Х. Газизуллин, М.Я. Гаитов, Р.Р. Гайнов,
 М.В. Гайнутдинов, И.Ф. Галанин, Р.Х. Галеев, М.Ш. Галимова,
 Ф.Г. Галимуллин, Г.Х. Галимуллина, К.Р. Галиуллин,
 Т.Н. Галиуллин, Р.С. Гараев, Н.Г. Гараева, В.И. Гаранин,
 А.В. Гарзавина, Р.Н. Гизатуллин, И.Г. Гиззатуллин, З.З. Гилязов,
 Т.Ш. Гилязов, Д.А. Гимранова, Э.В. Гоголь, Т.В. Голубцова,
В.Н. Горшков, Я.Я. Гришин, Р.Н. Даутов, Р.К. Джорджикия,
 С.В. Доброквашин, Е.Б. Долгов, А.В. Дуглав, А.В. Егоров,
 М.Р. Егорова, О.В. Ерёгин, Д.Ф. Загидуллина, М.З. Закиев,
 Р.А. Закиров, Н.В. Звёздочкина, А.Л. Зефилов, Ф.С. Зиятдинов,
 Т.П. Жучкова, Д.И. Ибрагимов, М.Х. Ибрагимов, Р.Р. Ибрагимов,
 Ф.И. Ибрагимова, М.Х. Идельбаев, Г.А. Измайлов, И.Л. Измайлов,
 С.Г. Измайлов, С.Ю. Измайлова, Л.Ф. Ильина, А.В. Ильясов,
 И.И. Илялова, Д.М. Исхаков, Р.Г. Исхакова, С.М. Исхакова,
 И.Г. Кадошникова, Е.П. Казаков, Ф.Г. Калимуллина,
 Л.Р. Камалиева, Д.Г. Касимова, В.Д. Киселёв, А.В. Климин,
 Е.П. Ключевская, Б.И. Кочелаев, Н.Ф. Краева, В.Н. Крылов,
 А.М. Кузнецов, С.В. Кузьминых, Р.Э. Кульшарипова,

А.Л. Ларионов, Ю.А. Лексина, Е.В. Липаков, И.Ф. Лобашёва,
 С.А. Лучкина, О.Д. Любарская, Е.Л. Любарский, Г.Я. Мавлетова,
 Р.К. Мазитова, В.Ф. Макарова, Н.Н. Максютова, Б.З. Малкин,
 Э.Х. Мамкеев, Р.З. Мансуров, Н.В. Марьянин, Г.Б. Матвеев,
 Б.Р. Милицын, Ф.Г. Миниханов, З.С. Миннуллин,
 Н.Ф. Мироновская, О.В. Михайлов, Л.В. Мошкова,
 Р.Р. Мусабекова, Р.А. Мустафин, Ш.С. Мустафин,
 Д.А. Мустафина, Д.Г. Мухаметшин, Р.М. Мухаметшин,
 Х.Г. Надырова, Э.Н. Назипова-Зиннатуллина, Т.М. Насыров,
 Э.П. Наумов, Л.Т. Нигъмязянова, А.И. Ногманов, С.И. Нуриев,
 Ф.Ф. Нуриева, Н.С. Нуруллова, Д.Р. Нурутдинова, Г.Г. Осокина,
 Ю.П. Переведенцев, С.Г. Персова, А.П. Пухачёв, З.З. Рамеев,
 Р.Э. Рахматуллин, Э.Х. Рахматуллин, Г.С. Сабирзянов,
 Р.М. Сабиров, М.А. Сагитов, З.Н. Сайдашева, М.В. Салимгареев,
Х.Х. Салимов, Ф.Ш. Салитова, Р.Р. Салихов, В.В. Самарцев,
 Ф.Д. Самуилов, Е.А. Сапаев, Л.В. Свердлов, Р.Х. Сверигин,
 Н.И. Силкин, М.Э. Ситдыкова, А.П. Соколов, Н.К. Соловаров,
 В.М. Спиридонова, П.Н. Старостин, Ф.М. Султанов,
 Р.Р. Султанова, М.С. Тагиров, Р.И. Такташ, В.Ф. Телишев,
 Г.П. Тулузакова, В.С. Угрюмова, О.Л. Улемнова, О.Н. Урбанова,
 Ф.И. Урманчеев, М.А. Усманов, Р.Г. Усманов, Б.В. Успенский,
 А.Х. Фазулзянов, В.Х. Фазылов, С.А. Файзуллин, Г.М. Фаттахов,
Д.И. Фахрутдинов, Р.Г. Фахрутдинов, Л.И. Федотова,
 М.З. Хабибуллин, Ф.Ф. Хадиуллина, Р.Р. Хайрутдинов,
 З.С. Хакимов, С.Г. Хакимова, В.Х. Хаков, Л.Р. Халилова,
 И.Х. Халиуллин, Р.Р. Хасанов, А.Н. Хасанова, Ф.Г. Хисамова,
 Ф.Ш. Хузин, К.М. Хуснутдинов, Р.А. Циунчук, И.Н. Цыгвинцева,
 Р.А. Черкасов, В.И. Чиков, В.А. Шагалов, Р.Г. Шагеева,
 Р.В. Шайдуллин, Р.Р. Шайдуллина, А.А. Шамова, А.А. Шамсутова,
 Г.С. Шарифутдинов, С.М. Шафигуллина, В.А. Шевченко,
 А.В. Шишкин, В.И. Шишкин, Н.В. Шулаев, В.В. Шурыгин,
 Р.Т. Юзмухаметов, Ю.Ю. Юсупов, Н.М. Юсупова, В.А. Яковлев.



Цветные иллюстрации к статьям о животных и растениях выполнены В.Е.Булатовым.

Специальные съёмки Э.Г. Баширова, О.В. Ерёгина, Р.Н. Шакирова. В томе использованы также фотографии и слайды М.Г. Гафурова, В.И. Гуськова, В.Г. Марфина, В.В. Силантьева; из фондов Государственного музея изобразительных искусств РТ, Национального музея РТ, музеев Татарского академического театра оперы и балета им. М. Джалиля, Татарского академического театра им. Г. Камала, Казанского академического русского Большого драматического театра им. В.И. Качалова, Татарского театра драмы и комедии им. К.Тинчурина, Татарской государственной филармонии.

За помощь, оказанную в разработке материалов настоящего тома, Институт Татарской энциклопедии АН РТ выражает признательность аппарату Президиума АН РТ, Территориальному органу Федеральной службы государственной статистики по РТ (В.П. Кандилов), Главному архивному управлению при Кабинете Министров РТ (Д.И. Ибрагимов), Пресс-службе Президента РТ (А.В. Кузьмин), главному советнику Пресс-службы Н.Н. Шайдуллиной; министерствам РТ: информатизации и связи РТ (Р.А. Шайхутдинов), промышленности и торговли (Р.Х. Зарипов), сельского хозяйства и продовольствия (М.Г. Ахметов), образования и науки (Э.Н. Фаттахов), культуры (А.М. Сибатуллин), здравоохранения (А.Ю. Вафин), экономики (М.Р. Шагиахметов); Управлению ЗАГС г.Казани (А.Р. Шавалиева); коллективам Казанского (Приволжского) федерального университета (И.Р. Гафуров), Казанской государственной консерватории (Р.К. Абдуллин), Казанского государственного медицинского университета (А.С. Созинов), Казанской государственной медицинской академии (К.Ш. Зыятдинов), Казанского государственного аграрного университета (Д.И. Файзрахманов), Казанской государственной академии ветеринарной медицины (Г.Ф. Кабиров), Татарского НИИ сельского хозяйства (М.Ш. Тагиров); краеведам А.И. Дубину, Л.М. Жоржевскому (оба Казань), Б.А. Канееву (г.Набережные Челны), Н.В. Марянину (г.Ульяновск).

В подборе материалов тома принимали участие сотрудники: Национального архива РТ (Л.В. Горохова), Центрального государственного архива историко-политической документации РТ (В.Г. Хамидуллина), Центрального государственного архива аудиовизуальных документов РТ (С.Н. Горохов), Научной библиотеки им. Н.И. Лобачевского Казанского (Приволжского) федерального университета (Е.Н. Струков), Национальной библиотеки РТ (Н.А. Камбеев), Национального музея РТ (Г.Р. Назипова), Государственного музея изобразительных искусств РТ (Р.М. Нургалиева).



Т 12

Татарская энциклопедия: В 6 т. / Гл. ред. А.М. Мазгаров, ответ.
ред. Г.С. Сабирзянов. — Казань: Институт Татарской энциклопедии
АН РТ, 2014. — Т. 6: У–Я. — 720 с., илл., карты.

ISBN 978-5-902375-07-4

Татарская энциклопедия — первое фундаментальное универсальное справочное издание, посвящённое прошлому и настоящему татарского народа и Татарстана. В книге 3664 статьи, в том числе 2278 биографических; 1153 иллюстрации, из них 650 цветных.

Фактические данные приведены по состоянию на 2011–2012 годы.

Татарская энциклопедия (ТЭ)

Т. 6

Подписано в печать 28.3.2014.

Бумага специальная. Формат 84×108/16. Гарнитура «Петербург».

Печать офсетная. Усл. печ. л. 75,6. Уч.-изд. л. 136,85.

Тираж 5000 экз. Заказ _____.

Институт Татарской энциклопедии АН РТ.

420015, г. Казань, ул. Пушкина, 56.

E-mail: info-ite@mail.ru.

Отпечатано _____.



ИСПРАВЛЕНИЯ И УТОЧНЕНИЯ К ТЕКСТАМ ПРЕДЫДУЩИХ ТОМОВ ТЭ

Страница	Столбец	Строка	Напечатано	Следует читать
3-й ТОМ				
384	1	10 сн. 9 сн.	на З. и на В.	на В. и на З.
4-й ТОМ				
152	1	13-14 св.	у с.Кулаево Лаишевского	у с.Кулаево Пестречинского
411	3	27-28 св.	пром. добыча нефти началась в 1968	пром. добыча нефти началась в 1943 с открытием Шугуровского м-ния.
411	3	29-30 св.	в р-не с. Ниж. Кармалка было добыто ок. 1 т нефти	Исключить из текста
415	1	2 св.	флуоресцируют	люминесцируют
415	3	16 св.	0,871–0,510	0,871–0,910
415		28 св.	относительно лёгкая (0,899 г/см ³)	тяжёлая (0,899–1000 г/см ³)
415		29 св.	светлых фракций до 43%	светлых фракций до 4,9–20,9%
550	3	подпись к илл.	1. Левый склон	1. Правый склон
568	1	подпись к илл.	Г.Р.Павлов	А.П.Панфилов
581	2	подпись к илл.	А.П.Панфилов	Г.Р.Павлов
765	1	19 св.	Н.М.Ведерников	Н.Н.Ведерников
5-й ТОМ				
124	1	23 св.	В 1916–32	В 1926–32
233	2	28 св.	1.2.2001, Казань	1.2.2002, там же
345	1	22 св.	24.11.1947	27.11.1947
474	2	7 св.	(«Галиябану» М.Амира)	(«Галиябану» М.Файзи)
474	3	15 св.	Галиябану в о.п. М.Амира	Галиябану в о.п. М.Файзи
601	3	13 св.	В 1907 образовалась труппа	В 1908 образовалась труппа
604		подпись к илл.	В подписи к илл. №10 пропущена фамилия художника	Добавить: Художник В.С.Никитин.
604	2	6 сн.	Д.Кинжабаева	Р.Кинжабаева
643		подпись к илл.	в роли Клафа	в роли Калафа
688		табл. к ст. Тукай, илл №4	Г.Тукай ... (3-й слева в среднем ряду)	Г.Тукай ... (2-й слева в среднем ряду)
696	3	5 св.	В 1963–65 гл. режиссёр	В 1963–85 гл. режиссёр
696	3	6 св.	В 1963–66 поставил ...	Исключить и добавить: Его первые спектакли – ...
712	2	12 сн.	Волж.-Камское вдхр.	Куйбышевское вдхр.